



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 Rio Grande do Sul

UF: RS

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: ANTONIO MARIO RATTES DE OLIVEIRA

MTE: 1162

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
01.962.045/0001-00	AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
88.243.688/0001-81	RIO GRANDE DO SUL ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	Legislativo	Administração Direta	12/2018
01.935.819/0001-03	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
13.169.162/0001-08	ESCRITORIO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
97.263.461/0001-99	FUNDACAO ESTADUAL DE PESQUISA AGROPECUARIA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
92.954.874/0001-04	FUNDACAO ORQUESTRA SINFONICA DE PORTO ALEGRE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
87.934.675/0001-96	ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Executivo	Administração Direta	12/2018
92.854.876/0001-13	INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
18.104.636/0001-49	JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVICOS DO RIO GRANDE DO SUL - JUCISRS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
93.802.833/0001-57	RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Ministério Público	Administração Direta	12/2018
89.522.064/0001-66	RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Judiciário	Administração Direta	12/2018
89.550.032/0001-74	RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Tribunal de Contas	Administração Direta	12/2018
89.522.064/0002-47	RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Judiciário	Administração Direta	12/2018
92.883.834/0001-00	DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
92.829.100/0001-43	INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
01.039.203/0001-54	SUPERINTENDENCIA DO PORTO DE RIO GRANDE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
74.704.636/0001-50	Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Executivo	Defensoria Pública	12/2018



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### COMPOSIÇÃO DE MASSA

#### Civil

##### Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

##### Benefícios Mantido pelo

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

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: 15/05/2019

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2018.000364.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2018.000364.2

Descrição:

Retificação:  Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:  Sim  Não

Justificativa:

Motivado por Notificação:  Sim  Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

#### Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

##### Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art. 16

##### 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	13758	15/07/2011	art. 17 inciso I
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	13758	15/07/2011	art. 17 inciso II
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	13758	15/07/2011	art. 17 inciso III

Segurados Ativos

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art. 15

Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art. 15



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art. 15

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 14967      Data da Norma: 29/12/2016      Dispositivo da Norma: art 2º §1º

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

01/2016

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 14938      Data da Norma: 10/11/2016      Dispositivo da Norma: art. 1º ao 7º Anexo



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização		
Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2016		R\$ 0,00
2017		R\$ 4.256.549,10
2018		R\$ 9.340.735,62
2019		R\$ 15.643.661,26
2020		R\$ 23.665.605,31
2021		R\$ 32.717.791,81
2022		R\$ 42.997.791,67
2023		R\$ 53.878.494,41
2024		R\$ 65.915.360,69
2025		R\$ 78.687.283,16
2026		R\$ 83.429.164,11
2027		R\$ 88.026.668,26
2028		R\$ 92.859.868,88
2029		R\$ 97.981.178,86
2030		R\$ 102.691.138,95
2031		R\$ 107.649.563,61
2032		R\$ 112.627.082,98
2033		R\$ 117.726.893,73
2034		R\$ 122.251.633,30
2035		R\$ 127.402.921,78
2036		R\$ 132.148.826,85
2037		R\$ 136.623.940,86
2038		R\$ 140.557.804,43
2039		R\$ 144.138.580,10
2040		R\$ 147.834.992,60
2041		R\$ 150.589.489,97





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2042		R\$ 153.144.405,63
2043		R\$ 155.629.179,99
2044		R\$ 157.841.385,16
2045		R\$ 159.756.260,78
2046		R\$ 161.652.820,41
2047		R\$ 163.462.875,81
2048		R\$ 165.199.341,97
2049		R\$ 166.914.370,83
2050		R\$ 168.612.481,61

### Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Outros - Civis (especificar)	Lei	14938	10/11/2016	art. 1º ao 7º Anexo

### 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

<b>Tipo da Norma:</b> Lei Complementar	<b>Número da Norma:</b> 13758	<b>Data da Norma:</b> 15/07/2011	<b>Dispositivo da Norma:</b> art. 3
--	-------------------------------	----------------------------------	-------------------------------------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):</b> 18/07/2011	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b> Servidor
<b>Outros:</b>		

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

<b>Nome:</b>	<b>Número do Registro Profissional:</b>
--------------	---

### Aprovação prévia do MPS

<b>Tipo do Documento:</b>	<b>Número do Documento:</b>	<b>Data do Documento:</b>
---------------------------	-----------------------------	---------------------------

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	10098	art 158 II III	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	10098	art 158 III b	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	6672	art 97	22/04/1974
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	13320	art 115	21/12/2009
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	10098	art 158 §3º	03/02/1994



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

Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	51	art 1º ao 4º	20/12/1985
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	10098	art 158 §3º	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Outros	33	Súmula Vinculante STF	09/04/2014
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei	8213	art 57 e seguintes	24/07/1991
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	15142	art 27 I e 28	05/04/2018
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	15142	art 27 III b, 34	05/04/2018
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	10098	art 158 I	03/02/1994
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018



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**

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	
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	18	23	R\$ 6.755,52	R\$ 8.837,85	36,90	39,98	56,90	59,90	32,86	36,01	R\$ 33.777,60	R\$ 159.081,30	R\$ 192.858,90	
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Aposentados - DE MAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1.531,11		43,25				36,74	R\$ 0,00	R\$ 1.531,11	R\$ 1.531,11	
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	53	84	137	R\$ 4.041,87	R\$ 5.065,67	38,59	40,22	56,90	59,90	32,68	34,44	R\$ 214.219,11	R\$ 425.516,28	R\$ 639.735,39	
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	1	2	R\$ 13.132,06	R\$ 15.618,46	60,47	60,80	60,47	60,80	54,29	54,30	R\$ 13.132,06	R\$ 15.618,46	R\$ 28.750,52	
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	124	142	266	R\$ 8.666,17	R\$ 9.435,83	36,95	37,22	56,90	59,90	31,69	32,51	R\$ 1.074.605,08	R\$ 1.339.887,86	R\$ 2.414.492,94	
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	240	194	434	R\$ 9.635,74	R\$ 8.671,64	34,74	36,25	56,90	59,90	30,33	31,97	R\$ 2.312.577,60	R\$ 1.682.298,16	R\$ 3.994.875,76	
ESCRITORIO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12	21	33	R\$ 8.783,08	R\$ 7.507,98	37,42	35,30	56,90	59,90	32,02	30,18	R\$ 105.396,96	R\$ 157.667,58	R\$ 263.064,54	
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DE MAIS SERVIDORES - Por Invalidez	7	1	8	R\$ 1.499,99	R\$ 1.340,54	43,70	50,59				37,93	44,75	R\$ 10.499,93	R\$ 1.340,54	R\$ 11.840,47
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	3	0	3	R\$ 2.180,97	R\$ 0,00	62,56					56,12		R\$ 6.542,91	R\$ 0,00	R\$ 6.542,91
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2314	2112	4426	R\$ 7.879,27	R\$ 8.219,68	37,03	37,32	56,90	59,90	32,18	32,49	R\$ 18.232.630,78	R\$ 17.359.964,16	R\$ 35.592.594,94	
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	7924	2041	9965	R\$ 2.240,36	R\$ 2.315,65	39,86	40,62	54,60	58,80	34,67	35,30	R\$ 17.752.612,64	R\$ 4.726.241,65	R\$ 22.478.854,29	
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	0	8	R\$ 8.295,09	R\$ 0,00	58,52		58,52		52,45		R\$ 66.360,72	R\$ 0,00	R\$ 66.360,72	
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	2	0	2	R\$ 5.810,35	R\$ 0,00	60,44		60,44		54,41		R\$ 11.620,70	R\$ 0,00	R\$ 11.620,70	
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Pensionistas - DE MAIS SERVIDORES	24	15	39	R\$ 4.997,80	R\$ 3.721,32	25,34	17,45					R\$ 119.947,20	R\$ 55.819,80	R\$ 175.767,00	
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	50	29	79	R\$ 7.460,27	R\$ 6.468,01	39,13	39,78	56,90	59,90	34,57	35,09	R\$ 373.013,50	R\$ 187.572,29	R\$ 560.585,79	
INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	37	96	133	R\$ 3.306,18	R\$ 4.123,03	38,27	40,36	56,90	59,90	34,65	36,05	R\$ 122.328,66	R\$ 395.810,88	R\$ 518.139,54	
RIO GRANDE DO SUL ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 7.950,33	R\$ 0,00	61,34		61,34		57,95		R\$ 7.950,33	R\$ 0,00	R\$ 7.950,33	
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Aposentados - DE MAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	1	0	1	R\$ 12.757,84	R\$ 0,00	58,31		0,00		53,18		R\$ 12.757,84	R\$ 0,00	R\$ 12.757,84	
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1110	837	1947	R\$ 6.046,80	R\$ 6.103,33	35,85	35,65	56,90	59,90	31,15	31,07	R\$ 6.711.948,00	R\$ 5.108.487,21	R\$ 11.820.435,21	



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 (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	33	35	68	R\$ 22.863,49	R\$ 23.084,04	36.95	37.99	56.90	59.90	32.89	33.89	R\$ 754.495,17	R\$ 807.941,40	R\$ 1.562.436,57
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 8.270,51	R\$ 0,00	58.25		58.25		52.69		R\$ 8.270,51	R\$ 0,00	R\$ 8.270,51
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	7	10	R\$ 3.821,26	R\$ 6.909,54	41.32	32.77	56.90	59.90	36.23	28.95	R\$ 11.463,78	R\$ 48.366,78	R\$ 59.830,56
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 8.890,46		39.43		0.00		33.51	R\$ 0,00	R\$ 8.890,46	R\$ 8.890,46
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	151	163	314	R\$ 7.565,90	R\$ 7.453,21	36.00	36.54	56.90	59.90	31.43	31.61	R\$ 1.142.450,90	R\$ 1.214.873,23	R\$ 2.357.324,13
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	27	27	54	R\$ 23.676,05	R\$ 22.826,79	35.29	35.59	56.90	59.90	30.82	31.34	R\$ 639.253,35	R\$ 616.323,33	R\$ 1.255.576,68
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 2.553,31		74.17		0.00		69.69	R\$ 0,00	R\$ 2.553,31	R\$ 2.553,31
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	67	123	190	R\$ 14.956,19	R\$ 17.056,09	36.75	37.96	56.90	59.90	32.30	33.44	R\$ 1.002.064,73	R\$ 2.097.899,07	R\$ 3.099.963,80

**Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar**

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
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	5	7	R\$ 5.645,80	R\$ 5.645,80	41.02	34.74	0.00	0.00	39.04	32.74	R\$ 11.291,60	R\$ 28.229,00	R\$ 39.520,60
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	10	22	32	R\$ 5.503,83	R\$ 5.252,63	35.33	35.81	0.00	0.00	32.30	33.06	R\$ 55.038,30	R\$ 115.557,86	R\$ 170.596,16
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	129	112	241	R\$ 4.250,70	R\$ 4.175,44	30.48	31.07	0.00	0.00	29.78	30.42	R\$ 548.340,30	R\$ 467.649,28	R\$ 1.015.989,58
ESCRITORIO DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 5.645,80		29.45		0.00		28.04	R\$ 0,00	R\$ 5.645,80	R\$ 5.645,80
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1162	1405	2567	R\$ 4.205,43	R\$ 5.072,14	35.60	34.02	0.00	0.00	34.41	32.75	R\$ 4.886.709,66	R\$ 7.126.356,70	R\$ 12.013.066,36
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	438	83	521	R\$ 2.071,89	R\$ 2.030,91	39.56	40.40	0.00	0.00	37.60	38.03	R\$ 907.487,82	R\$ 168.565,53	R\$ 1.076.053,35
FUNDAÇÃO ORQUESTRA SINFONICA DE PORTO ALEGRE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	22	27	R\$ 4.926,93	R\$ 4.945,67	35.65	31.93	0.00	0.00	34.35	30.72	R\$ 24.634,65	R\$ 108.804,74	R\$ 133.439,39



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 Previdência Complementar

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 DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	11	28	R\$ 5.093,62	R\$ 5.174,76	40.11	37.63	0.00	0.00	38.38	35.97	R\$ 86.591,54	R\$ 56.922,36	R\$ 143.513,90
INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	21	38	R\$ 3.242,59	R\$ 2.494,17	33.62	37.21	0.00	0.00	32.25	35.77	R\$ 55.124,03	R\$ 52.377,57	R\$ 107.501,60
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	340	200	540	R\$ 4.496,35	R\$ 4.511,80	35.16	33.52	0.00	0.00	34.05	32.45	R\$ 1.528.759,00	R\$ 902.360,00	R\$ 2.431.119,00
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	6	13	R\$ 5.645,80	R\$ 5.645,80	31.57	31.86	0.00	0.00	30.43	30.71	R\$ 39.520,60	R\$ 33.874,80	R\$ 73.395,40
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	3	4	R\$ 2.570,54	R\$ 3.595,63	24.53	39.63	0.00	0.00	22.98	38.34	R\$ 2.570,54	R\$ 10.786,89	R\$ 13.357,43
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	57	59	116	R\$ 5.033,31	R\$ 5.137,77	31.82	32.80	0.00	0.00	30.62	31.31	R\$ 286.898,67	R\$ 303.128,43	R\$ 590.027,10
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	6	6	R\$ 0,00	R\$ 5.645,80		35.33		0.00		30.27	R\$ 0,00	R\$ 33.874,80	R\$ 33.874,80
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	30	54	84	R\$ 5.645,80	R\$ 5.645,80	33.80	34.86	0.00	0.00	31.40	31.52	R\$ 169.374,00	R\$ 304.873,20	R\$ 474.247,20

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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

### 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	Completude 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				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento	Gera idade superior a 75 anos	X	2	Ajustar a data de nascimento para a idade máxima de 75 anos.
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	Idade abaixo de 18 anos	X	72	Ajustar a Data de Admissão para Idade de Admissão Padrão
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	Abaixo do Salário Mínimo R\$954 / Acima do Teto R\$33.763,00	X	626	Ajustado de acordo com a Média da Carreira.
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Valor negativo	X	5	0
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Valor negativo	X	3	0
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Gerando idade abaixo de 18 anos	X	4	Considerar a Família-Padrão.
Ativo	Número de Dependentes				





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				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Idade abaixo de 18 anos.	X	5	Considerar a Família-Padrão.
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício	Abaixo do SM de R\$954,00. / Acima do Teto R\$33.763,00	X	415	Ajustado para a média considerando Órgão DRAA e Tipo de Benefício
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento	Gerando idades acima de 110 anos	X	3	Limitar a idade máxima ao ômega da tábua
Pensão	Valor do Benefício	Valor abaixo do SM de R\$954,00 / Acima do Teto R\$33.763,00	X	1686	Ajustado pela Média por Duração de Benefício (Temporário ou Vitalício) por Matrícula Instituidor.
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	Todos informados como vitalícios	X	2002	Ajustado de acordo com a Idade do beneficiário



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
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	

**Hipóteses Atuariais**

**Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras**

	Unidade	Hipóteses



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.50
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	2.50
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Média dos salários projetados
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Grupo de ativos de tamanho constante
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	26
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	35
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	61
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 4 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 4 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Diferimento de 30 meses em relação à primeira elegibilidade
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica

### Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
------------	------------------------------	-----------------------------



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 Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Inválido	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Tábua AT-2000 utilizada nos cálculos é Unisex

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	4.50	0.00	4.50	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	2.50	0.00	2.50	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Média dos salários projetados	0	Média dos salários projetados	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	



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 Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	0	0	0	
CrITÉrios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Grupo de ativos de tamanho constante	0	Grupo de ativos de tamanho constante	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	26	0	31	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	35	0	23	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	61	0	54	

#### 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	9.09	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	18.51	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.04	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.02	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 Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.01	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	6.68	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	13.34	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\$ 21.408.877.000,22	R\$ 111.998.425.943,32
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	<b>R\$ 1.609.860.702,31</b>	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 1.364.539.181,14	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 245.321.521,17	
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	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 33.831.998,52</b>	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 35.619.892,41</b>	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.567.394,37	
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\$ 27.052.498,04	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 1.787.893,89</b>	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.787.893,89	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	<b>R\$ 1.853.930.588,96</b>	<b>-R\$ 4.439.251.025,04</b>
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 8.848.346.483,39</b>	<b>R\$ 25.038.734.683,24</b>
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 4.943.586.820,14	R\$ 22.542.211.416,88
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 3.130.211.677,55	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\$ 774.547.985,70	R\$ 2.496.523.266,36
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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 6.994.415.894,43</b>	<b>R\$ 29.477.985.708,28</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 2.817.408.213,43	R\$ 14.738.992.854,14
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 2.817.408.213,43	R\$ 14.738.992.854,14
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 471.202.829,99	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 888.396.637,58	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 1.624.726.634,24</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 1.624.726.634,24	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial	R\$ 1.346.824.749,07	
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
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	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 650.918.066,81	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 46.084.734,51	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 604.833.332,30	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 105.255.069,49	R\$ 6.472.452.116,26
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Total:	R\$ 105.255.069,49	R\$ 6.472.452.116,26
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 133.407.302.943,54</b>		
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\$ 867.955.828,79	13,41
	R\$ 0,00	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 549.511.184,67	8,49
	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
	R\$ 0,00	0,00
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 166.989.264,60	2,58
Total:	R\$ 1.584.456.278,06	24,48
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 42.718.183,97	0,66
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 3.883.471,27	0,06
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 61.488.295,10	0,95
	R\$ 0,00	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 108.089.950,34	1,67

### 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\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	0,01
Total:	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	R\$ 647.245,21	0,01

### Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 1.584.456.278,06	24,48
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 108.089.950,34	1,67
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 647.245,21	0,01
Total	R\$ 1.693.193.473,61	26,16

Observações:

Os custos (% sobre base de contribuição) do auxílio-doença, auxílio-reclusão e salário-maternidade foram calculados a partir das despesas incorridas com o pagamento desses benefícios para ambos os planos, financeiro e previdenciário, e para civis e militares.



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: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 1.609.860.702,31
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 33.831.998,52
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 1.853.930.588,96
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: -R\$ 277.901.885,17



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 33 Prazo Informado (anos): 32

Justificativa: Prazo remanescente para amortizar o déficit atuarial.

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 0,00
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	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 dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

O plano de amortização é composto por aportes financeiros.

### 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\$)
1	2019	4,50	R\$ 15.643.361,26			R\$ 277.901.885,17	-R\$ 15.643.361,26	R\$ 274.764.108,74	-R\$ 12.505.584,83	-R\$ 3.137.776,43
2	2020	4,50	R\$ 23.665.605,31			R\$ 274.764.108,74	-R\$ 23.665.605,31	R\$ 263.462.888,32	-R\$ 12.364.384,89	-R\$ 11.301.220,42
3	2021	4,50	R\$ 32.717.791,81			R\$ 263.462.888,32	-R\$ 32.717.791,81	R\$ 242.600.926,48	-R\$ 11.855.829,97	-R\$ 20.861.961,84
4	2022	4,50	R\$ 42.997.791,67			R\$ 242.600.926,48	-R\$ 42.997.791,67	R\$ 210.520.176,50	-R\$ 10.917.041,69	-R\$ 32.080.749,98
5	2023	4,50	R\$ 53.878.494,41			R\$ 210.520.176,50	-R\$ 53.878.494,41	R\$ 166.115.090,03	-R\$ 9.473.407,94	-R\$ 44.405.086,47
6	2024	4,50	R\$ 65.915.360,69			R\$ 166.115.090,03	-R\$ 65.915.360,69	R\$ 107.674.908,39	-R\$ 7.475.179,05	-R\$ 58.440.181,64
7	2025	4,50	R\$ 78.687.283,16			R\$ 107.674.908,39	-R\$ 78.687.283,16	R\$ 33.832.996,11	-R\$ 4.845.370,88	-R\$ 73.841.912,28
8	2026	4,50	R\$ 83.429.164,11			R\$ 33.832.996,11	-R\$ 83.429.164,11	-R\$ 48.073.683,18	-R\$ 1.522.484,82	-R\$ 81.906.679,29
9	2027	4,50	R\$ 88.026.668,26			-R\$ 48.073.683,18	-R\$ 88.026.668,26	-R\$ 138.263.667,18	R\$ 2.163.315,74	-R\$ 90.189.984,00
10	2028	4,50	R\$ 92.859.868,88			-R\$ 138.263.667,18	-R\$ 92.859.868,88	-R\$ 237.345.401,08	R\$ 6.221.865,02	-R\$ 99.081.733,90
11	2029	4,50	R\$ 97.981.178,86			-R\$ 237.345.401,08	-R\$ 97.981.178,86	-R\$ 346.007.122,99	R\$ 10.680.543,05	-R\$ 108.661.721,91
12	2030	4,50	R\$ 102.691.138,95			-R\$ 346.007.122,99	-R\$ 102.691.138,95	-R\$ 464.268.582,47	R\$ 15.570.320,53	-R\$ 118.261.459,48
13	2031	4,50	R\$ 107.649.563,61			-R\$ 464.268.582,47	-R\$ 107.649.563,61	-R\$ 592.810.232,29	R\$ 20.892.086,21	-R\$ 128.541.649,82
14	2032	4,50	R\$ 112.627.082,98			-R\$ 592.810.232,29	-R\$ 112.627.082,98	-R\$ 732.113.775,72	R\$ 26.676.460,45	-R\$ 139.303.543,43



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2033	4,50	R\$ 117.726.893,73			-R\$ 732.113.775,72	-R\$ 117.726.893,73	-R\$ 882.785.789,36	R\$ 32.945.119,91	-R\$ 150.672.013,64
16	2034	4,50	R\$ 122.251.633,30			-R\$ 882.785.789,36	-R\$ 122.251.633,30	-R\$ 1.044.762.783,18	R\$ 39.725.360,52	-R\$ 161.976.993,82
17	2035	4,50	R\$ 127.402.921,78			-R\$ 1.044.762.783,18	-R\$ 127.402.921,78	-R\$ 1.219.180.030,20	R\$ 47.014.325,24	-R\$ 174.417.247,02
18	2036	4,50	R\$ 132.148.826,85			-R\$ 1.219.180.030,20	-R\$ 132.148.826,85	-R\$ 1.406.191.958,41	R\$ 54.863.101,36	-R\$ 187.011.928,21
19	2037	4,50	R\$ 136.623.940,86			-R\$ 1.406.191.958,41	-R\$ 136.623.940,86	-R\$ 1.606.094.537,40	R\$ 63.278.638,13	-R\$ 199.902.578,99
20	2038	4,50	R\$ 140.557.804,43			-R\$ 1.606.094.537,40	-R\$ 140.557.804,43	-R\$ 1.818.926.596,01	R\$ 72.274.254,18	-R\$ 212.832.058,61
21	2039	4,50	R\$ 144.138.580,10			-R\$ 1.818.926.596,01	-R\$ 144.138.580,10	-R\$ 2.044.916.872,93	R\$ 81.851.696,82	-R\$ 225.990.276,92
22	2040	4,50	R\$ 147.834.992,60			-R\$ 2.044.916.872,93	-R\$ 147.834.992,60	-R\$ 2.284.773.124,81	R\$ 92.021.259,28	-R\$ 239.856.251,88
23	2041	4,50	R\$ 150.589.489,97			-R\$ 2.284.773.124,81	-R\$ 150.589.489,97	-R\$ 2.538.177.405,40	R\$ 102.814.790,62	-R\$ 253.404.280,59
24	2042	4,50	R\$ 153.144.405,63			-R\$ 2.538.177.405,40	-R\$ 153.144.405,63	-R\$ 2.805.539.794,27	R\$ 114.217.983,24	-R\$ 267.362.388,87
25	2043	4,50	R\$ 155.629.179,99			-R\$ 2.805.539.794,27	-R\$ 155.629.179,99	-R\$ 3.087.418.265,00	R\$ 126.249.290,74	-R\$ 281.878.470,73
26	2044	4,50	R\$ 157.841.385,16			-R\$ 3.087.418.265,00	-R\$ 157.841.385,16	-R\$ 3.384.193.472,08	R\$ 138.933.821,92	-R\$ 296.775.207,08
27	2045	4,50	R\$ 159.756.260,78			-R\$ 3.384.193.472,08	-R\$ 159.756.260,78	-R\$ 3.696.238.439,10	R\$ 152.288.706,24	-R\$ 312.044.967,02
28	2046	4,50	R\$ 161.652.820,41			-R\$ 3.696.238.439,10	-R\$ 161.652.820,41	-R\$ 4.024.221.989,27	R\$ 166.330.729,76	-R\$ 327.983.550,17
29	2047	4,50	R\$ 163.462.875,81			-R\$ 4.024.221.989,27	-R\$ 163.462.875,81	-R\$ 4.368.774.854,60	R\$ 181.089.989,52	-R\$ 344.552.865,33
30	2048	4,50	R\$ 165.199.341,97			-R\$ 4.368.774.854,60	-R\$ 165.199.341,97	-R\$ 4.730.569.065,03	R\$ 196.594.868,46	-R\$ 361.794.210,43
31	2049	4,50	R\$ 166.914.370,83			-R\$ 4.730.569.065,03	-R\$ 166.914.370,83	-R\$ 5.110.359.043,79	R\$ 212.875.607,93	-R\$ 379.789.978,76
32	2050	4,50	R\$ 168.162.481,61			-R\$ 5.110.359.043,79	-R\$ 168.162.481,61	-R\$ 5.508.487.682,37	R\$ 229.966.156,97	-R\$ 398.128.638,58



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

##### Aportes





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 6.472.452.116,26	14,00	R\$ 906.143.296,28	14,00	R\$ 906.143.296,28
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\$ 6.472.452.116,26	14,00	R\$ 906.143.296,28	14,00	R\$ 906.143.296,28
Segurados Ativos	R\$ 6.472.452.116,26	14,00	R\$ 906.143.296,28	14,00	R\$ 906.143.296,28
Aposentados	R\$ 134.637,11	14,00	R\$ 18.849,20	14,00	R\$ 18.849,20
Pensionistas	R\$ 433.928,95	14,00	R\$ 60.750,05	14,00	R\$ 60.750,05
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: O plano em vigor é suficiente para amortizar o déficit atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 645.564.788,11</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 645.564.788,11</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 99.307.444,02</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 99.307.444,02</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	14,00	14,00	14,00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Quantidade de Segurados Ativos	22318.00	20768.00	19450.00
Quantidade de Aposentados	15.00	8.00	2.00
Quantidade de Pensionistas	39.00	30.00	19.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5108.33	4436.88	4127.15
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2941.07	1524.76	1917.78
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4506.85	4370.12	4466.91
Idade Média dos Segurados Ativos	36.50	35.80	35.20
Idade Média dos Aposentados	49.20	45.40	58.00
Idade Média dos Pensionistas	20.90	18.30	19.40
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57.00	56.50	55.10
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	1609860702.31	1166426084.37	779107970.34
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	35619892.41	33897180.98	11840136.44
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	1787893.90	1785133.52	761987.58
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	33831998.51	32112047.46	11079148.86
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	8377143653.40	7443133082.60	6521134804.19



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	5634816426.85	4544201395.55	4127537714.22
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	2742327226.55	2898931687.05	2393597089.97
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	888396637.58	785403756.98	691030538.47
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0
Resultado Atuarial	277901885.17	979213893.16	934536730.02
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	24.48	21.72	23.00
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	1.67	1.40	1.15
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.01	2.61	2.57
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	14.00	14.00	14.00
Taxa de Administração	0	0	0

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	O plano previdenciário foi constituído para os servidores públicos efetivos com admissão a partir da data de corte e, portanto, estima-se que sua população experimente uma elevação ao longo dos próximos anos, uma vez que os novos servidores serão
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados utilizada está posicionada em dezembro de 2018 e os testes de consistência realizados demonstraram a qualidade da referida base de dados e sua adequação à elaboração da avaliação atuarial, demonstrando com fidedignidade a
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 adotados nesta avaliação se encontram em conformidade com os dispositivos legais aplicáveis aos RPPS, tendo sido selecionado o regime de capitalização para todas as aposentadorias programadas e reversões e de repartição de
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Para a hipótese de família padrão foi utilizada a mediana da diferença de idade dos 15.099 servidores que possuem essa informação. A hipótese de Entrada em Aposentadoria foi ajustada de acordo com as informações da Base de Dados. A hipóteses
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	A compensação previdenciária a receber foi estimada a partir do tempo de contribuição anterior de cada servidor ativo e do valor médio dos benefícios pagos pelo RGPS. Usou-se, ainda, o limite máximo de 10% do valor atual dos benefícios futuros



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	O valor total dos ativos garantidores foi informado pelo órgão gestor do RPPS e não compôs o escopo da avaliação atuarial uma análise minuciosa desses ativos. Entretanto, conforme as informações prestadas, somos de entendimento que os ativos
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação dos compromissos atuariais do plano de benefícios se mostrou compatível com a evolução na quantidade de segurados (ativos, inativos e pensionistas) e com as variações salariais ocorridas no período, bem como com o custo atuarial
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de benefícios apresentou situação deficitária em termos atuariais, cujo plano de amortização do déficit está inserido neste DRAA. Com relação ao equilíbrio financeiro, estima-se que o plano apresente desequilíbrios financeiros a partir de 2051.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio para 2019 prevê a manutenção das alíquotas em vigor, de 14,00% para o ente federativo e 14,00% para os segurados, sendo que para os inativos e pensionistas a alíquota incidirá sobre a parcela do benefício que exceder o teto do
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	A situação atuarial do plano de benefícios experimentou uma redução no déficit atuarial ao longo das últimas avaliações, passando de um déficit de R\$ 934.536.730,02 em 31/12/2016 para R\$ 277.901.885,17 em 31/12/2018 (relativo à geração atual)
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos aos quais o plano de benefícios está exposto estão relacionados com os desvios das hipóteses atuariais em relação à ocorrência efetiva dos eventos do plano. Tais riscos são intrínsecos a qualquer plano previdenciário e devem ser



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

### Civil >> Financeiro >> Base Normativa

#### Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

#### Norma

Aliquota (%): 28,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 14

#### 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	12065	29/03/2004	art 2º
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	12065	29/03/2004	art 2º
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	12065	29/03/2004	art 2º

Segurados Ativos

#### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 10-A

Aposentados

#### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13758      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 10-A



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 (%): 14,00

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 13758

Data da Norma: 15/07/2011

Dispositivo da Norma: art 10-A

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 14967

Data da Norma: 29/12/2016

Dispositivo da Norma: art 2º §1º

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:	13758	Data da Norma:	15/07/2011	Dispositivo da Norma:	art. 3
----------------	------------------	------------------	-------	----------------	------------	-----------------------	--------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	18/07/2011	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Servidor
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 Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	10098	art 158 II III	03/02/1994
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	10098	art 158 I	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	10098	art 158 III b	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	6672	art 97	22/04/1974
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	13320	art 115	21/12/2009



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

Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	10098	art 158 §3º	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	51	art 1º ao 4º	20/12/1985
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	10098	art 158 §3º	03/02/1994
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Outros	33	Súmula Vinculante STF	09/04/2014
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	8213	art 57 e seguintes	24/07/1991
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	15142	art 27 I, 28	05/04/2018
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	15142	art 27III a, 30 ao33	05/04/2018
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	15142	art 27 III b, 34	05/04/2018



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

Civil >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.387,06	69.18					53.72	R\$ 0,00	R\$ 4.387,06	R\$ 4.387,06
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	2	1	3	R\$ 8.461,33	R\$ 21.236,19	57.33	66.38			43.72	49.89	R\$ 16.922,66	R\$ 21.236,19	R\$ 38.158,85
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	19	36	R\$ 8.604,70	R\$ 13.169,89	49.21	50.09	57.60	61.40	36.36	35.15	R\$ 146.279,90	R\$ 250.227,91	R\$ 396.507,81
AGENCIA ESTADUAL DE REGULACAO DOS SERVICOS PUBLICOS DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	1	4	R\$ 10.454,63	R\$ 20.582,87	58.23	66.19	58.23	66.19	41.93	47.86	R\$ 31.363,89	R\$ 20.582,87	R\$ 51.946,76
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	15	327	342	R\$ 3.552,56	R\$ 2.373,66	73.63	82.21			27.22	24.38	R\$ 53.288,40	R\$ 776.186,82	R\$ 829.475,22
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	238	1785	2023	R\$ 4.065,88	R\$ 4.039,02	70.59	73.46			25.46	25.85	R\$ 967.679,44	R\$ 7.209.650,70	R\$ 8.177.330,14
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	21	42	63	R\$ 10.001,11	R\$ 12.057,20	49.72	53.20	57.60	61.40	32.33	35.53	R\$ 210.023,31	R\$ 506.402,40	R\$ 716.425,71
DEPARTAMENTO AUTONOMO DE ESTRADAS DE RODAGEM	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	105	112	R\$ 7.773,75	R\$ 4.480,55	64.02	66.76	64.02	66.76	27.55	23.10	R\$ 54.416,25	R\$ 470.457,75	R\$ 524.874,00
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	2	0	2	R\$ 2.592,72	R\$ 0,00	56.98				43.68		R\$ 5.185,44	R\$ 0,00	R\$ 5.185,44
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	15	5	20	R\$ 10.461,97	R\$ 8.849,62	64.52	68.20	0.00	0.00	43.99	49.85	R\$ 156.929,55	R\$ 44.248,10	R\$ 201.177,65
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	183	185	368	R\$ 8.659,53	R\$ 9.330,81	41.38	43.01	57.60	61.40	30.79	31.84	R\$ 1.584.693,99	R\$ 1.726.199,85	R\$ 3.310.893,84
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	16	4	20	R\$ 13.288,21	R\$ 10.723,59	59.96	64.52	59.96	64.52	42.37	47.11	R\$ 212.611,36	R\$ 42.894,36	R\$ 255.505,72
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	5	6	11	R\$ 23.154,14	R\$ 27.134,30	66.47	67.53			33.32	43.32	R\$ 115.770,70	R\$ 162.805,80	R\$ 278.576,50
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	155	76	231	R\$ 26.355,66	R\$ 24.438,60	71.25	75.35			38.74	43.72	R\$ 4.085.127,30	R\$ 1.857.333,60	R\$ 5.942.460,90
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	165	110	275	R\$ 26.374,21	R\$ 27.264,56	43.42	44.20	57.60	61.40	30.28	31.18	R\$ 4.351.744,65	R\$ 2.999.101,60	R\$ 7.350.846,25
Defensoria Pública do Estado do Rio Grande do Sul	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	15	4	19	R\$ 30.511,60	R\$ 30.583,40	63.30	62.03	63.30	62.03	39.57	37.58	R\$ 457.674,00	R\$ 122.333,60	R\$ 580.007,60
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	3724	1088	4812	R\$ 2.318,79	R\$ 5.409,02	62.46	62.80			33.95	31.91	R\$ 8.635.173,96	R\$ 5.885.013,76	R\$ 14.520.187,72



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 RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	17852	13498	31350	R\$ 4.921,72	R\$ 11.658,43	69.64	70.82	0.00	0.00	33.33	30.36	R\$ 87.862.545,44	R\$ 157.365.488,14	R\$ 245.228.033,58
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	88156	8670	96826	R\$ 3.177,89	R\$ 3.658,82	68.54	71.36	0.00	0.00	28.79	30.25	R\$ 280.150.070,84	R\$ 31.721.969,40	R\$ 311.872.040,24
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12827	8029	20856	R\$ 5.322,87	R\$ 10.452,35	50.43	47.93	57.60	61.40	31.23	31.13	R\$ 68.276.453,49	R\$ 83.921.918,15	R\$ 152.198.371,64
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	27052	4327	31379	R\$ 2.671,47	R\$ 2.658,11	50.39	53.09	55.50	59.00	30.86	32.14	R\$ 72.268.606,44	R\$ 11.501.641,97	R\$ 83.770.248,41
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	895	327	1222	R\$ 8.788,37	R\$ 16.641,44	59.85	62.07	59.85	62.07	35.05	33.74	R\$ 7.865.591,15	R\$ 5.441.750,88	R\$ 13.307.342,03
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	1226	62	1288	R\$ 5.316,77	R\$ 5.414,33	57.78	62.95	57.78	62.95	30.48	33.18	R\$ 6.518.360,02	R\$ 335.688,46	R\$ 6.854.048,48
FUNDAÇÃO ORQUESTRA SINFONICA DE PORTO ALEGRE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	56	64	R\$ 6.683,50	R\$ 7.846,74	48.20	48.80	57.60	61.40	33.22	28.55	R\$ 53.468,00	R\$ 439.417,44	R\$ 492.885,44
FUNDAÇÃO ORQUESTRA SINFONICA DE PORTO ALEGRE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	7	10	R\$ 9.244,88	R\$ 11.205,53	62.04	61.49	62.04	61.49	40.12	32.10	R\$ 27.734,64	R\$ 78.438,71	R\$ 106.173,35
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 10.937,75		64.03				25.87	R\$ 0,00	R\$ 32.813,25	R\$ 32.813,25
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	660	336	996	R\$ 6.159,14	R\$ 9.010,31	71.30	70.67			27.50	27.20	R\$ 4.065.032,40	R\$ 3.027.464,16	R\$ 7.092.496,56
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	29058	3548	32606	R\$ 4.889,16	R\$ 3.696,52	70.76	57.16					R\$ 142.069.211,28	R\$ 13.115.252,96	R\$ 155.184.464,24
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	19	36	R\$ 6.269,27	R\$ 5.650,07	53.20	51.89	57.60	61.40	28.91	28.40	R\$ 106.577,59	R\$ 107.351,33	R\$ 213.928,92
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	4	7	R\$ 8.582,93	R\$ 9.973,29	65.29	60.50	57.60	61.40	34.18	36.10	R\$ 25.748,79	R\$ 39.893,16	R\$ 65.641,95
INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 8.690,63		80.94				38.21	R\$ 0,00	R\$ 8.690,63	R\$ 8.690,63
INSTITUTO RIOGRANDENSE DO ARROZ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	1	2	R\$ 2.700,00	R\$ 2.862,00	38.20	45.25	57.60	61.40	30.74	37.80	R\$ 2.700,00	R\$ 2.862,00	R\$ 5.562,00
JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVICOS DO RIO GRANDE DO SUL - JUCISRS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	10	18	R\$ 8.089,65	R\$ 9.494,11	47.02	45.53	57.60	61.40	39.56	38.07	R\$ 64.717,20	R\$ 94.941,10	R\$ 159.658,30
JUNTA COMERCIAL, INDUSTRIAL E SERVICOS DO RIO GRANDE DO SUL - JUCISRS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	1	5	R\$ 8.237,06	R\$ 10.815,17	62.83	68.30	62.83	68.30	55.37	60.85	R\$ 32.948,24	R\$ 10.815,17	R\$ 43.763,41
RIO GRANDE DO SUL ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	376	293	669	R\$ 20.671,38	R\$ 23.326,45	69.53	72.32	0.00	0.00	33.49	34.86	R\$ 7.772.438,88	R\$ 6.834.649,85	R\$ 14.607.088,73
RIO GRANDE DO SUL ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	85	111	196	R\$ 17.696,08	R\$ 18.919,20	46.83	48.54	57.60	61.40	33.54	32.45	R\$ 1.504.166,80	R\$ 2.100.031,20	R\$ 3.604.198,00



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**

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
RIO GRANDE DO SUL ASSEMBLEIA LEGISLATIVA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	11	12	23	R\$ 24.709,19	R\$ 19.773,56	56.95	60.93	56.95	60.93	31.21	29.21	R\$ 271.801,09	R\$ 237.282,72	R\$ 509.083,81
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	79	73	152	R\$ 8.555,88	R\$ 11.109,91	57.74	59.53			32.29	31.41	R\$ 675.914,52	R\$ 811.023,43	R\$ 1.486.937,95
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	2807	1665	4472	R\$ 12.182,95	R\$ 15.638,51	66.08	70.51	0.00	0.00	33.05	34.52	R\$ 34.197.540,65	R\$ 26.038.119,15	R\$ 60.235.659,80
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2087	1440	3527	R\$ 8.253,21	R\$ 9.034,69	47.63	49.33	57.60	61.40	30.64	30.81	R\$ 17.224.449,27	R\$ 13.009.953,60	R\$ 30.234.402,87
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	230	234	464	R\$ 25.472,26	R\$ 25.949,54	45.17	46.78	57.60	61.40	28.52	29.36	R\$ 5.858.619,80	R\$ 6.072.192,36	R\$ 11.930.812,16
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	426	227	653	R\$ 11.969,04	R\$ 12.693,93	57.98	61.62	57.98	61.62	31.48	31.46	R\$ 5.098.811,04	R\$ 2.881.522,11	R\$ 7.980.333,15
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	95	130	225	R\$ 28.212,40	R\$ 29.071,55	59.74	61.59	59.74	61.59	32.37	31.76	R\$ 2.680.178,00	R\$ 3.779.301,50	R\$ 6.459.479,50
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	1	0	1	R\$ 5.943,30	R\$ 0,00	60.52		0.00		37.47		R\$ 5.943,30	R\$ 0,00	R\$ 5.943,30
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	12	17	29	R\$ 12.365,32	R\$ 25.986,36	65.30	75.63	0.00	0.00	32.34	41.10	R\$ 148.383,84	R\$ 441.768,12	R\$ 590.151,96
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	14	2	16	R\$ 8.360,13	R\$ 6.157,44	42.69	46.61	57.60	61.40	27.27	37.57	R\$ 117.041,82	R\$ 12.314,88	R\$ 129.356,70
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	3	7	R\$ 22.830,48	R\$ 30.471,11	45.37	57.96	57.60	61.40	26.93	50.08	R\$ 91.321,92	R\$ 91.413,33	R\$ 182.735,25
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R\$ 7.039,54	R\$ 17.081,17	57.39	60.91	57.39	60.91	34.45	24.46	R\$ 14.079,08	R\$ 51.243,51	R\$ 65.322,59
RIO GRANDE DO SUL PODER JUDICIARIO - Tribunal de Justiça Militar	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	5	7	R\$ 27.576,36	R\$ 29.252,27	58.32	62.98	58.32	62.98	29.14	41.07	R\$ 55.152,72	R\$ 146.261,35	R\$ 201.414,07
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	16	9	25	R\$ 9.434,25	R\$ 11.187,01	55.26	59.14			36.59	41.67	R\$ 150.948,00	R\$ 100.683,09	R\$ 251.631,09
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	158	272	430	R\$ 17.486,26	R\$ 25.672,14	66.51	72.52	0.00	0.00	36.54	33.57	R\$ 2.762.829,08	R\$ 6.982.822,08	R\$ 9.745.651,16
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	630	617	1247	R\$ 10.206,95	R\$ 10.348,81	45.55	46.90	57.60	61.40	31.42	32.06	R\$ 6.430.378,50	R\$ 6.385.215,77	R\$ 12.815.594,27
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	220	269	489	R\$ 25.762,77	R\$ 26.087,44	45.71	47.39	57.60	61.40	26.73	26.88	R\$ 5.667.809,40	R\$ 7.017.521,36	R\$ 12.685.330,76
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	43	27	70	R\$ 12.086,38	R\$ 11.660,54	58.37	59.72	58.37	59.72	40.74	39.25	R\$ 519.714,34	R\$ 314.834,58	R\$ 834.548,92
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTICA	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	65	76	141	R\$ 29.744,72	R\$ 29.338,59	59.54	61.22	59.54	61.22	29.19	29.39	R\$ 1.933.406,80	R\$ 2.229.732,84	R\$ 4.163.139,64



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### 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
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	7	12	19	R\$ 19.415,83	R\$ 18.323,72	59.18	60.13			26.88	34.05	R\$ 135.910,81	R\$ 219.884,64	R\$ 355.795,45
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	390	267	657	R\$ 25.272,62	R\$ 29.056,93	66.59	69.10			31.48	33.44	R\$ 9.856.321,80	R\$ 7.758.200,31	R\$ 17.614.522,11
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	159	257	416	R\$ 20.088,90	R\$ 24.456,93	47.79	49.87	57.60	61.40	32.24	31.76	R\$ 3.194.135,10	R\$ 6.285.431,01	R\$ 9.479.566,11
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	28	45	R\$ 23.425,80	R\$ 30.468,18	55.86	58.76	55.86	58.76	33.27	35.01	R\$ 398.238,60	R\$ 853.109,04	R\$ 1.251.347,64

### Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar

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
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRANSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	12	15	R\$ 6.718,13	R\$ 5.645,80	34.38	37.26	57.60	61.10	25.22	28.26	R\$ 20.154,39	R\$ 67.749,60	R\$ 87.903,99
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	18	55	73	R\$ 5.404,43	R\$ 5.622,32	36.68	37.34	57.60	61.10	27.21	28.09	R\$ 97.279,74	R\$ 309.227,60	R\$ 406.507,34
FUNDAÇÃO ORQUESTRA SINFÔNICA DE PORTO ALEGRE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.801,89		28.30		61.10		20.85	R\$ 0,00	R\$ 4.801,89	R\$ 4.801,89
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	2	3	R\$ 5.135,05	R\$ 5.645,80	37.08	42.32	57.60	61.10	27.10	29.65	R\$ 5.135,05	R\$ 11.291,60	R\$ 16.426,65
RIO GRANDE DO SUL PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 4.553,07		37.52		61.10		25.55	R\$ 0,00	R\$ 9.106,14	R\$ 9.106,14
RIO GRANDE DO SUL TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	6	9	R\$ 5.645,80	R\$ 5.645,80	35.28	36.97	57.60	61.10	26.56	28.82	R\$ 16.937,40	R\$ 33.874,80	R\$ 50.812,20

### 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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

### 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	Completo 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				
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				





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				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
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 >> Financeiro >> Base Técnica**

**Regimes e Métodos de Financiamento**

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	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
--	---------	-----------



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	2.50
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Média dos salários projetados
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 4 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 4 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 4 meses
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Diferimento de 30 meses em relação à primeira elegibilidade
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não usadas

### Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Inválido	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
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	2.50	0.00	2.50	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Média dos salários projetados	0	Média dos salários projetados	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	

### 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



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	0	0	0	0	68.26	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	197.37	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	732.68	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	3479.09	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	44.55	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	46.82	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	48.08	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	136.32	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 >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 55.487.572.342,70	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 159.595.752,29	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 159.595.752,29	
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\$ 177.044.375.727,52	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 203.910.132.365,36	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 153.602.703.103,44	
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\$ 50.307.429.261,92	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 26.865.756.637,84	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 26.865.756.637,84	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 73.008.309.175,60	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 129.819.694.864,82	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 94.904.915.811,92	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 21.944.278.736,13	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\$ 239.970.026,35	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 213.407.295,93	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 12.517.122.994,49	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\$ 56.811.385.689,22	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 15.533.745.939,81	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 7.765.485.780,60	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 22.075.074.605,21	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 11.437.079.363,60	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 249.893.089.150,83	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\$ 249.893.089.150,83	
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\$ 3.395.705.996,47	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 11.510.009.643,26	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 8.114.303.646,79	
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro		
<b>Custo Normal</b>		
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	373506855.27	6472452116.26
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS		0.00
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS		0.00
Total:	373506855.27	6472452116.26
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	1986395554.48	30,69
	0.00	0,00
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	5177961.69	0,08
	0.00	0,00
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	459544100.25	7,10
	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

	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
	0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	0,00	0,00
	0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	0,00	0,00
	0,00	0,00
	0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	0,00	0,00
	0,00	0,00
	0,00	0,00
	4530716.48	0,07
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	261487065.50	4,04
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	647245.21	0,01
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	0	0,00
<b>Total:</b>	<b>2717782643.61</b>	<b>41.99</b>

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
Auxílio Reclusão	647245.21	645245.21	647245.21	646578.54	647245.21	0,01
<b>Total:</b>	<b>647245.21</b>	<b>645245.21</b>	<b>647245.21</b>	<b>646578.54</b>	<b>647245.21</b>	<b>0.01</b>

**Custo Normal Total**



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 Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	2717782643.61	41.99
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	647245.21	0.01
Total	2718429888.82	42.00

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:

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### 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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

#### Aportes



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 6.472.452.116,26	28,00	R\$ 1.812.286.592,55	28,00	R\$ 1.812.286.592,55
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\$ 6.472.452.116,26	28,00	R\$ 1.812.286.592,55	28,00	R\$ 1.812.286.592,55
Segurados Ativos	R\$ 6.472.452.116,26	14,00	R\$ 906.143.296,28	14,00	R\$ 906.143.296,28
Aposentados	R\$ 2.799.186.457,34	14,00	R\$ 391.886.104,03	14,00	R\$ 391.886.104,03
Pensionistas	R\$ 678.208.116,61	14,00	R\$ 94.949.136,33	14,00	R\$ 94.949.136,33
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(%): 0,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 3.475.744.333,48</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 3.475.744.333,48</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 11.558.994.223,89</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 11.558.994.223,89</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	63418.00	69964.00	76280.00
Quantidade de Aposentados	143075.00	140658.00	118600.00
Quantidade de Pensionistas	32606.00	32945.00	33074.00





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	6053.06	5479.06	5197.87
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4886.42	4752.21	4832.03
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4759.38	5151.89	4966.01
Idade Média dos Segurados Ativos	49.00	48.60	48.30
Idade Média dos Aposentados	67.50	67.20	66.90
Idade Média dos Pensionistas	67.90	67.20	66.50
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	58.10	56.70	56.70
<b>RESULTADOS</b>			
<b>VALORES DOS COMPROMISSOS</b>			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	159595752.29	66495099.26	29617984.73
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	203910132365.36	2065245559221.65	178021272369.42
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	26865756637.84	27259496870.95	24221023939.47
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	177044375727.52	179265062350.70	153800248429.95
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	129819694864.82	134747850933.23	145021983751.88
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	45374306325.62	43710720649.22	46068093525.15
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	84445388539.20	91037130284.01	98953890226.53
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	11437079363.60	24326549026.37	24220389852.58
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	123914735.53	0.00
Resultado Atuarial	249893089150.83	246033063244.61	228504130819.17



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados utilizada está posicionada em dezembro de 2018 e os testes de consistência realizados demonstraram a qualidade da referida base de dados e sua adequação à elaboração da avaliação atuarial, demonstrando com fidedignidade a
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	O valor total dos ativos garantidores foi informado pelo órgão gestor do RPPS e não compôs o escopo da avaliação atuarial uma análise minuciosa desses ativos. Entretanto, conforme as informações prestadas, somos de entendimento que os ativos
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação dos compromissos atuariais do plano de benefícios se mostrou compatível com a evolução na quantidade de segurados (ativos, inativos e pensionistas) e com as variações salariais ocorridas no período.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de benefícios apresentou situação deficitária, tanto sob a ótica atuarial quanto financeira, como é de se esperar em planos estruturados no regime financeiro de repartição simples. Conforme a legislação em vigor, os planos financeiros não
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio para 2019 prevê a manutenção das alíquotas em vigor, de 28,00% para o ente federativo e 14,00% para os segurados, sendo que para os inativos e pensionistas a alíquota incidirá sobre a parcela do benefício que exceder o teto do
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	A situação atuarial do plano de benefícios tem apresentado elevação do déficit ao longo das últimas avaliações, passando de um déficit atuarial de R\$ 228.504.130.819,17 em 31/12/2016 para R\$ 249.893.089.150,83 em 31/12/2018. Esse comportamento é
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos aos quais o plano de benefícios está exposto estão relacionados com os desvios das hipóteses atuariais em relação à ocorrência efetiva dos eventos do plano. Tais riscos são intrínsecos a qualquer plano de previdência e devem ser



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 (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 15

##### 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	13757	15/07/2011	art 16 I
Outros - Militares (especificar)	Lei Complementar	13757	15/07/2011	art 16 II III

##### Segurados Ativos

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 14

##### Aposentados

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 14



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 (%): 14,00

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 13757

Data da Norma: 15/07/2011

Dispositivo da Norma: art 14

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 14967

Data da Norma: 29/12/2016

Dispositivo da Norma: art 2º §1º

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

01/2016

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 14939

Data da Norma: 10/11/2016

Dispositivo da Norma: art. 1º ao 7º Anexo



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização		
Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2016		R\$ 0,00
2017		R\$ 311.516,75
2018		R\$ 788.187,44
2019		R\$ 1.644.682,98
2020		R\$ 3.223.378,17
2021		R\$ 4.937.570,89
2022		R\$ 7.008.133,07
2023		R\$ 8.721.388,20
2024		R\$ 10.783.984,24
2025		R\$ 12.611.775,60
2026		R\$ 13.121.297,14
2027		R\$ 13.510.143,55
2028		R\$ 14.290.900,23
2029		R\$ 15.201.090,25
2030		R\$ 15.751.984,04
2031		R\$ 16.652.290,17
2032		R\$ 17.656.390,17
2033		R\$ 18.659.911,52
2034		R\$ 19.485.695,14
2035		R\$ 20.843.857,93
2036		R\$ 22.100.681,74
2037		R\$ 23.216.091,34
2038		R\$ 24.048.220,52
2039		R\$ 24.746.329,09
2040		R\$ 25.550.507,50
2041		R\$ 25.808.621,74



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2042		R\$ 26.066.685,89
2043		R\$ 26.328.686,42
2044		R\$ 26.591.973,28
2045		R\$ 26.857.893,02
2046		R\$ 27.126.471,95
2047		R\$ 27.397.736,67
2048		R\$ 27.671.714,03
2049		R\$ 27.948.431,17
2050		R\$ 28.227.915,48

### Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Outros - Militares (especificar)	Lei Complementar	14939	10/11/2016	art. 1º ao 7º Anexo

### 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:	13757	Data da Norma:	15/07/2011	Dispositivo da Norma:	art 3º
----------------	------------------	------------------	-------	----------------	------------	-----------------------	--------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	18/07/2011	Idade do Segurado:	Condição do Segurado:	Servidor
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	10990	art 105	18/08/1997
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Outras Reservas	Lei Complementar	10990	art 105, 106	18/08/1997
Militares - Outras Reservas	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	10990	art 114 I	18/08/1997
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Reforma Por Invalidez	Lei Complementar	10990	art 114 II	18/08/1997
Militares - Reforma Por Invalidez	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018





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

Militares - Outras Reformas	Lei Complementar	10990	art 114 III IV V VI	18/08/1997
Militares - Outras Reformas	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Pensão Por Morte	Lei Complementar	10990	art 84	18/08/1997
Militares - Pensão Por Morte	Lei Complementar	15142	art 27 III a	05/04/2018
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	Lei Complementar	10990	art 85	18/08/1997
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	Lei Complementar	15142	art 27 III b	05/04/2018



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

**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
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 3.841,56		28.10		0.00		21.80	R\$ 0,00	R\$ 11.524,68	R\$ 11.524,68
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	1173	5062	6235	R\$ 4.993,63	R\$ 5.067,52	27.38	27.57	48.30	53.50	24.19	24.40	R\$ 5.857.527,99	R\$ 25.651.786,24	R\$ 31.509.314,23
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - PENSIONISTAS - Militares - Pensão Por Morte	6	3	9	R\$ 4.962,74	R\$ 4.142,13	27.31	5.68					R\$ 29.776,44	R\$ 12.426,39	R\$ 42.202,83

**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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

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%



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

### Tratamento da Base Cadastral

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



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 - AGREGADO	
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Outras Reservas	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Outras Reservas	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Reforma Por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALIS DE COBERTURA	
Militares - Reforma Por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALIS DE COBERTURA	
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Militares - Pensão Por Morte	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALIS DE COBERTURA	
Militares - Pensão Por Morte	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALIS DE COBERTURA	
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

### Hipóteses Atuariais

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.50
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	3.90
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00



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

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Grupo de ativos de tamanho constante
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 3 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 3 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
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	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Inválido	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

A tábua de mortalidade adotada é a AT-2000, sem distinção de sexo.

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	4.50	0.00	4.50	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	3.90	0.00	3.90	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	0	0	0	

#### Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017	Número de eventos ocorridos em 2017	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	0	0	2.75	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.62	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	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	2.20	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.50	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 >> Previdenciário >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 9.620.692.274,87	R\$ 27.771.202.869,80
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	<b>R\$ 268.411.984,41</b>	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 235.980.515,13	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 32.431.469,28	
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	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 11.487.933,04</b>	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 11.487.933,04</b>	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.873.121,79	
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\$ 8.614.811,25	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 0,00</b>	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	<b>R\$ 463.249.752,33</b>	<b>R\$ 1.003.578.147,30</b>
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 3.260.650.872,83</b>	<b>R\$ 9.679.467.996,93</b>
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.924.368.972,26	R\$ 8.733.926.272,52
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\$ 336.281.900,57	R\$ 945.541.724,41
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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 2.797.401.120,50</b>	<b>R\$ 8.675.889.849,63</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 1.266.564.141,73	R\$ 3.656.078.857,81
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 1.266.564.141,73	R\$ 3.656.078.857,81
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 224.619.376,66	R\$ 1.363.732.134,01
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 39.653.460,38	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
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	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 206.325.700,96	-R\$ 1.003.578.147,30
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial		
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
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	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 151.986.788,55	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 10.450.918,58	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 141.535.869,97	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Militares na Ativa	R\$ 31.509.314,23	R\$ 1.925.113.745,88
Outros - Militares (especificar)		R\$ 0,00
Total:	R\$ 31.509.314,23	R\$ 1.925.113.745,88
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 37.391.895.144,67</b>		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	R\$ 614.688.819,06	31,93
	R\$ 0,00	0,00
Militares - Outras Reservas	R\$ 0,00	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
	R\$ 0,00	0,00				
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	R\$ 0,00	0,00				
	R\$ 0,00	0,00				
Militares - Outras Reformas	R\$ 0,00	0,00				
	R\$ 0,00	0,00				
<b>Total:</b>	<b>R\$ 614.688.819,06</b>	<b>31,93</b>				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura</b>						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Militares - Reforma Por Invalidez	R\$ 18.096.069,21	0,94				
	R\$ 0,00	0,00				
Militares - Pensão Por Morte	R\$ 0,00	0,00				
	R\$ 14.053.330,34	0,73				
<b>Total:</b>	<b>R\$ 32.149.399,55</b>	<b>1,67</b>				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples</b>						
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
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
<b>Total:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Custo Normal Total</b>						



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 Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 614.688.819,06	31,93
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 32.149.399,55	1,67
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
<b>Total</b>	<b>R\$ 646.838.218,61</b>	<b>33,60</b>

Observações: Os custos (% sobre base de contribuição) do auxílio-doença, auxílio-reclusão e salário-maternidade foram calculados a partir das despesas incorridas com o pagamento desses benefícios para ambos os planos, financeiro e previdenciário, e para civis e militares.

Custo Suplementar

**Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar**

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Postecipados



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 268.411.984,41
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 11.487.933,04
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 463.249.752,33
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: -R\$ 206.325.700,96

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 33 Prazo Informado (anos): 32

Justificativa: Prazo remanescente do plano de amortização.

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Militares na Ativa	R\$ 0,00
Aposentados	Total dos Proventos dos Militares da Reserva Remunerada/Reformados	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte - Militares	R\$ 0,00
Outros	Outros - Militares (especificar)	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 dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

O plano de amortização é composto por aportes financeiros.

### 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\$)
1	2019	4,50	R\$ 1.644.682,98			R\$ 206.325.700,96	-R\$ 1.644.682,98	R\$ 213.965.674,52	-R\$ 9.284.656,54	R\$ 7.639.973,56
2	2020	4,50	R\$ 3.223.378,17			R\$ 213.965.674,52	-R\$ 3.223.378,17	R\$ 220.370.751,70	-R\$ 9.628.455,35	R\$ 6.405.077,18
3	2021	4,50	R\$ 4.937.570,89			R\$ 220.370.751,70	-R\$ 4.937.570,89	R\$ 225.349.864,64	-R\$ 9.916.683,83	R\$ 4.979.112,94
4	2022	4,50	R\$ 7.008.133,07			R\$ 225.349.864,64	-R\$ 7.008.133,07	R\$ 228.482.475,48	-R\$ 10.140.743,91	R\$ 3.132.610,84
5	2023	4,50	R\$ 8.721.388,20			R\$ 228.482.475,48	-R\$ 8.721.388,20	R\$ 230.042.798,68	-R\$ 10.281.711,40	R\$ 1.560.323,20
6	2024	4,50	R\$ 10.783.984,24			R\$ 230.042.798,68	-R\$ 10.783.984,24	R\$ 229.610.740,38	-R\$ 10.351.925,94	-R\$ 432.058,30
7	2025	4,50	R\$ 12.611.775,60			R\$ 229.610.740,38	-R\$ 12.611.775,60	R\$ 227.331.448,10	-R\$ 10.332.483,32	-R\$ 2.279.292,28
8	2026	4,50	R\$ 13.121.297,14			R\$ 227.331.448,10	-R\$ 13.121.297,14	R\$ 224.440.066,12	-R\$ 10.229.915,16	-R\$ 2.891.381,98
9	2027	4,50	R\$ 13.510.143,55			R\$ 224.440.066,12	-R\$ 13.510.143,55	R\$ 221.029.725,55	-R\$ 10.099.802,98	-R\$ 3.410.340,57
10	2028	4,50	R\$ 14.290.900,23			R\$ 221.029.725,55	-R\$ 14.290.900,23	R\$ 216.685.162,97	-R\$ 9.946.337,65	-R\$ 4.344.562,58
11	2029	4,50	R\$ 15.201.090,15			R\$ 216.685.162,97	-R\$ 15.201.090,15	R\$ 211.234.905,15	-R\$ 9.750.832,33	-R\$ 5.450.257,82
12	2030	4,50	R\$ 15.751.984,04			R\$ 211.234.905,15	-R\$ 15.751.984,04	R\$ 204.988.491,84	-R\$ 9.505.570,73	-R\$ 6.246.413,31
13	2031	4,50	R\$ 16.652.290,17			R\$ 204.988.491,84	-R\$ 16.652.290,17	R\$ 197.560.683,80	-R\$ 9.224.482,13	-R\$ 7.427.808,04
14	2032	4,50	R\$ 17.656.390,17			R\$ 197.560.683,80	-R\$ 17.656.390,17	R\$ 188.794.524,40	-R\$ 8.890.230,77	-R\$ 8.766.159,40





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

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\$)
15	2033	4,50	R\$ 18.659.911,52			R\$ 188.794.524,40	-R\$ 18.659.911,52	R\$ 178.630.366,48	-R\$ 8.495.753,60	-R\$ 10.164.157,92
16	2034	4,50	R\$ 19.485.695,14			R\$ 178.630.366,48	-R\$ 19.485.695,14	R\$ 167.183.037,83	-R\$ 8.038.366,49	-R\$ 11.447.328,65
17	2035	4,50	R\$ 20.843.857,93			R\$ 167.183.037,83	-R\$ 20.843.857,93	R\$ 153.862.416,60	-R\$ 7.523.236,70	-R\$ 13.320.621,23
18	2036	4,50	R\$ 22.100.681,74			R\$ 153.862.416,60	-R\$ 22.100.681,74	R\$ 138.685.543,61	-R\$ 6.923.808,75	-R\$ 15.176.872,99
19	2037	4,50	R\$ 23.216.091,34			R\$ 138.685.543,61	-R\$ 23.216.091,34	R\$ 121.710.301,73	-R\$ 6.240.849,46	-R\$ 16.975.241,88
20	2038	4,50	R\$ 24.048.220,52			R\$ 121.710.301,73	-R\$ 24.048.220,52	R\$ 103.139.044,79	-R\$ 5.476.963,58	-R\$ 18.571.256,94
21	2039	4,50	R\$ 27.746.329,09			R\$ 103.139.044,79	-R\$ 27.746.329,09	R\$ 80.033.972,72	-R\$ 4.641.257,02	-R\$ 23.105.072,07
22	2040	4,50	R\$ 25.550.507,50			R\$ 80.033.972,72	-R\$ 25.550.507,50	R\$ 58.084.993,99	-R\$ 3.601.528,77	-R\$ 21.948.978,73
23	2041	4,50	R\$ 25.808.621,74			R\$ 58.084.993,99	-R\$ 25.808.621,74	R\$ 34.890.196,98	-R\$ 2.613.824,73	-R\$ 23.194.797,01
24	2042	4,50	R\$ 26.066.685,89			R\$ 34.890.196,98	-R\$ 26.066.685,89	R\$ 10.393.569,95	-R\$ 1.570.058,86	-R\$ 24.496.627,03
25	2043	4,50	R\$ 26.328.686,42			R\$ 10.393.569,95	-R\$ 26.328.686,42	-R\$ 15.467.405,82	-R\$ 467.710,65	-R\$ 25.860.975,77
26	2044	4,50	R\$ 26.591.973,28			-R\$ 15.467.405,82	-R\$ 26.591.973,28	-R\$ 42.755.412,36	R\$ 696.033,26	-R\$ 27.288.006,54
27	2045	4,50	R\$ 26.857.893,02			-R\$ 42.755.412,36	-R\$ 26.857.893,02	-R\$ 71.537.298,94	R\$ 1.923.993,56	-R\$ 28.781.886,58
28	2046	4,50	R\$ 27.126.471,95			-R\$ 71.537.298,94	-R\$ 27.126.471,95	-R\$ 101.882.949,34	R\$ 3.219.178,45	-R\$ 30.345.650,40
29	2047	4,50	R\$ 27.397.736,67			-R\$ 101.882.949,34	-R\$ 27.397.736,67	-R\$ 133.865.418,73	R\$ 4.584.732,72	-R\$ 31.982.469,39
30	2048	4,50	R\$ 27.671.714,03			-R\$ 133.865.418,73	-R\$ 27.671.714,03	-R\$ 167.561.076,60	R\$ 6.023.943,84	-R\$ 33.695.657,87
31	2049	4,50	R\$ 27.948.431,17			-R\$ 167.561.076,60	-R\$ 27.948.431,17	-R\$ 203.049.756,22	R\$ 7.540.248,45	-R\$ 35.488.679,62
32	2050	4,50	R\$ 28.227.915,48			-R\$ 203.049.756,22	-R\$ 28.227.915,48	-R\$ 240.414.910,73	R\$ 9.137.239,03	-R\$ 37.365.154,51



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

##### Aportes



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 1.925.113.745,88	14,00	R\$ 269.515.924,42	19,60	R\$ 377.322.294,19
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\$ 1.925.113.745,88	14,00	R\$ 269.515.924,42	19,60	R\$ 377.322.294,19
Segurados Ativos	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: O plano em vigor é suficiente para amortizar o déficit atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 115.282.254,30</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 115.282.254,30</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 17.600.428,60</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 17.600.428,60</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	6631.00	4590.00	3959.00
Quantidade de Aposentados	3.00	1.00	0.00
Quantidade de Pensionistas	9.00	9.00	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

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5036.23	4451.37	3713.37
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3841.56	4520.07	0.00
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4689.20	3858.04	0.00
Idade Média dos Segurados Ativos	25.90	26.40	25.60
Idade Média dos Aposentados	27.70	27.00	0
Idade Média dos Pensionistas	18.70	17.70	0

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados utilizada está posicionada em dezembro de 2018 e os testes de consistência realizados demonstraram a qualidade da referida base de dados e sua adequação à elaboração da avaliação atuarial, demonstrando com fidedignidade a
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 adotados nesta avaliação se encontram em conformidade com os dispositivos legais aplicáveis aos RPPS, tendo sido selecionado o regime de capitalização para todas as aposentadorias programadas e reversões e de repartição de
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Para a hipótese de família padrão foi utilizada a mediana da diferença de idade dos 15.099 servidores que possuem essa informação. A hipótese de Entrada em Aposentadoria foi ajustada de acordo com as informações da Base de Dados. A hipóteses
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	O valor total dos ativos garantidores foi informado pelo órgão gestor do RPPS e não compôs o escopo da avaliação atuarial uma análise minuciosa desses ativos. Entretanto, conforme as informações prestadas, somos de entendimento que os ativos
Varição dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação dos compromissos atuariais do plano de benefícios se mostrou compatível com a evolução na quantidade de segurados (ativos, inativos e pensionistas) e com as variações salariais ocorridas no período, bem como com o custo atuarial
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de benefícios apresentou situação deficitária em termos atuariais, cujo plano de amortização do déficit está inserido neste DRAA. Com relação ao equilíbrio financeiro, estima-se que o plano apresente desequilíbrios financeiros a partir de 2051.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio para 2019 recomenda a revisão das alíquotas em vigor para 33,60% da folha de ativos, sendo que para os inativos e pensionistas a alíquota incidirá sobre a parcela do benefício que exceder o teto do Regime Geral de Previdência Social.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	A situação atuarial do plano de benefícios experimentou redução do déficit atuarial ao longo das últimas avaliações, passando de um déficit de R\$ 366.721.559,82 em 31/12/2015 para R\$ 206.325.700,96 em 31/12/2018 (relativo à geração atual de militares).
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos aos quais o plano de benefícios está exposto estão relacionados com os desvios das hipóteses atuariais em relação à ocorrência efetiva dos eventos do plano. Tais riscos são intrínsecos a qualquer plano previdenciário e devem ser



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

### Militar >> Financeiro >> Base Normativa

#### Plano de Custeio Vigente

#### Contribuição Normal

##### Ente Federativo

###### Norma

Aliquota (%): 28,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 13

#### 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	13431	05/04/2010	art 2º I, 4º
Outros - Militares (especificar)	Lei Complementar	13431	05/04/2010	art 2º II, 4º

#### Segurados Ativos

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 10-A

#### Aposentados

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 13757      Data da Norma: 15/07/2011      Dispositivo da Norma: art 10-A



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 (%): 14,00

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 13757

Data da Norma: 15/07/2011

Dispositivo da Norma: art 10-A

Administração do Plano

Custeada Diretamente pelo Tesouro

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 14967

Data da Norma: 29/12/2016

Dispositivo da Norma: art 2º §1º

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:	13757	Data da Norma:	15/07/2011	Dispositivo da Norma:	art 3º
----------------	------------------	------------------	-------	----------------	------------	-----------------------	--------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	18/07/2011	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Servidor
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	10990	art 105	18/08/1997
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Outras Reservas	Lei	10990	art 105, 106	18/08/1997
Militares - Outras Reservas	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	10990	art 114 I	18/08/1997
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Reforma Por Invalidez	Lei Complementar	10990	art 114 II	18/08/1997
Militares - Reforma Por Invalidez	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018



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

Militares - Outras Reformas	Lei Complementar	10990	art 114 III IV V VI	18/08/1997
Militares - Outras Reformas	Lei Complementar	15142	art 27 II, 29	05/04/2018
Militares - Pensão Por Morte	Lei Complementar	10990	art 84	18/08/1997
Militares - Pensão Por Morte	Lei Complementar	15142	art 27 III a	05/04/2018
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	Lei Complementar	10990	art 85	18/08/1997
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	Lei Complementar	15142	art 27 III b	05/04/2018



**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

**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
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	26	118	144	R\$ 3.355,81	R\$ 13.333,53	62.84	64.98			26.11	23.19	R\$ 87.251,06	R\$ 1.573.356,54	R\$ 1.660.607,60
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	1593	23388	24981	R\$ 6.712,24	R\$ 11.763,37	60.33	61.48			25.91	23.19	R\$ 10.692.598,32	R\$ 275.121.697,56	R\$ 285.814.295,88
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	1686	11448	13134	R\$ 7.085,06	R\$ 8.388,15	37.45	40.48	47.70	52.50	23.23	23.11	R\$ 11.945.411,16	R\$ 96.027.541,20	R\$ 107.972.952,36
INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL	Militares - MILITARES - PENSIONISTAS - Militares - Pensão Por Morte	11694	845	12539	R\$ 8.648,57	R\$ 7.101,27	65.05	30.62					R\$ 101.136.377,58	R\$ 6.000.573,15	R\$ 107.136.950,73

**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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	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 >> 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	
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reservas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reservas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Pensão Por Morte	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Pensão Por Morte	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	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	3.90
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00



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

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 3 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Dados reais dos dependentes ou cônjuge feminino 3 anos e 3 meses mais jovem
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	1
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos e 3 meses
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	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
Tábua de Mortalidade de Inválido	AT 2000 - Males	AT 2000 - Females
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





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	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	3.90	0.00	3.90	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	0.00	98.00	

### 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	18.22	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	1.87	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	328.31	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	324.03	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	1.50	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	1.71	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	12.01	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	1.38	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 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\$ 20.275.577.807,22	R\$ 0,00
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	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	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 93.165.823.773,74	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 116.867.286.766,78	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 84.295.620.318,81	
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\$ 32.571.666.447,97	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 23.701.462.993,04	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 23.701.462.993,04	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	R\$ 29.874.190.548,79	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	R\$ 44.638.109.270,89	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 40.331.848.928,80	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\$ 55.171.560,81	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 25.154.486,76	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 4.225.934.294,52	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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 14.763.918.722,10</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 5.677.161.807,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 2.838.580.903,83	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 6.075.680.300,83	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 172.495.709,78	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 123.040.014.322,53</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 123.040.014.322,53	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
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	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 1.612.714.319,46	



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\$ 5.056.698.399,56	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 3.443.984.080,10	
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro		
<b>Custo Normal</b>		
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	107972952.36	1925113745.88
Outros - Militares (especificar)		0.00
Total:	107972952.36	1925113745.88
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	807007682.27	41,92
	0	0,00
Militares - Outras Reservas	0	0,00
	0	0,00
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	0	0,00
	0	0,00
Militares - Reforma Por Invalidez	962556.87	0,05
	0	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Militares - Outras Reformas	0	0,00
	0	0,00
Militares - Pensão Por Morte	577534.12	0,03
	0	0,00
Total:	808547773.26	42,00

#### 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
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	0	0	0	0.00	0	0,00
Militares - Outros Benefícios Não Programáveis	0	0	0	0.00	0	0,00
Total:	0	0	0	0.00	0	0,00

#### Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	808547773.26	42,00
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0,00
Total	808547773.26	42,00

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\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Tipo de LDA:

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

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

### 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\$)	Alíquotas (%)	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

##### Aportes



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 1.925.113.745,88	28,00	R\$ 539.031.848,85	28,00	R\$ 539.031.848,85
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\$ 1.925.113.745,88	28,00	R\$ 539.031.848,85	28,00	R\$ 539.031.848,85
Segurados Ativos	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 1.951.518.013,48	14,00	R\$ 273.212.521,89	14,00	R\$ 273.212.521,89
Pensionistas	R\$ 524.130.060,82	14,00	R\$ 73.378.208,51	14,00	R\$ 73.378.208,51
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(%): 0,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.334.151.783,74</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 1.334.151.783,74</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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	



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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 4.611.920.960,38</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 4.611.920.960,38</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

Descrição	2019	2018	2017
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	13134.00	13774.00	15089.00
Quantidade de Aposentados	25125.00	24988.00	23129.00
Quantidade de Pensionistas	12539.00	12481.00	12414.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	8732.33	7119.31	5197.87
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	11441.78	10158.87	8875.49



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	8544.30	8279.00	7062.49
Idade Média dos Segurados Ativos	38.70	38.10	48.30
Idade Média dos Aposentados	60.00	59.50	59.10
Idade Média dos Pensionistas	61.30	60.50	59.90

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados utilizada está posicionada em dezembro de 2018 e os testes de consistência realizados demonstraram a qualidade da referida base de dados e sua adequação à elaboração da avaliação atuarial, demonstrando com fidedignidade a
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não existem ativos garantidores vinculados ao plano dos militares
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação dos compromissos atuariais do plano de benefícios se mostrou compatível com a evolução na quantidade de segurados (ativos, inativos e pensionistas) e com as variações salariais ocorridas no período.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de benefícios apresentou situação deficitária, tanto sob a ótica atuarial quanto financeira, como é de se esperar em planos estruturados no regime financeiro de repartição simples. Conforme a legislação em vigor, os planos financeiros não
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio para 2019 prevê a manutenção das alíquotas em vigor, de 28,00% para o ente federativo e 14,00% para os segurados, sendo que para os inativos e pensionistas a alíquota incidirá sobre a parcela do benefício que exceder o teto do
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	A situação atuarial do plano de benefícios tem apresentado elevação do déficit atuarial ao longo das últimas avaliações, passando de um déficit de R\$ 101.364.927.897,86 em 31/12/2016 para R\$ 123.040.014.322,53 em 31/12/2018. Esse
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos aos quais o plano de benefícios está exposto estão relacionados com os desvios das hipóteses atuariais em relação à ocorrência efetiva dos eventos do plano. Tais riscos são intrínsecos a qualquer plano de previdência e devem ser