



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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:** Solonópole **UF:** CE **CNPJ:** 07.733.256/0001-57  
**Endereço:** RUA DR QUEIROZ **Complemento:**  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 63620-000  
**Telefone:** (088) 3518-1211 **Fax:** **E-mail:** gabinte@solonopole.ce.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** ANA VLADIA NOGUEIRA PINHEIRO JUCÁ **CPF:** 261.367.163-72  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** gabinete@solonopole.ce.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2021

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL **CNPJ:** 14.492.902/0001-05  
**Endereço:** AV CACHOEIRA RIACHO DO SANGUE, SN **Complemento:** EDIF MERCADO PUBLICO 1 ANDAR LOJA13  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 63620-000  
**Telefone:** (088) 3518-1110 **Fax:** **E-mail:** presidenciaprevsol@gmail.com

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** MARIA LUZIANE NOGUEIRA E SILVA **CPF:** 055.094.603-93  
**Cargo:** Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 05/10/2022  
**Telefone:** (859) 9645-1257 **Fax:** **E-mail:** prevsol@solonopole.ce.gov.br

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Denominação:** CONSELHO FISCAL ADM. DO INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS MUNICIPAIS DE SOLONÓPOLE

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Portaria **Numero da Norma:** 360 **Data da Norma:** 30/04/2015 **Dispositivo da Norma:** Art. 1

#### Número de Membros Titulares

**Número de Representantes do Ente:** 6 **Número de Representantes do Segurado:** 6 **Outros:**



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Nome:** MARIA DILEIDE DE AMORAES **CPF:** 630.895.643-00  
**Cargo:** Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 03/05/2023  
**Telefone:** (889) 9924-7595 **E-mail:** leidinhaamoraes@gmail.com

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** DIMITRI MENDONÇA SPINELLI CHAGAS **CPF:** 747.681.823-72  
**Telefone:** (085) 9111-0703 **E-mail:** dimitri.spinelli@atuarhconsultoria.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS  
**Entidade Certificadora:** **Validade Certificação:**

#### Registro Profissional

**MTE:** 1345 **IBA:** 1345

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

**Nome:** ATUARH CONSULTORIA ATUARIAL E EMPRESARIAL LTDA **CNPJ:** 11.189.183/0001-51  
**Endereço:** RUA DOUTOR GILBERTO STUDART, 1717 **Cidade:** FORTALEZA **UF:** CE  
**Bairro:** COCÓ **Complemento:** SALA 1002 **CEP:** 60192-095  
**Telefone:** (085) 9111-0703 **E-mail:** dimitri.spinelli@atuarhconsultoria.com.br **CIBA:** 142  
**Informações Adicionais:**

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
07.733.256/0001-57	PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Executivo	Administração Direta	12/2022
07.852.676/0001-52	SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DO MUNICIPIO DE SOLONOPOLE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2022
41.336.843/0001-40	CAMARA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Legislativo	Administração Direta	12/2022
14.492.902/0001-05	Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópolis - PREVSOL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2022



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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: 2023

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2022

Data de Elaboração da Avaliação: 01/06/2023

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.000732.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação:  Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:  Sim  Não

Justificativa:

Motivado por Notificação:  Sim  Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

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

##### Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

##### Norma

Aliquota (%): 12,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1522      Data da Norma: 12/06/2020      Dispositivo da Norma: Art. 1

##### 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	1076	31/08/2011	Art. 14

Segurados Ativos

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1522      Data da Norma: 12/06/2020      Dispositivo da Norma: Art 1

Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1522      Data da Norma: 12/06/2020      Dispositivo da Norma: Art 1



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1522      Data da Norma: 12/06/2020      Dispositivo da Norma: Art 1

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1076      Data da Norma: 31/08/2011      Dispositivo da Norma: Art. 13 Parágrafo 3º

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei	1076	31/08/2011	Art. 13 Parágrafo 3º

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:

03/2015

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1567      Data da Norma: 24/06/2021      Dispositivo da Norma: Art. 2º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2021	3.66	
2022	3.75	
2023	7.70	
2024	11.95	
2025	11.95	
2026	11.95	
2027	11.95	
2028	11.95	
2029	11.95	
2030	11.95	
2031	11.95	
2032	11.95	
2033	11.95	
2034	11.95	
2035	11.95	
2036	11.95	
2037	11.95	
2038	11.95	
2039	11.95	
2040	11.95	
2041	11.95	
2042	11.95	
2043	11.95	
2044	11.95	
2045	11.95	
2046	11.95	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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\$)
2047	11.95	
2048	11.95	
2049	11.95	
2050	11.95	
2051	11.95	
2052	11.95	
2053	11.95	
2054	11.95	
2055	11.95	
2056	11.95	
2057	11.95	
2058	11.95	
2059	11.95	
2060	11.95	

### Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	1567	24/06/2021	Art. 2

### Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

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

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	Idade do Segurado:	Condição do Segurado:
Outros:		

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

### Aprovação prévia do MPS

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

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1076	Art. 37	31/08/2011



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CAMARA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	4	12	R\$ 2.933,28	R\$ 1.662,71	44.04	44.64	60.92	65.04	28.87	29.29	R\$ 23.466,24	R\$ 6.650,84	R\$ 30.117,08
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	2	0	2	R\$ 1.344,50	R\$ 0,00	66.90						R\$ 2.689,00	R\$ 0,00	R\$ 2.689,00
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	43	11	54	R\$ 1.296,21	R\$ 1.280,06	65.45	68.77					R\$ 55.737,03	R\$ 14.080,66	R\$ 69.817,69
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	7	7	14	R\$ 1.246,96	R\$ 1.521,75	58.60	54.07					R\$ 8.728,72	R\$ 10.652,25	R\$ 19.380,97
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	33	2	35	R\$ 1.388,81	R\$ 1.535,47	59.36	69.62					R\$ 45.830,73	R\$ 3.070,94	R\$ 48.901,67
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	18	0	18	R\$ 2.432,78	R\$ 0,00	52.74						R\$ 43.790,04	R\$ 0,00	R\$ 43.790,04
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	18	1	19	R\$ 2.512,64	R\$ 1.951,75	58.31	76.05					R\$ 45.227,52	R\$ 1.951,75	R\$ 47.179,27
Instituto de Previdência dos Servidores Públicos Municipais de Solonópole - PREVSOL	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	9	76	85	R\$ 623,51	R\$ 1.086,39	26.82	26.95					R\$ 5.611,59	R\$ 82.565,64	R\$ 88.177,23
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	308	271	579	R\$ 1.555,97	R\$ 1.577,00	43.71	43.88	61.51	65.23	29.29	30.12	R\$ 479.238,76	R\$ 427.367,00	R\$ 906.605,76
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	150	46	196	R\$ 2.507,46	R\$ 2.504,44	47.70	45.03	57.24	60.03	29.95	28.02	R\$ 376.119,00	R\$ 115.204,24	R\$ 491.323,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	5	7	R\$ 1.321,68	R\$ 3.732,02	63.74	71.06	63.74	71.06	46.58	47.71	R\$ 2.643,36	R\$ 18.660,10	R\$ 21.303,46
PREFEITURA MUNICIPAL DE SOLONOPOLE	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	4	1	5	R\$ 2.452,44	R\$ 2.539,09	62.56	62.53	62.56	62.53	45.75	43.54	R\$ 9.809,76	R\$ 2.539,09	R\$ 12.348,85
SERVICO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO DO MUNICIPIO DE SOLONOPOLE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	9	11	R\$ 1.397,79	R\$ 1.594,19	48.71	48.63	62.04	65.04	29.84	25.82	R\$ 2.795,58	R\$ 14.347,71	R\$ 17.143,29

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	Completeness 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 >> Previdenciário >> Base Técnica

### Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	

### Hipóteses Atuariais

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.89
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Média dos 80% maiores salários
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Nula
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica
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	Família Real, na inexistência de cônjuge se aplica cônjuge de mesma idade e sexo oposto.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família Real, na inexistência de cônjuge se aplica cônjuge de mesma idade e sexo oposto
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Mesma idade
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Como descrito na avaliação atuarial
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	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	6.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	1.00	
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	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	5.00	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Cível >> Previdenciário >> Resultados

#### Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 197.157.809,09	R\$ 0,00
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	<b>R\$ 35.572.958,14</b>	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 31.133.235,41	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 2.494.352,78	
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\$ 1.945.369,95	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 36.797.546,26</b>	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	<b>R\$ 43.894.018,50</b>	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 19.192.994,61	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 16.863.005,25	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 3.352.557,68	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 4.485.460,96	
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\$ 7.096.472,24</b>	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 172.017,07	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 6.924.455,17	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	<b>R\$ 69.751.552,91</b>	<b>R\$ 0,00</b>
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 127.858.451,10</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 60.711.892,37	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 50.941.515,72	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\$ 729.701,20	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 3.340.735,50	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 12.134.606,31	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\$ 58.106.898,19</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 23.008.316,32	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 27.602.093,28	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 791.700,47	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 79.971,74	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 6.624.816,38	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 45.681.433,25</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 42.134.308,92	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 3.547.124,33	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 25.294.707,78	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
<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\$ 7.153.325,81	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 3.669.549,45	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 3.483.776,36	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 1.478.841,68	R\$ 19.224.998,91
Total:	R\$ 1.478.841,68	R\$ 19.224.998,91
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 197.157.809,09</b>		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 6.302,71	0,03
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 2.685.746,63	13,97
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 188.937,36	0,98
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 419.661,13	2,18



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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				
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 19.634,56	0,10				
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 1.614.774,80	8,40				
Total:	R\$ 4.935.057,19	25,66				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura</b>						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Total:	R\$ 0,00	0,00				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples</b>						
Benefícios	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Mínimo para 2023	Valor Previsto para 2023	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
<b>Custo Normal Total</b>						
				Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição	
Benefícios em Regime de Capitalização				R\$ 4.935.057,19	25,66	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura				R\$ 0,00	0,00	
Benefícios em Regime de Repartição Simples				R\$ 0,00	0,00	
Total				R\$ 4.935.057,19	25,66	

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 35.572.958,14
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 36.797.546,26
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 69.751.552,91
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 3.547.124,33

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

R\$ 23.448.728,30

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 43.980.288,40



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

Tipo de LDA: Duração do Passivo      Constante definida no art 8º: R\$ 2,00      Valor calculada na avaliação atuarial: R\$ 19,21      Valor limite do déficit atuarial: R\$ 23.448.728,30

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 28      Prazo Informado (anos): 38

Justificativa: De acordo com a duração do passivo

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 15.661.956,05
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R\$ 0,00
Outros	Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	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:

Crescimento de 1,00% a.a.

### 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	2023	4,74		7,70	R\$ 19.417.248,90	R\$ 43.980.288,40	-R\$ 1.495.128,17	R\$ 44.569.825,90	-R\$ 2.084.665,67	R\$ 589.537,50
2	2024	4,74		7,70	R\$ 19.611.421,39	R\$ 44.569.825,90	-R\$ 1.510.079,45	R\$ 45.172.356,20	-R\$ 2.112.609,75	R\$ 602.530,30
3	2025	4,74		11,69	R\$ 19.807.535,60	R\$ 45.172.356,20	-R\$ 2.315.500,91	R\$ 44.998.024,97	-R\$ 2.141.169,68	-R\$ 174.331,23
4	2026	4,74		11,69	R\$ 20.005.610,96	R\$ 44.998.024,97	-R\$ 2.338.655,92	R\$ 44.792.275,43	-R\$ 2.132.906,38	-R\$ 205.749,54
5	2027	4,74		11,69	R\$ 20.205.667,07	R\$ 44.792.275,43	-R\$ 2.362.042,48	R\$ 44.553.386,81	-R\$ 2.123.153,86	-R\$ 238.888,62
6	2028	4,74		11,69	R\$ 20.407.723,74	R\$ 44.553.386,81	-R\$ 2.385.662,91	R\$ 44.279.554,43	-R\$ 2.111.830,53	-R\$ 273.832,38
7	2029	4,74		11,69	R\$ 20.611.800,98	R\$ 44.279.554,43	-R\$ 2.409.519,53	R\$ 43.968.885,78	-R\$ 2.098.850,88	-R\$ 310.668,65
8	2030	4,74		11,69	R\$ 20.817.918,99	R\$ 43.968.885,78	-R\$ 2.433.614,73	R\$ 43.619.396,24	-R\$ 2.084.125,19	-R\$ 349.489,54
9	2031	4,74		11,69	R\$ 21.026.098,18	R\$ 43.619.396,24	-R\$ 2.457.950,88	R\$ 43.229.004,74	-R\$ 2.067.559,38	-R\$ 390.391,50
10	2032	4,74		11,69	R\$ 21.236.359,16	R\$ 43.229.004,74	-R\$ 2.482.530,39	R\$ 42.795.529,17	-R\$ 2.049.054,82	-R\$ 433.475,57
11	2033	4,74		11,69	R\$ 21.448.722,75	R\$ 42.795.529,17	-R\$ 2.507.355,69	R\$ 42.316.681,56	-R\$ 2.028.508,08	-R\$ 478.847,61
12	2034	4,74		11,69	R\$ 21.663.209,98	R\$ 42.316.681,56	-R\$ 2.532.429,25	R\$ 41.790.063,02	-R\$ 2.005.810,71	-R\$ 526.618,54
13	2035	4,74		11,69	R\$ 21.879.842,08	R\$ 41.790.063,02	-R\$ 2.557.753,54	R\$ 41.213.158,47	-R\$ 1.980.848,99	-R\$ 576.904,55
14	2036	4,74		11,69	R\$ 22.098.640,50	R\$ 41.213.158,47	-R\$ 2.583.331,07	R\$ 40.583.331,11	-R\$ 1.953.503,71	-R\$ 629.827,36



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	2037	4,74		11,69	R\$ 22.319.626,90	R\$ 40.583.331,11	-R\$ 2.609.164,38	R\$ 39.897.816,62	-R\$ 1.923.649,89	-R\$ 685.514,49
16	2038	4,74		11,69	R\$ 22.542.823,17	R\$ 39.897.816,62	-R\$ 2.635.256,03	R\$ 39.153.717,10	-R\$ 1.891.156,51	-R\$ 744.099,52
17	2039	4,74		11,69	R\$ 22.768.251,40	R\$ 39.153.717,10	-R\$ 2.661.608,59	R\$ 38.347.994,70	-R\$ 1.855.886,19	-R\$ 805.722,40
18	2040	4,74		11,69	R\$ 22.995.933,92	R\$ 38.347.994,70	-R\$ 2.688.224,68	R\$ 37.477.464,97	-R\$ 1.817.694,95	-R\$ 870.529,73
19	2041	4,74		11,69	R\$ 23.225.893,26	R\$ 37.477.464,97	-R\$ 2.715.106,92	R\$ 36.538.789,89	-R\$ 1.776.431,84	-R\$ 938.675,08
20	2042	4,74		11,69	R\$ 23.458.152,19	R\$ 36.538.789,89	-R\$ 2.742.257,99	R\$ 35.528.470,54	-R\$ 1.731.938,64	-R\$ 1.010.319,35
21	2043	4,74		11,69	R\$ 23.692.733,71	R\$ 35.528.470,54	-R\$ 2.769.680,57	R\$ 34.442.839,47	-R\$ 1.684.049,50	-R\$ 1.085.631,07
22	2044	4,74		11,69	R\$ 23.929.661,05	R\$ 34.442.839,47	-R\$ 2.797.377,38	R\$ 33.278.052,68	-R\$ 1.632.590,59	-R\$ 1.164.786,79
23	2045	4,74		11,69	R\$ 24.168.957,66	R\$ 33.278.052,68	-R\$ 2.825.351,15	R\$ 32.030.081,23	-R\$ 1.577.379,70	-R\$ 1.247.971,45
24	2046	4,74		11,69	R\$ 24.410.647,23	R\$ 32.030.081,23	-R\$ 2.853.604,66	R\$ 30.694.702,42	-R\$ 1.518.225,85	-R\$ 1.335.378,81
25	2047	4,74		11,69	R\$ 24.654.753,71	R\$ 30.694.702,42	-R\$ 2.882.140,71	R\$ 29.267.490,60	-R\$ 1.454.928,89	-R\$ 1.427.211,82
26	2048	4,74		11,69	R\$ 24.901.301,24	R\$ 29.267.490,60	-R\$ 2.910.962,11	R\$ 27.743.807,54	-R\$ 1.387.279,05	-R\$ 1.523.683,06
27	2049	4,74		11,69	R\$ 25.150.314,26	R\$ 27.743.807,54	-R\$ 2.940.071,74	R\$ 26.118.792,28	-R\$ 1.315.056,48	-R\$ 1.625.015,26
28	2050	4,74		11,69	R\$ 25.401.817,40	R\$ 26.118.792,28	-R\$ 2.969.472,45	R\$ 24.387.350,58	-R\$ 1.238.030,75	-R\$ 1.731.441,70
29	2051	4,74		11,69	R\$ 25.655.835,57	R\$ 24.387.350,58	-R\$ 2.999.167,18	R\$ 22.544.143,82	-R\$ 1.155.960,42	-R\$ 1.843.206,76
30	2052	4,74		11,69	R\$ 25.912.393,93	R\$ 22.544.143,82	-R\$ 3.029.158,85	R\$ 20.583.577,39	-R\$ 1.068.592,42	-R\$ 1.960.566,43
31	2053	4,74		11,69	R\$ 26.171.517,87	R\$ 20.583.577,39	-R\$ 3.059.450,44	R\$ 18.499.788,52	-R\$ 975.661,57	-R\$ 2.083.788,87
32	2054	4,74		11,69	R\$ 26.433.233,05	R\$ 18.499.788,52	-R\$ 3.090.044,94	R\$ 16.286.633,56	-R\$ 876.889,98	-R\$ 2.213.154,96
33	2055	4,74		11,69	R\$ 26.697.565,38	R\$ 16.286.633,56	-R\$ 3.120.945,39	R\$ 13.937.674,60	-R\$ 771.986,43	-R\$ 2.348.958,96
34	2056	4,74		11,69	R\$ 26.964.541,03	R\$ 13.937.674,60	-R\$ 3.152.154,85	R\$ 11.446.165,53	-R\$ 660.645,78	-R\$ 2.491.509,07



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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\$)
35	2057	4,74		11,69	R\$ 27.234.186,44	R\$ 11.446.165,53	-R\$ 3.183.676,39	R\$ 8.805.037,39	-R\$ 542.548,25	-R\$ 2.641.128,14
36	2058	4,74		11,69	R\$ 27.506.528,31	R\$ 8.805.037,39	-R\$ 3.215.513,16	R\$ 6.006.883,00	-R\$ 417.358,77	-R\$ 2.798.154,39
37	2059	4,74		11,69	R\$ 27.781.593,59	R\$ 6.006.883,00	-R\$ 3.247.668,29	R\$ 3.043.940,96	-R\$ 284.726,25	-R\$ 2.962.942,04
38	2060	4,74		11,69	R\$ 28.059.409,52	R\$ 3.043.940,96	-R\$ 3.280.144,97	-R\$ 91.921,21	-R\$ 144.282,80	-R\$ 3.135.862,17

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 2022:	R\$ 19.224.998,91
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2022:	R\$ 3.012.869,87
Valor Total das Pensões por Morte em 2022:	R\$ 171.813,32
Total:	R\$ 22.409.682,10
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 448.193,64

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 22.409.682,10
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 448.193,64

#### Aporte

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

### Custo Previsto para 2023

#### Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2023:	R\$ 448.193,64
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2022(R\$):	R\$ 19.224.998,91
Taxa de Administração para 2023(%):	2,33



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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\$ 19.224.998,91	12,00	R\$ 2.306.999,87	11,67	R\$ 2.243.557,37
Taxa de Administração	R\$ 19.224.998,91	2,00	R\$ 384.499,98	2,33	R\$ 447.942,47
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 38.449.997,82	14,00	R\$ 2.691.499,85	14,00	R\$ 2.691.499,84
Segurados Ativos	R\$ 19.224.998,91	14,00	R\$ 2.691.499,85	14,00	R\$ 2.691.499,85
Aposentados	R\$ 84.533,28	14,00	R\$ 11.834,66	14,00	R\$ 11.834,66
Pensionistas	R\$ 7.553,00	14,00	R\$ 1.057,42	14,00	R\$ 1.057,42
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: O atual plano de equacionamento não é suficiente

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 2022	Executado em 2022	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	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	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,20	-R\$ 0,20
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 2022	Executado em 2022	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	11.30	11.30	11.30
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	2023	2022	2021
Quantidade de Segurados Ativos	0.00	0.00	0.00
Quantidade de Aposentados	0.00	0.00	0.00
Quantidade de Pensionistas	0.00	0.00	0.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	0.00	0.00	0.00
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0.00	0.00	0.00
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0.00	0.00	0.00
Idade Média dos Segurados Ativos	0.00	0.00	0.00
Idade Média dos Aposentados	0.00	0.00	0.00
Idade Média dos Pensionistas	0.00	0.00	0.00
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	0.00	0.00	0.00
<b>BASE TÉCNICA</b>			
<b>REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO</b>			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
<b>RESULTADOS</b>			
<b>VALORES DOS COMPROMISSOS</b>			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0.00	0.00	0.00
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	0.00	0.00	0.00
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0.00	0	0.00
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	0.00	0.00	0.00
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	0.00	0.00	0.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	0.00	0.00	0.00
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	0.00	0.00	0.00
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0.00	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	0.00	0.00	0.00
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	0.00	0.00	0.00
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0.00	0.00	0.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0.00
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	12.00	11.30	11.30
Taxa de Administração	2.00	2.00	2.00

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Atualmente existem 5,1 ativos para cada beneficiário (aposentados e pensionistas) na massa de segurados. Mantendo-se o grupo fechado, sem considerar novos entrados, estima-se que em 2036 a população de beneficiários supere a de
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	As informações foram consideradas satisfatórias para execução dos cálculos atuariais, contudo alguns ajustes pontuais foram necessários para preencher ou corrigir dados considerados inconsistentes, mas que não impactam de forma significativa os
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Foram adotados, para todos os benefícios, o regime financeiro de capitalização e o método de financiamento Idade de Entrada Normal. O regime financeiro e o método atuarial adotados estão em conformidade com a as normas de avaliação atuarial dos
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses foram escolhidas com base na boa prática atuarial e respeitando a legislação vigente sobre o tema e estão fundamentados no relatório da avaliação atuarial
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	A ausência de dados individuais na base de dados do Município relativos ao tempo de Regime Geral anteriores à posse dos servidores ativos, impossibilitou o cálculo da compensação com base nas regras vigentes. Dessa forma, estimou-se o tempo



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	De acordo com as informações do RPPS, o valor dos Ativos Garantidores do Plano de Benefícios na data base da avaliação estava assim distribuído:
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação observada do Valor Atual das Contribuições Futuras (VACF) e do Valor Atual dos Benefícios Futuros (VABF) foi a seguinte:
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	A Avaliação Atuarial apurou um resultado DEFICITÁRIO de R\$ 25.294.707,78. Desconsiderando o atual plano de amortização, o déficit a ser equacionado é de R\$ 67.429.016,70
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Custo Normal previsto para o exercício, incluindo-se o custeio da despesa administrativa (2,33%), foi calculado em 28,00%, assim distribuídos:
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Na comparação com a avaliação anterior, as Provisões Matemáticas dos Benefícios Concedidos cresceram 29,49% e dos Benefícios a Conceder 44,44%, resultando em um aumento de 38,90% nas Provisões Matemática Totais.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os riscos existentes, destacamos a inadequação do plano de custeio vigente, em especial, o plano de equacionamento do déficit, a não concretização das hipóteses atuariais, especialmente o retorno financeiro e o fluxo de compensação previdenciária



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### RESPONSÁVEL PELO ENVIO

**CPF:** 747.681.823-72

**Telefone:** (085) 9111-0703

**Nome:** DIMITRI MENDONÇA SPINELLI CHAGAS

**Email:** dimitri.spinelli@atuarhconsultoria.com.br



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
26136716372	ANA VLADIA NOGUEIRA PINHEIRO JUCA	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 03/07/2023 15:29:49
05509460393	MARIA LUZIANE NOGUEIRA E SILVA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 28/06/2023 19:24:17
74768182372	DIMITRI MENDONCA SPINELLI CHAGAS	Atuário	Assinado digitalmente em 03/07/2023 15:36:10
63089564300	MARIA DILEIDE DE AMORAES	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 03/07/2023 15:28:37



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 03/07/2023 15:36:10.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=778810&crc=FEAD50CA>, informando o código verificador: 778810 e código CRC: FEAD50CA.