



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: Governo do Estado do Espírito Santo **UF:** ES **CNPJ:** 27.080.530/0001-43
Endereço: Praça João Clímaco **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 29015-110
Telefone: (027) 3636-1005 **Fax:** **E-mail:** gabinete@seg.es.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: José Renato Casagrande **CPF:** 705.151.827-53
Cargo: Governador **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete@seg.es.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2019

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: Instituto de Previdência dos Servidores do Estado do Espírito Santo **CNPJ:** 29.986.312/0001-06
Endereço: Av. Cezar Hilal, nº 1345 **Complemento:**
Bairro: Santa Lúcia **CEP:** 29056-083
Telefone: (027) 3636-4180 **Fax:** **E-mail:** ipajm@ipajm.es.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: José Elias do Nascimento Marçal **CPF:** 578.143.257-49
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** Presidente executivo **Data Início de Gestão:** 01/01/2019
Telefone: (027) 3636-4181 **Fax:** **E-mail:** gabinete@ipajm.es.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: CONSELHO ADMINISTRATIVO

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** Art. 63 e 64

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 3 **Número de Representantes do Segurado:** 3 **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: José Elias do Nascimento Marçal **CPF:** 578.143.257-49
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** Presidente executivo **Data Início do Mandato:** 01/01/2019
Telefone: (027) 3636-4181 **E-mail:** gabinete@ipajm.es.gov.br

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: RICHARD DUTZMANN **CPF:** 126.100.858-85
Telefone: (011) 2626-7045 **E-mail:** rpps@etaa.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional	
MTE: 935	IBA: 935

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

Nome: ETAA - ESCRITÓRIO TÉCNICO DE ASSESSORIA ATUARIAL S/S LTDA **CNPJ:** 57.125.353/0001-35
Endereço: AV AFONSO MARIANO FAGUNDES, 137 **Cidade:** SÃO PAULO **UF:** SP
Bairro: SAUDE **Complemento:** **CEP:** 04054-000
Telefone: (011) 2626-7045 **E-mail:** etaa@etaa.com.br **CIBA:** 033
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
27.476.100/0001-45	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TJES	Judiciário	Administração Direta	8/2018
28.483.014/0001-22	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TCES	Tribunal de Contas	Administração Direta	8/2018
36.046.217/0001-80	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - ALES	Legislativo	Administração Direta	8/2018
02.304.470/0001-74	MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL - MPES	Ministério Público	Administração Direta	8/2018
04.889.717/0001-97	DER - DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
05.200.358/0001-81	IEMA - INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018



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

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
06.028.316/0001-78	IPEM - INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
07.162.270/0001-48	SEGER - SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS	Executivo	Administração Direta	8/2018
08.696.369/0001-92	IOPES - INSTITUTO DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
27.080.555/0005-70	IDAF - INSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA E FLORESTAL DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
27.080.563/0001-93	SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Executivo	Administração Direta	8/2018
27.080.605/0001-96	SESA - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Executivo	Administração Direta	8/2018
27.142.025/0001-86	SESP - SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL	Executivo	Administração Direta	8/2018
27.273.416/0001-30	INCAPER - INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
27.316.918/0001-09	IJSN - INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
27.470.897/0001-73	PCESP - POLÍCIA CIVIL	Executivo	Administração Direta	8/2018
28.152.080/0001-10	JUCEES - JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
28.161.362/0001-83	DIOES - DEPARTAMENTO DE IMPRENSA OFICIAL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
28.162.105/0001-66	DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
29.986.312/0001-06	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
29.986.312/0001-06	MILITARES	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
30.965.214/0001-63	FAMES - FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
30.967.111/0001-32	IASES - INSTITUTO DE ATENDIMENTO SÓCIO-EDUCATIVO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
35.964.162/0001-24	ESESP - ESCOLA DE SERVIÇO PÚBLICO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
36.049.641/0001-88	RTV - RÁDIO E TELEVISÃO DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018
26.064.356/0001-82	ARSP - AGÊNCIA DE REGULAÇÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DO ESPÍRITO SANTO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018



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

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
19.481.436/0001-78	AGERH - AGÊNCIA ESTADUAL DE RECURSOS HIDRICOS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	8/2018



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: 29/07/2019

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2019.000036.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2019.000036.2

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

Aliquota (%): 20,50 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art. 40

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 Complementar	282	26/04/2004	art.40

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art.40

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art.40



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: art.40

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 1,50 Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: Art. 52

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 Complementar	282	26/04/2004	art. 52

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** ART. 49

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 22/04/2004 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Aposentado

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

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	282	art. 28	26/04/2004
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	282	art. 25 e 27	26/04/2004
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	282	art.39	26/04/2004



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

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 711

Data da Norma: 02/09/2013

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

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas 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
AGERH - AGENCIA ESTADUAL DE RECURSOS HÍDRICOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12	19	31	R\$ 6.773,32	R\$ 6.510,29	41.42	40.89	60.33	62.16	40.42	39.89	R\$ 81.279,84	R\$ 123.695,51	R\$ 204.975,35
ARSP - AGENCIA DE REGULACÃO DE SERVIÇOS PÚBLICOS DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12	6	18	R\$ 5.000,43	R\$ 5.260,03	40.08	36.00	59.25	60.17	38.08	34.00	R\$ 60.005,16	R\$ 31.560,18	R\$ 91.565,34
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - ALES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	98	68	166	R\$ 6.380,12	R\$ 6.755,48	40.39	40.46	58.11	61.88	34.57	34.47	R\$ 625.251,76	R\$ 459.372,64	R\$ 1.084.624,40
DER - DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	26	62	88	R\$ 4.433,41	R\$ 4.999,21	38.31	44.48	56.77	62.63	31.00	36.56	R\$ 115.268,66	R\$ 309.951,02	R\$ 425.219,68
DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	75	64	139	R\$ 3.428,63	R\$ 3.409,62	37.73	38.34	57.24	60.94	33.00	33.41	R\$ 257.147,25	R\$ 218.215,68	R\$ 475.362,93
DIOS - DEPARTAMENTO DE IMPRENSA OFICIAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	10	17	R\$ 3.527,67	R\$ 2.664,91	34.29	37.40	55.00	59.40	26.43	30.90	R\$ 24.693,69	R\$ 26.649,10	R\$ 51.342,79
IASES - INSTITUTO DE ATENDIMENTO SÓCIO-EDUCATIVO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	133	181	314	R\$ 3.965,42	R\$ 2.912,99	39.00	41.60	56.79	60.92	32.13	34.71	R\$ 527.400,86	R\$ 527.251,19	R\$ 1.054.652,05
IDAF - INSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA E FLORESTAL DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	109	270	379	R\$ 5.795,95	R\$ 5.292,69	35.20	37.26	55.32	60.66	27.36	29.50	R\$ 631.758,55	R\$ 1.429.026,30	R\$ 2.060.784,85
IEMA - INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	81	127	208	R\$ 6.432,54	R\$ 5.893,54	40.16	43.32	56.00	61.72	29.81	33.39	R\$ 521.035,74	R\$ 748.479,58	R\$ 1.269.515,32
IJSN - INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	11	13	24	R\$ 7.241,11	R\$ 7.365,47	43.09	40.08	59.64	61.08	35.55	32.69	R\$ 79.652,21	R\$ 95.751,11	R\$ 175.403,32
INCAPER - INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	130	285	415	R\$ 4.490,77	R\$ 4.384,01	38.21	39.99	56.94	61.14	32.22	32.87	R\$ 583.800,10	R\$ 1.249.442,85	R\$ 1.833.242,95
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	24	18	42	R\$ 2.834,82	R\$ 5.122,91	85.33	86.72					R\$ 68.035,68	R\$ 92.212,38	R\$ 160.248,06
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	6	3	9	R\$ 1.212,94	R\$ 1.133,82	70.17	87.33					R\$ 7.277,64	R\$ 3.401,46	R\$ 10.679,10
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	110	37	147	R\$ 1.777,23	R\$ 4.237,18	82.88	70.92					R\$ 195.495,30	R\$ 156.775,66	R\$ 352.270,96
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	779	217	996	R\$ 3.238,01	R\$ 8.912,23	85.53	79.98					R\$ 2.522.409,79	R\$ 1.933.953,91	R\$ 4.456.363,70
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	4	1	5	R\$ 2.692,82	R\$ 6.106,54	68.25	51.00					R\$ 10.771,28	R\$ 6.106,54	R\$ 16.877,82



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

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	113	59	172	R\$ 4.883,88	R\$ 2.790,86	50.04	43.22					R\$ 551.878,44	R\$ 164.660,74	R\$ 716.539,18
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	44	46	90	R\$ 5.189,95	R\$ 5.473,61	41.09	44.35	57.05	62.35	33.18	35.65	R\$ 228.357,80	R\$ 251.786,06	R\$ 480.143,86
IOPEM - INSTITUTO DE OBRAS PÚBLICAS DO ESTADO DO ESPÍRITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	13	34	47	R\$ 4.843,28	R\$ 5.178,15	40.08	41.59	57.46	61.94	33.38	33.94	R\$ 62.962,64	R\$ 176.057,10	R\$ 239.019,74
IPEM - INSTITUTO DE PESOS E MEDIDAS DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	18	36	54	R\$ 4.833,44	R\$ 4.532,41	33.61	39.44	55.28	62.03	28.11	34.19	R\$ 87.001,92	R\$ 163.166,76	R\$ 250.168,68
JUCEES - JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	17	34	R\$ 3.948,09	R\$ 3.605,67	37.82	38.65	56.00	60.41	30.35	31.76	R\$ 67.117,53	R\$ 61.296,39	R\$ 128.413,92
MILITARES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	6	13	R\$ 5.203,62	R\$ 5.723,59	44.14	41.67	57.86	60.67	36.00	31.67	R\$ 36.425,34	R\$ 34.341,54	R\$ 70.766,88
MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL - MPES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	330	250	580	R\$ 7.741,30	R\$ 10.656,13	39.17	38.26	56.92	60.89	32.29	31.60	R\$ 2.554.629,00	R\$ 2.664.032,50	R\$ 5.218.661,50
PCESP - POLÍCIA CIVIL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	421	919	1340	R\$ 5.921,09	R\$ 6.334,77	40.01	42.93	58.36	62.20	34.54	36.93	R\$ 2.492.778,89	R\$ 5.821.653,63	R\$ 8.314.432,52
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	284	164	448	R\$ 2.324,34	R\$ 2.539,49	36.36	36.73	56.29	60.48	30.03	29.87	R\$ 660.112,56	R\$ 416.476,36	R\$ 1.076.588,92
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	2252	1374	3626	R\$ 2.763,82	R\$ 2.752,61	39.58	38.65	54.18	56.99	33.00	32.90	R\$ 6.224.122,64	R\$ 3.782.086,14	R\$ 10.006.208,78
SEGER - SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	705	1856	2561	R\$ 5.520,94	R\$ 5.069,88	36.71	37.55	55.76	60.25	30.59	31.62	R\$ 3.892.262,70	R\$ 9.409.697,28	R\$ 13.301.959,98
SESA - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1343	654	1997	R\$ 4.426,70	R\$ 4.559,92	39.25	42.27	55.28	57.60	34.21	36.76	R\$ 5.945.058,10	R\$ 2.982.187,68	R\$ 8.927.245,78
SESA - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	5	12	R\$ 7.852,18	R\$ 7.798,77	52.57	59.80	52.57	59.80	28.86	37.40	R\$ 54.965,26	R\$ 38.993,85	R\$ 93.959,11
SESP - SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	2	6	R\$ 5.709,63	R\$ 5.667,75	41.75	45.00	57.25	60.50	32.25	36.00	R\$ 22.838,52	R\$ 11.335,50	R\$ 34.174,02
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TCES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	42	98	140	R\$ 12.434,12	R\$ 14.703,26	40.33	42.36	56.86	61.57	32.71	34.23	R\$ 522.233,04	R\$ 1.440.919,48	R\$ 1.963.152,52
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TJES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	741	598	1339	R\$ 8.749,15	R\$ 9.788,80	41.69	40.40	57.00	61.33	32.05	31.76	R\$ 6.483.120,15	R\$ 5.853.702,40	R\$ 12.336.822,55
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TJES	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	13	2	15	R\$ 8.314,06	R\$ 8.466,87	57.38	62.50	57.38	62.50	28.08	31.00	R\$ 108.082,78	R\$ 16.933,74	R\$ 125.016,52



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

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/08/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	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%
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%



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	Completeness da Base Cadastral
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
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	0			
Ativo	Sexo	0			
Ativo	Estado Civil	0			
Ativo	Data de Nascimento	0			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	0			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	0			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0			
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	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

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Número de Dependentes	0			
Aposentado	Identificação do Aposentado	0			
Aposentado	Sexo	0			
Aposentado	Estado Civil	0			
Aposentado	Data de Nascimento	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0			
Aposentado	Valor do Benefício	0			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0			
Aposentado	Número de Dependentes	0			
Pensão	Identificação do Pensão	0			
Pensão	Número de Pensionistas	0			
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	0			
Pensão	Data de Nascimento	0			
Pensão	Valor do Benefício	0			
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	0			
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	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

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.50
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	limitado ao último salário
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	até 50 anos 1%, acima de 50 anos 0%
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	pelo bco de dados fornecido, com reposição de 1:1
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	44
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	27
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	71
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Base de dados



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Base de dados
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Base de dados
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	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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	6.00	5.75	5.75	5.50		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	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	não utilizada	não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	não utilizada	não utilizada		
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	geracao futura	pelo bco de dados		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	52	6	53	6		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	18	55	25	42		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	70	152	78	94		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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	27.95	8.00	30.75	4.00	22.90	4.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	19.34	3.00	22.22	2.00	21.09	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.46	0	33.03	14.00	22.07	12.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.69	0	42.91	4.00	88.84	3.00	
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\$ 11.016.791.361,43	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 3.381.391.458,42	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 3.199.881.746,66	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 159.719.786,07	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 20.187.200,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 1.602.725,69	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 513.775.409,21	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 530.704.821,19	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 437.933.582,15	
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\$ 92.771.239,04	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 16.929.411,98	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 13.461.653,62	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 2.690.511,69	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 777.246,67	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 1.750.607.429,34	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 5.207.676.558,56	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 4.736.980.672,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	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\$ 470.695.885,90	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 3.457.069.129,22	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 2.245.222.079,46	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 1.211.847.049,76	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\$ 0,00	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial	R\$ 1.117.008.619,87	
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\$ 292.329.607,98	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 80.412.719,52	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 211.916.888,46	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 71.293.424,26	R\$ 926.814.362,11
Total:	R\$ 71.293.424,26	R\$ 926.814.362,11
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 11.016.791.361,43		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 175.724.003,06	18,96
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 5.241.135,22	0,57
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 185.362,87	0,02
Total:	R\$ 181.150.501,15	19,55



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 15.199.755,54	1,64
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 34.889.926,66	3,76
Total:	R\$ 50.089.682,20	5,40

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
Auxílio Reclusão	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 92.681,44	0,01
Total:	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 92.681,44	0,01

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 181.150.501,15	19,55
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 50.089.682,20	5,40
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 92.681,44	0,01
Total	R\$ 231.332.864,79	24,96

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 3.381.391.458,42
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 513.775.409,21
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 1.750.607.429,34
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

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

Déficit Atuarial a Amortizar: 0.00

Prazo de Amortização



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
null	null	null
null	null	null
null	null	null
null	null	null

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2018:	R\$ 926.814.362,11
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 64.953.727,41
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 9.315.008,95
Total:	R\$ 1.001.083.098,47
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 20.021.661,97

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	1,50
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 1.001.083.098,47
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 15.016.246,48

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\$ 15.014.392,67
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2018(R\$):	R\$ 926.814.362,11
Taxa de Administração para 2019(%):	1,62



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\$ 926.814.362,11	20,50	R\$ 189.996.944,23	20,38	R\$ 188.884.767,00
Taxa de Administração	R\$ 926.814.362,11	1,50	R\$ 13.902.215,43	1,62	R\$ 15.014.392,67
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 1.853.628.724,22	22,00	R\$ 203.899.159,66	22,00	R\$ 203.899.159,67
Segurados Ativos	R\$ 926.814.362,11	11,00	R\$ 101.949.579,83	11,00	R\$ 101.949.579,83
Aposentados	R\$ 19.084.356,72	11,00	R\$ 2.099.279,24	11,00	R\$ 2.099.279,24
Pensionistas	R\$ 3.007.130,88	11,00	R\$ 330.784,40	11,00	R\$ 330.784,40
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: PLANO SUPERAVITÁRIO.

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\$ 1.082.106.610,13	R\$ 942.394.766,55	R\$ 139.711.843,58
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 2.227.036,50	R\$ 1.533.109,76	R\$ 693.926,74
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 213.637,68	R\$ 299.293,75	-R\$ 85.656,07
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 131.226,21	R\$ 0,00	R\$ 131.226,21
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 221.399.012,43	R\$ 206.896.848,92	R\$ 14.502.163,51
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 119.031.727,11	R\$ 103.663.424,32	R\$ 15.368.302,79
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	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 343.002.639,94	R\$ 312.392.676,75	R\$ 30.609.963,19
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 73.349.728,42	R\$ 62.758.227,99	R\$ 10.591.500,43
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\$ 7.796.914,83	R\$ 9.102.302,09	-R\$ 1.305.387,26
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.682.927,89	R\$ 0,00	R\$ 2.682.927,89
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\$ 3.472.049,88	R\$ 0,00	R\$ 3.472.049,88
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	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 87.301.621,02	R\$ 71.860.530,08	R\$ 15.441.090,94
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 255.701.018,92	R\$ 240.532.146,67	R\$ 15.168.872,25
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	22,00	22,00	22,00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Quantidade de Segurados Ativos	14101.00	19598.00	19776.00
Quantidade de Aposentados	1199.00	1364.00	101.00
Quantidade de Pensionistas	172.00	158.00	118.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5055.91	4257.88	4375.50
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4167.17	4089.41	3442.29
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4165.93	3792.42	3410.21
Idade Média dos Segurados Ativos	39.94	36.60	35.62
Idade Média dos Aposentados	84.36	84.30	53.49
Idade Média dos Pensionistas	47.70	44.15	39.08
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57.85	57.20	58.28
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	3381391458.42	3102687690.60	2511778827.09
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	530704821.19	574020965.97	125766475.69
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	16929411.97	18054918.53	3152247.58
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	513775409.22	555966047.44	122614228.11
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	5207676558.56	5922620223.98	5687258953.63



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	3457069129.22	4296192406.23	4538338156.55
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	1750607429.34	1626427817.75	1148920797.07
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0.00	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0.00	0
Resultado Atuarial	1117008619.86	920293825.41	1240243801.91
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	19.55	18.85	19.04
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	5.40	5.29	5.05
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.01	0.01	0.01
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	20.38	20.46	20.50
Taxa de Administração	1.62	1.54	1.50

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Constatamos aumento no número de aposentados, pensionistas e servidores em atividade.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os Regimes Financeiros e Métodos Atuariais utilizados para o cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários têm se mostrado adequados e eficazes, considerando o histórico do RPPS.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas estão adequadas ao RPPS, principalmente em relação ao crescimento salarial, taxa de juros e demais hipóteses, com pouca oscilação dos resultados.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Solicitamos e foram informados os valores que estão recebendo da Compensação Previdenciária, sendo deduzidos das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos. Com relação a quem está em atividade, por não se dispor de todos os dados para o cálculo da



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	Solicitamos os ativos garantidores separados em: Aplicações em Segmento de Renda Fixa, RPPS;
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O RPPS está em uma situação muito boa, com o Patrimônio do Plano Previdenciário representando 144,18% da Provisão Matemática.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio já adotado em Lei traz expectativa de um pequeno Superávit-Técnico Atuarial. Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Constatamos pequeno aumento no número de segurados e nos valores de Salários/Benefícios.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	O plano de benefícios, em razão da sua estrutura, apresenta o risco de Aposentados e Pensionistas superarem a expectativa de vida apresentada na tábua de mortalidade utilizada no cálculo, bem como os ativos garantidores não alcançarem a Meta Atuarial.



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 22,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: Art. 40

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 Complementar	282	26/04/2004	Art. 40

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: Art. 40

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: Art. 40

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: Art. 40



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: artigo 52

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: ART. 49

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 22/04/2004 Idade do Segurado: Condição do Segurado: Aposentado

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

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	282	Art. 28	26/04/2004
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	282	Art. 25 e 27	26/04/2004
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	282	art. 34	26/04/2004
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	282	art. 39	26/04/2004



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

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 711

Data da Norma: 02/09/2013

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

Civil >> Financeiro >> Base Cadastral

Estadísticas 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
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - ALES	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	95	84	179	R\$ 10.111,67	R\$ 11.076,46	51.17	52.02	56.54	60.94	27.92	28.87	R\$ 960.608,65	R\$ 930.422,64	R\$ 1.891.031,29
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - ALES	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	94	28	122	R\$ 12.166,00	R\$ 13.814,32	60.59	63.14	60.59	63.14	31.33	32.61	R\$ 1.143.604,00	R\$ 386.800,96	R\$ 1.530.404,96
DER - DEPARTAMENTO DE ESTRADAS E RODAGEM DO ESTADO DO ESPÍRITO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	19	53	72	R\$ 6.871,78	R\$ 8.318,63	54.79	59.47	58.84	62.60	38.53	41.94	R\$ 130.563,82	R\$ 440.887,39	R\$ 571.451,21
DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	40	41	81	R\$ 5.828,74	R\$ 5.273,88	57.75	57.83	59.75	61.78	39.40	39.95	R\$ 233.149,60	R\$ 216.229,08	R\$ 449.378,68
DETRAN - DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	3	12	R\$ 6.780,36	R\$ 7.261,75	61.00	61.67	61.00	61.67	37.33	38.00	R\$ 61.023,24	R\$ 21.785,25	R\$ 82.808,49
DIOES - DEPARTAMENTO DE IMPRENSA OFICIAL	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	9	10	R\$ 1.510,54	R\$ 4.526,48	61.00	57.78	63.00	61.56	43.00	39.33	R\$ 1.510,54	R\$ 40.738,32	R\$ 42.248,86
DIOES - DEPARTAMENTO DE IMPRENSA OFICIAL	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 6.042,67	63.00		63.00		41.00		R\$ 0,00	R\$ 12.085,34	R\$ 12.085,34
FAMES - FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	16	15	31	R\$ 5.203,14	R\$ 4.516,55	58.25	54.87	61.13	60.60	40.25	36.47	R\$ 83.250,24	R\$ 67.748,25	R\$ 150.998,49
FAMES - FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	0	2	R\$ 3.919,63	R\$ 0,00	62.50		62.50		38.50		R\$ 7.839,26	R\$ 0,00	R\$ 7.839,26
IASES - INSTITUTO DE ATENDIMENTO SÓCIO-EDUCATIVO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	10	12	R\$ 6.364,32	R\$ 2.381,85	55.00	55.30	61.50	60.60	42.50	37.60	R\$ 12.728,64	R\$ 23.818,50	R\$ 36.547,14
IASES - INSTITUTO DE ATENDIMENTO SÓCIO-EDUCATIVO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 2.176,75	59.00		59.00		37.00		R\$ 0,00	R\$ 4.353,50	R\$ 4.353,50
IDAF - INSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA E FLORESTAL DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	57	65	R\$ 4.317,13	R\$ 5.576,58	56.00	56.30	60.25	61.37	39.38	38.89	R\$ 34.537,04	R\$ 317.865,06	R\$ 352.402,10
ÍEMA - INSTITUTO DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	7	7	R\$ 0,00	R\$ 4.148,38	53.29		65.29		45.14		R\$ 0,00	R\$ 29.038,66	R\$ 29.038,66
IJSN - INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	16	12	28	R\$ 7.655,42	R\$ 7.951,06	56.56	58.33	60.31	62.42	39.69	40.25	R\$ 122.486,72	R\$ 95.412,72	R\$ 217.899,44
IJSN - INSTITUTO JONES DOS SANTOS NEVES	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 10.013,71	63.00		63.00		40.00		R\$ 0,00	R\$ 10.013,71	R\$ 10.013,71
INCAPER - INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	27	112	139	R\$ 4.513,80	R\$ 4.451,84	53.85	56.54	56.78	61.22	35.85	38.66	R\$ 121.872,60	R\$ 498.606,08	R\$ 620.478,68
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DE MAIS SERVIDORES - Compulsória	127	95	222	R\$ 2.572,04	R\$ 8.009,41	76.53	78.28					R\$ 326.649,08	R\$ 760.893,95	R\$ 1.087.543,03
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO	Aposentados - DE MAIS SERVIDORES - Por Idade	373	40	413	R\$ 1.456,54	R\$ 3.426,58	73.35	75.63					R\$ 543.289,42	R\$ 137.063,20	R\$ 680.352,62



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

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)			
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total	
ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade															
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	1695	568	2263	R\$ 2.722,25	R\$ 7.414,35	65.32	64.14					R\$ 4.614.213,75	R\$ 4.211.350,80	R\$ 8.825.564,55	
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	15563	3287	18850	R\$ 4.208,15	R\$ 9.780,87	67.94	69.24					R\$ 65.491.438,45	R\$ 32.149.719,69	R\$ 97.641.158,14	
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	6259	479	6738	R\$ 3.126,09	R\$ 6.329,79	61.60	63.77					R\$ 19.566.197,31	R\$ 3.031.969,41	R\$ 22.598.166,72	
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	2796	1336	4132	R\$ 7.164,32	R\$ 3.058,91	69.40	64.58					R\$ 20.031.438,72	R\$ 4.086.703,76	R\$ 24.118.142,48	
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	8	11	R\$ 5.698,45	R\$ 4.265,22	51.33	55.00	58.00	60.00	34.33	29.13	R\$ 17.095,35	R\$ 34.121,76	R\$ 51.217,11	
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPÍRITO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	1	8	R\$ 4.566,14	R\$ 2.211,44	56.00	63.00	56.00	63.00	26.29	32.00	R\$ 31.962,98	R\$ 2.211,44	R\$ 34.174,42	
JUCEES - JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	4	5	R\$ 7.479,08	R\$ 7.171,25	58.00	57.25	60.00	60.25	40.00	39.25	R\$ 7.479,08	R\$ 28.685,00	R\$ 36.164,08	
MILITARES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	18	18	36	R\$ 3.580,43	R\$ 3.414,62	55.28	55.28	58.11	61.83	37.50	38.00	R\$ 64.447,74	R\$ 61.463,16	R\$ 125.910,90	
MILITARES	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 8.502,50	R\$ 0,00	59.00		59.00		35.00		R\$ 8.502,50	R\$ 0,00	R\$ 8.502,50	
MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL - MPES	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	41	90	131	R\$ 28.179,69	R\$ 27.831,82	49.83	53.27	55.49	60.27	28.63	31.64	R\$ 1.155.367,29	R\$ 2.504.863,80	R\$ 3.660.231,09	
MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL - MPES	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	29	27	56	R\$ 26.304,90	R\$ 29.455,40	59.48	62.59	59.48	62.59	31.28	34.44	R\$ 762.842,10	R\$ 795.295,80	R\$ 1.558.137,90	
PCESP - POLÍCIA CIVIL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	133	593	726	R\$ 9.523,29	R\$ 9.312,76	50.77	51.45	57.83	60.69	32.56	31.64	R\$ 1.266.597,57	R\$ 5.522.466,68	R\$ 6.789.064,25	
PCESP - POLÍCIA CIVIL	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	65	70	135	R\$ 10.026,21	R\$ 10.472,52	59.32	62.50	59.32	62.50	32.12	32.99	R\$ 651.703,65	R\$ 733.076,40	R\$ 1.384.780,05	
RTV - RÁDIO E TELEVISÃO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	24	29	R\$ 4.151,35	R\$ 3.699,57	56.60	57.29	58.60	59.67	38.60	38.33	R\$ 20.756,75	R\$ 88.789,68	R\$ 109.546,43	
RTV - RÁDIO E TELEVISÃO DO ESPÍRITO SANTO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	4	7	R\$ 5.846,97	R\$ 5.364,71	61.00	65.75	61.00	65.75	33.67	42.25	R\$ 17.540,91	R\$ 21.458,84	R\$ 38.999,75	
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	19	17	36	R\$ 2.675,22	R\$ 2.385,03	54.37	56.59	57.32	61.18	36.32	38.06	R\$ 50.829,18	R\$ 40.545,51	R\$ 91.374,69	
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	1168	444	1612	R\$ 3.111,86	R\$ 3.059,37	48.19	50.05	53.73	57.74	31.10	34.74	R\$ 3.634.652,48	R\$ 1.358.360,28	R\$ 4.993.012,76	



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

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	10	3	13	R\$ 2.271,17	R\$ 1.682,68	61.10	63.33	61.10	63.33	33.30	30.00	R\$ 22.711,70	R\$ 5.048,04	R\$ 27.759,74
SEDU - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	642	92	734	R\$ 3.494,20	R\$ 3.541,79	54.28	58.99	54.28	58.99	28.32	32.49	R\$ 2.243.276,40	R\$ 325.844,68	R\$ 2.569.121,08
SEGER - SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	69	262	331	R\$ 8.157,94	R\$ 14.596,67	50.20	53.64	57.23	60.42	33.90	29.50	R\$ 562.897,86	R\$ 3.824.327,54	R\$ 4.387.225,40
SEGER - SECRETARIA DE ESTADO DE GESTÃO E RECURSOS HUMANOS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	57	77	134	R\$ 12.105,05	R\$ 16.906,61	59.86	62.16	59.86	62.16	31.21	30.90	R\$ 689.987,85	R\$ 1.301.808,97	R\$ 1.991.796,82
SESA - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1137	693	1830	R\$ 3.726,72	R\$ 5.095,12	52.64	54.38	55.71	57.73	33.09	35.21	R\$ 4.237.280,64	R\$ 3.530.918,16	R\$ 7.768.198,80
SESA - SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	841	496	1337	R\$ 3.903,03	R\$ 4.339,90	55.64	56.88	55.64	56.88	32.46	33.63	R\$ 3.282.448,23	R\$ 2.152.590,40	R\$ 5.435.038,63
SESP - SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 2.381,98	R\$ 0,00	52.00		55.00		34.00		R\$ 2.381,98	R\$ 0,00	R\$ 2.381,98
SESP - SECRETARIA DE ESTADO DE SEGURANÇA PÚBLICA E DEFESA SOCIAL	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 7.685,71	R\$ 0,00	57.00		57.00		23.00		R\$ 7.685,71	R\$ 0,00	R\$ 7.685,71
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TCES	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	55	78	133	R\$ 17.222,00	R\$ 18.706,37	49.33	50.99	56.53	60.19	31.05	31.67	R\$ 947.210,00	R\$ 1.459.096,86	R\$ 2.406.306,86
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TCES	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	20	21	41	R\$ 15.106,38	R\$ 15.809,68	62.15	62.33	62.15	62.33	32.15	35.33	R\$ 302.127,60	R\$ 332.003,28	R\$ 634.130,88
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TJES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	620	621	1241	R\$ 12.867,07	R\$ 14.740,48	50.20	51.99	55.99	60.44	29.22	29.87	R\$ 7.977.583,40	R\$ 9.153.838,08	R\$ 17.131.421,48
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO - TJES	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	311	183	494	R\$ 14.253,52	R\$ 17.564,08	59.10	63.06	59.10	63.06	31.86	33.92	R\$ 4.432.844,72	R\$ 3.214.226,64	R\$ 7.647.071,36

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/08/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	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	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	0			
Ativo	Sexo	0			
Ativo	Estado Civil	0			
Ativo	Data de Nascimento	0			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	0			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	0			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0			
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Ativo	Número de Dependentes	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

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Aposentado	Identificação do Aposentado	0			
Aposentado	Sexo	0			
Aposentado	Estado Civil	0			
Aposentado	Data de Nascimento	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0			
Aposentado	Valor do Benefício	0			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0			
Aposentado	Número de Dependentes	0			
Pensão	Identificação do Pensão	0			
Pensão	Número de Pensionistas	0			
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	0			
Pensão	Data de Nascimento	0			
Pensão	Valor do Benefício	0			
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	0			
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	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

Cível >> Financeiro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	limitado ao último salário
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	até 50 anos 1%, acima 0%
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Base de dados
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Base de dados
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados



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
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Base de dados
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Base de dados
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	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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 Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	não utilizada	não utilizada		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		

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	59.48	43.00	53.99	45.00	34.75	15.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	60.23	19.00	46.66	31.00	40.22	16.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	186.21	50.00	182.98	48.00	119.90	37.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	578.52	30.00	523.69	27.00	552.21	30.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Resultados		
Valores dos Compromissos		
Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 4.171.738.251,24	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 161.186.110,62	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 161.186.110,62	
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\$ 39.503.305.324,78	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 40.878.214.755,10	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 36.294.151.131,33	
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\$ 4.584.063.623,77	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.374.909.430,32	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.022.965.212,30	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 175.109.875,95	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 176.834.342,07	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 19.937.598.409,68	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 23.682.524.480,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 23.081.185.195,58	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	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\$ 601.339.285,08	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 3.744.926.070,98	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 917.782.415,27	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 458.891.207,64	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\$ 2.368.252.448,07	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 59.279.717.623,84	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 59.279.717.623,84	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras				
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 308.595.436,44					
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 2.350.443.369,48					
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO						
Déficit Financeiro	-R\$ 2.041.847.933,04					
Equilíbrio Financeiro						
Superávit Financeiro						
Custo Normal						
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público						
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual				
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	74898234.48	973673796.16				
Total:	74898234.48	973673796.16				
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões						
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo				
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	25412886.08	2,61				
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	281975931.37	28,96				
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	76636890.82	7,87				
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	11480587.73	1,18				
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	194734.76	0,02				
Total:	395701030.76	40,64				
Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios						
	Valor Pago em 2016	Valor Pago em 2017	Valor Pago em 2018	Valor Mínimo para 2019	Valor Previsto para 2019	% sobre Base de Contribuição



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Valor Pago em 2016	Valor Pago em 2017	Valor Pago em 2018	Valor Mínimo para 2019	Valor Previsto para 2019	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Reclusão	0.01	0.01	0.01	0.01	97367.38	0.01
Total:	0.01	0.01	0.01	0.01	97367.38	0.01

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	395701030.76	40.64
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	97367.38	0.01
Total	395798398.14	40.65

Observações:

Custo Suplementar



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2018:	R\$ 0,00
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 0,00

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 0,00

Aporte

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

Custo Previsto para 2019

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2019:	R\$ 0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2019(R\$):	R\$ 0,00
Taxa de Administração para 2019(%):	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

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\$ 973.673.796,16	22,00	R\$ 214.208.235,16	22,00	R\$ 214.208.235,16
Taxa de Administração	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 973.673.796,16	22,00	R\$ 214.208.235,16	22,00	R\$ 214.208.235,16
Segurados Ativos	R\$ 973.673.796,16	11,00	R\$ 107.104.117,58	11,00	R\$ 107.104.117,58
Aposentados	R\$ 468.046.659,86	11,00	R\$ 51.485.132,58	11,00	R\$ 51.485.132,58
Pensionistas	R\$ 130.696.719,92	11,00	R\$ 14.376.639,19	11,00	R\$ 14.376.639,19
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 1,50

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\$ 1.108.199.262,38	R\$ 1.036.405.416,18	R\$ 71.793.846,20
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 60.916.106,80	R\$ 45.260.904,88	R\$ 15.655.201,92
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 12.683.915,21	R\$ 13.412.495,79	-R\$ 728.580,58
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 8.608.127,99	R\$ 11.759.986,07	-R\$ 3.151.858,08
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 243.803.837,72	R\$ 227.247.204,66	R\$ 16.556.633,06
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 121.901.918,86	R\$ 114.004.595,78	R\$ 7.897.323,08
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 26.902.700,38	R\$ 0,00	R\$ 26.902.700,38
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 40.210.090,48	-R\$ 40.210.090,48
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 474.816.606,97	R\$ 451.895.227,66	R\$ 22.921.379,31
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.061.903.151,87	R\$ 1.705.981.016,26	R\$ 355.922.135,61
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\$ 433.973.404,74	R\$ 311.809.738,46	R\$ 122.163.666,28
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 257.536.052,02	R\$ 0,00	R\$ 257.536.052,02
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\$ 7.225.565,80	R\$ 0,00	R\$ 7.225.565,80
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\$ 653.366,50	-R\$ 653.366,50
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 56.234.628,13	-R\$ 56.234.628,13
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 2.760.638.174,43	R\$ 2.074.678.749,35	R\$ 685.959.425,08
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 2.285.821.567,47	R\$ 1.622.783.471,69	R\$ 663.038.095,78
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	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	9848.00	16350.00	18846.00
Quantidade de Aposentados	28486.00	32613.00	31236.00
Quantidade de Pensionistas	6515.70	6515.70	6306.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	7605.40	6437.86	6437.86
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4592.88	4836.96	4522.29
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	5182.13	5182.13	5173.85
Idade Média dos Segurados Ativos	53.96	50.10	49.79
Idade Média dos Aposentados	66.55	65.10	65.76
Idade Média dos Pensionistas	63.94	63.94	62.98
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57.49	56.70	57.82
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	161186110.62	130331293.51	95952105.25
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	40878214755.09	49784442531.52	44237615922.12
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	1374909430.32	1645760445.06	1334357885.47
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	39503305324.78	48138682086.46	42903258036.65
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	23682524480.66	32508390074.20	31490264572.96
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	1376673622.91	2923343338.51	3909026586.01
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	22305850857.75	29585046735.69	27581237986.95
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	2368252448.07	3303210960.89	3616645797.11
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	59279717623.84	74290186567.75	66771898121.25



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Solicitamos os ativos garantidores separados em:
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Prevê-se elevação das despesas previdenciárias a médio e longo prazo.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio e estudar a alavancagem de possíveis ativos, a exemplo da canalização de resgate da dívida ativa, imobilizado, intangíveis etc., visando suprir a provável elevação das despesas previdenciárias sem
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Constatou-se redução do número de segurados ativos e aumento do de aposentados e pensionistas.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Em razão da sua estrutura, o plano de benefícios apresenta o risco de Aposentados e Pensionistas superarem a expectativa de vida apresentada na tábua de mortalidade utilizada no cálculo, bem como os ativos garantidores não alcançarem a Meta Atuarial.



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

Mantido Pelo Tesouro

Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** ART. 49

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 22/04/2004 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Aposentado

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

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	282	ART 49	26/04/2004
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	282	ART 49	26/04/2004

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar **Número da Norma:** 711 **Data da Norma:** 02/09/2013 **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

Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPIRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	20	4	24	R\$ 2.037,67	R\$ 3.960,30	85.45	90.50					R\$ 40.753,40	R\$ 15.841,20	R\$ 56.594,60
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPIRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	7	10	17	R\$ 2.781,51	R\$ 4.521,16	66.43	67.40					R\$ 19.470,57	R\$ 45.211,60	R\$ 64.682,17
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPIRITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	152	403	555	R\$ 6.527,58	R\$ 8.424,01	75.14	78.32					R\$ 992.192,16	R\$ 3.394.876,03	R\$ 4.387.068,19
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DOS SERVIDORES DO ESTADO DO ESPIRITO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	401	28	429	R\$ 6.614,03	R\$ 7.835,94	73.15	69.18					R\$ 2.652.226,03	R\$ 219.406,32	R\$ 2.871.632,35

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :		Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.00
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	PELO REAL
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
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	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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 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		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	97.00	97.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	97.00	97.00		

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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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 Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	22.56	4.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	8.74	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 >> Mantido Pelo Tesouro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.285.592.045,96	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.342.345.671,46	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 858.419.582,66	
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\$ 483.926.088,80	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 56.753.625,50	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 38.347.972,76	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 18.405.652,74	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00
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



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 - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 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\$ 0,00	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 1.285.592.045,96	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 1.285.592.045,96	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Prevê-se diminuição das despesas Previdenciárias a médio e longo prazo.



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 Militar

Previdenciário

Militar >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 20,50 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: art. 40

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 Militares na Ativa	Lei Complementar	282	26/04/2004	art. 40

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: art.40

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 282 Data da Norma: 26/04/2004 Dispositivo da Norma: art. 40



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00
Tipo da Norma: Lei Complementar
Número da Norma: 282
Data da Norma: 26/04/2004
Dispositivo da Norma: art. 40

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 1,50
Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar
Número da Norma: 282
Data da Norma: 26/04/2004
Dispositivo da Norma: artigo 52

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 Militares na Ativa, da Reserva Remunerada, Reformados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	282	26/04/2004	artigo 52

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 282	Data da Norma: 26/04/2004	Dispositivo da Norma: art. 49
--	-----------------------------	----------------------------------	--------------------------------------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 22/04/2004	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

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	282	art. 25 e 27	26/04/2004

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 711	Data da Norma: 02/09/2013	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

Militar >> 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
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Outras Reservas	2	46	48	R\$ 954,00	R\$ 4.283,68	39.00	56.96					R\$ 1.908,00	R\$ 197.049,28	R\$ 198.957,28
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Invalidez	0	5	5	R\$ 0,00	R\$ 4.263,19		40.20					R\$ 0,00	R\$ 21.315,95	R\$ 21.315,95
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	1	5	6	R\$ 3.666,06	R\$ 3.488,03	39.00	49.80					R\$ 3.666,06	R\$ 17.440,15	R\$ 21.106,21
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	0	62	62	R\$ 0,00	R\$ 6.861,65		89.21					R\$ 0,00	R\$ 425.422,30	R\$ 425.422,30
MILITARES	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	900	5165	6065	R\$ 3.576,86	R\$ 3.352,66	31.65	30.57	57.43	60.00	23.99	24.09	R\$ 3.219.174,00	R\$ 17.316.488,90	R\$ 20.535.662,90
MILITARES	Militares - MILITARES - PENSIONISTAS - Militares - Pensão Por Morte	37	6	43	R\$ 3.803,38	R\$ 2.504,97	46.00	30.83					R\$ 140.725,06	R\$ 15.029,82	R\$ 155.754,88

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/08/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Militar >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.50
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	ate 50 ano 1,00%, acima 0%
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	pelo banco de dados fornecido, com reposição de 1:1
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	11
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	11
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	pelo real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	pelo real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real



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
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
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	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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	6.00	5.75	5.75	5.50		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	97.00	97.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	n/a	n/a		

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	7.86	7.00	7.73	7.00	9.11	6.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	1.21	0	1.24	0	1.64	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	9.29	7.00	8.76	1.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0.01	0	0.01	1.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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
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

Militar >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 4.281.383.717,45	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 264.209.012,38	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 264.209.012,38	
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\$ 89.719.933,67	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 91.183.872,62	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 68.815.862,73	
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\$ 22.368.009,89	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.463.938,95	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.180.865,87	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 283.073,08	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 174.489.078,71	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 1.517.987.289,25	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.071.013.451,29	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	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\$ 446.973.837,96	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\$ 1.343.498.210,54	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 872.546.001,62	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 470.952.208,92	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\$ 0,00	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de 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\$ 83.974.092,98	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 12.391.723,96	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 71.582.369,02	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Militares na Ativa	R\$ 20.535.662,90	R\$ 266.963.934,38
Total:	R\$ 20.535.662,90	R\$ 266.963.934,38
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 4.281.383.717,45		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	R\$ 66.634.198,02	24,96
Total:	R\$ 66.634.198,02	24,96
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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\$ 66.634.198,02	24,96
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\$ 66.634.198,02	24,96

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Antecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 264.209.012,38
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 89.719.933,67
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 174.489.078,71
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: 267832759.47

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

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2018:	R\$ 266.963.934,38
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 8.668.424,57
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 2.024.814,22
Total:	R\$ 277.657.173,17
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 5.553.143,46

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	1,50
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 277.657.173,17
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 4.164.857,60

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\$ 4.324.815,74
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2018(R\$):	R\$ 266.963.934,38
Taxa de Administração para 2019(%):	1,62



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\$ 266.963.934,38	20,50	R\$ 54.727.606,55	20,38	R\$ 54.407.249,83
Taxa de Administração	R\$ 266.963.934,38	1,50	R\$ 4.004.459,02	1,62	R\$ 4.324.815,74
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 533.927.868,76	22,00	R\$ 58.732.065,57	22,00	R\$ 58.732.065,57
Segurados Ativos	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 1.871.396,28	11,00	R\$ 205.853,59	11,00	R\$ 205.853,59
Pensionistas	R\$ 233.607,27	11,00	R\$ 25.696,80	11,00	R\$ 25.696,80
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: PLANO SUPERAVITÁRIO.

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\$ 204.866.293,03	R\$ 219.389.707,18	-R\$ 14.523.414,15
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 175.011,01	R\$ 146.529,73	R\$ 28.481,28
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 23.803,76	R\$ 42.501,13	-R\$ 18.697,37
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 41.915.643,55	R\$ 47.697.920,96	-R\$ 5.782.277,41
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 22.535.292,23	R\$ 24.132.867,79	-R\$ 1.597.575,56
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\$ 64.649.750,56	R\$ 72.019.819,61	-R\$ 7.370.069,05
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.725.150,71	R\$ 8.772.726,88	-R\$ 47.576,17
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\$ 1.611.483,11	R\$ 2.023.079,87	-R\$ 411.596,76
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 1.231.627,69	R\$ 0,00	R\$ 1.231.627,69
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\$ 11.568.261,50	R\$ 10.795.806,75	R\$ 772.454,75
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 53.081.489,06	R\$ 61.224.012,86	-R\$ 8.142.523,80
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	6065.00	5137.00	5184.00
Quantidade de Aposentados	121.00	118.00	12.00
Quantidade de Pensionistas	43.00	31.00	13.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3385.93	3065.56	3006.51
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	5510.76	5628.44	2790.39
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	3622.21	3946.00	4623.07
Idade Média dos Segurados Ativos	31.19	29.64	28.64
Idade Média dos Aposentados	70.05	74.29	32.50
Idade Média dos Pensionistas	43.88	46.26	49.85

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os Regimes Financeiros e Métodos Atuariais utilizados no cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários encontram-se adequados.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas estão adequadas ao perfil da massa. Estudos atuariais a serem realizados nos próximos exercícios deverão reavaliar o tratamento dado às hipóteses e premissas até aqui
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não há ativos garantidores separados para servidores Civis e Militares. Informamos os ativos garantidos de forma segregada apenas para manter o equilíbrio do plano.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O RPPS vem apresentando uma melhora.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio já adotado em Lei traz expectativa de um pequeno Superavit Técnico Atuarial. Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Constatamos aumento no número de segurados ativos, aposentados e pensionistas, aumentando com isso a Provisão Matemática de Benefícios a Conceder e Concedidos.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	O plano de benefícios, em razão da sua estrutura e da boa condição física dos militares, apresenta o risco de Aposentados e Pensionistas superarem a expectativa de vida apresentada na tábua de mortalidade utilizada no cálculo, bem como os ativos



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Militar >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma
Aliquota (%): 22,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art. 40

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 Militares na Ativa	Lei Complementar	282	26/04/2004	art. 40

Segurados Ativos

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art. 40

Aposentados

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art. 40

Pensionistas

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 282 **Data da Norma:** 26/04/2004 **Dispositivo da Norma:** art. 40



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma:	Lei Complementar	Número da Norma:	282	Data da Norma:	26/04/2004	Dispositivo da Norma:	artigo 52
----------------	------------------	------------------	-----	----------------	------------	-----------------------	-----------

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:
----------------	------------------	----------------	-----------------------

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 282	Data da Norma: 26/04/2004	Dispositivo da Norma: art. 49
--	-----------------------------	----------------------------------	--------------------------------------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): 22/04/2004	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

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	282	art. 25 e 27	26/04/2001

Previdência Complementar

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 711	Data da Norma: 02/09/2013	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

Militar >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Outras Reformas	0	12	12	R\$ 0,00	R\$ 3.176,35		55.25					R\$ 0,00	R\$ 38.116,20	R\$ 38.116,20
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Outras Reservas	202	3732	3934	R\$ 9.829,50	R\$ 7.956,01	52.90	58.56					R\$ 1.985.559,00	R\$ 29.691.829,32	R\$ 31.677.388,32
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Invalidez	6	161	167	R\$ 6.622,39	R\$ 5.874,03	50.33	58.69					R\$ 39.734,34	R\$ 945.718,83	R\$ 985.453,17
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	11	168	179	R\$ 4.499,71	R\$ 4.539,51	48.27	53.36					R\$ 49.496,81	R\$ 762.637,68	R\$ 812.134,49
MILITARES	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	18	898	916	R\$ 3.900,41	R\$ 6.830,79	62.11	68.27					R\$ 70.207,38	R\$ 6.134.049,42	R\$ 6.204.256,80
MILITARES	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	370	3480	3850	R\$ 6.587,40	R\$ 6.444,97	46.71	46.30	54.79	55.01	23.58	22.58	R\$ 2.437.338,00	R\$ 22.428.495,60	R\$ 24.865.833,60
MILITARES	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	10	40	50	R\$ 7.044,51	R\$ 6.760,24	56.30	55.83	56.30	55.83	32.40	27.68	R\$ 70.445,10	R\$ 270.409,60	R\$ 340.854,70
MILITARES	Militares - MILITARES - PENSIONISTAS - Militares - Pensão Por Morte	1963	242	2205	R\$ 4.914,02	R\$ 3.280,70	61.81	30.02					R\$ 9.646.221,26	R\$ 793.929,40	R\$ 10.440.150,66

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/08/2018	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2014	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

Militar >> Financeiro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	pelo real
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	pelo real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	pelo real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	pelo real
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	n/u

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
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:

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 de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	100.00	97.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	97.00	100.00	97.00		

Hipóteses Biométricas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 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	19.64	18.00	17.62	13.00	14.66	13.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	2.38	2.00	2.16	2.00	1.66	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	59.96	15.00	67.85	19.00	72.23	20.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.82	1.00	1.20	1.00	1.70	2.00	
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

Militar >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 2.779.981.818,98	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 16.660.348.059,23	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 17.166.497.583,43	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 14.491.595.005,07	
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\$ 2.674.902.578,36	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 506.149.524,20	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 468.573.995,93	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 36.040.214,68	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.535.313,59	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 6.605.021.266,30	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 8.358.239.185,07	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.037.759.198,51	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	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\$ 320.479.986,56	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\$ 1.753.217.918,77	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 611.596.000,18	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 305.798.000,08	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\$ 835.823.918,51	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 23.265.369.325,53	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 23.265.369.325,53	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 124.569.185,90	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 665.692.420,67	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 541.123.234,77	
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro		

Custo Normal

Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Militares na Ativa	25206688.30	327686977.41
Total:	25206688.30	327686977.41

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões

	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	133204756.32	40.65
Total:	133204756.32	40.65

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	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:	0	0	0	0	0	0.00

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	133204756.32	40.65



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0.00
Total	133204756.32	40.65
Observações:		
Custo Suplementar		
Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar		
Forma Amortização:		
Forma de Pagamento:		
Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)	



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

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
--	-------------------------------	---------------------------

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2018:	R\$ 0,00
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 0,00

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 0,00

Aporte

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

Custo Previsto para 2019

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2019:	R\$ 0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2018(R\$):	R\$ 0,00
Taxa de Administração para 2019(%):	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

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\$ 327.686.977,41	22,00	R\$ 72.091.135,03	22,00	R\$ 72.091.135,03
Taxa de Administração	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 327.686.977,41	22,00	R\$ 72.091.135,03	22,00	R\$ 72.091.135,03
Segurados Ativos	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 157.876.705,22	11,00	R\$ 17.366.437,57	11,00	R\$ 17.366.437,57
Pensionistas	R\$ 22.421.936,81	11,00	R\$ 2.466.413,05	11,00	R\$ 2.466.413,05
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 1,50

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\$ 364.783.116,21	R\$ 383.341.212,91	-R\$ 18.558.096,70
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 14.181.589,68	R\$ 15.835.330,66	-R\$ 1.653.740,98
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 1.602.905,25	R\$ 1.976.380,39	-R\$ 373.475,14
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 80.252.285,57	R\$ 78.138.284,21	R\$ 2.114.001,36
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 40.126.142,78	R\$ 42.167.533,42	-R\$ 2.041.390,64
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\$ 1.249.832,59	R\$ 0,00	R\$ 1.249.832,59
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 137.412.755,87	R\$ 138.117.528,68	-R\$ 704.772,81
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 453.187.044,08	R\$ 506.058.100,12	-R\$ 52.871.056,04
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 129.817.288,67	R\$ 129.575.425,97	R\$ 241.862,70
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.898.028,66	R\$ 0,00	R\$ 8.898.028,66
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
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\$ 1.340.100,68	R\$ 0,00	R\$ 1.340.100,68
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	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 593.242.462,09	R\$ 635.633.526,09	-R\$ 42.391.064,00
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 455.829.706,22	R\$ 497.515.997,41	-R\$ 41.686.291,19
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	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	3900.00	5358.00	5941.00
Quantidade de Aposentados	5208.00	4837.00	4142.00
Quantidade de Pensionistas	2205.00	2276.00	2203.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	6463.25	5363.03	5406.74
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	7626.22	7213.33	7102.56



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
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4734.76	4393.42	4376.63
Idade Média dos Segurados Ativos	46.92	43.79	43.48
Idade Média dos Aposentados	59.80	59.66	59.62
Idade Média dos Pensionistas	58.33	57.87	58.85

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	O cadastro recebido foi submetido a testes críticos e as inconsistências detectadas foram corrigidas pelo Instituto/Ente, resultando em base de dados considerada suficientemente completa, consistente e adequada à análise técnica atuarial, em conformidade com o
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não há ativos garantidores separados para servidores Civis e Militares.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Prevê-se elevação das despesas previdenciárias a médio e longo prazo.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Recomendamos dar continuidade ao atual Plano de Custeio e estudar a alavancagem de possíveis ativos, a exemplo da canalização de resgate da dívida ativa, imobilizado, intangíveis etc., visando suprir a provável elevação das despesas previdenciárias sem
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Constatou-se redução do número de segurados ativos e aumento de aposentados e pensionistas.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Em razão da sua estrutura e da boa condição física dos militares, o plano de benefícios apresenta o risco de Aposentados e Pensionistas superarem a expectativa de vida apresentada na tábua de mortalidade utilizada no cálculo, bem como os ativos



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: 126.100.858-85
Telefone: (011) 2626-7045

Nome: RICHARD DUTZMANN
Email: rpps@etaa.com.br