



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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:** Pouso Alegre **UF:** MG **CNPJ:** 18.675.983/0001-21  
**Endereço:** Rua dos Carijós, 45 **Complemento:**  
**Bairro:** Centro **CEP:** 37550-050  
**Telefone:** (035) 3449-4000 **Fax:** **E-mail:** prefeitura@pousoalegre.mg.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** JOSÉ DIMAS DA SILVA FONSECA **CPF:** 342.095.146-91  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** chefiadegabinete@pousoalegre.mg.gov.br **Data Início de Gestão:** 27/03/2022

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre **CNPJ:** 86.754.348/0001-90  
**Endereço:** Praça João Pinheiro, 229 **Complemento:**  
**Bairro:** Centro **CEP:** 37550-191  
**Telefone:** (035) 3427-9700 **Fax:** **E-mail:** presidencia@iprem.mg.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** Daniel Ribeiro Vieira **CPF:** 074.535.496-39  
**Cargo:** Gestor **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 24/03/2023  
**Telefone:** (035) 3427-9702 **Fax:** **E-mail:** vieira.daniel.ribeiro@gmail.com

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Denominação:** Conselho Deliberativo

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Lei **Numero da Norma:** 5986 **Data da Norma:** 26/10/2018 **Dispositivo da Norma:** Art. 65º

#### Número de Membros Titulares

**Número de Representantes do Ente:** 5 **Número de Representantes do Segurado:** 2 **Outros:**



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Nome:** André Albuquerque de Oliveira **CPF:** 070.285.376-33  
**Cargo:** Presidente **Complemento do Cargo:** Presidente do conselho deliberativo **Data Início do Mandato:** 29/12/2022  
**Telefone:** (035) 3427-9700 **E-mail:** andre@cmpa.mg.gov.br

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

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

#### Registro Profissional

**MTE:** 935 **IBA:** 935

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

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

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
10.360.136/0001-66	Câmara Municipal de Pouso Alegre	Legislativo	Administração Direta	9/2022
18.675.983/0001-21	Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Executivo	Administração Direta	9/2022
86.754.348/0001-90	IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	9/2022



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: 13/02/2023

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2022.000479.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

#### Descrição:

Avaliação Atuarial Anual do IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre.

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 (%): 11,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 6253      Data da Norma: 02/07/2020      Dispositivo da Norma: Art. 2°

##### 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	6253	02/07/2020	Art. 96. II

Segurados Ativos

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 6253      Data da Norma: 02/07/2020      Dispositivo da Norma: Art. 2°

Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 6253      Data da Norma: 02/07/2020      Dispositivo da Norma: Art. 2°



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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: 6253      Data da Norma: 02/07/2020      Dispositivo da Norma: Art. 2º

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 3,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 4643      Data da Norma: 26/12/2007      Dispositivo da Norma: Art. 80

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	4643	26/12/2007	Art. 80

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: 6317      Data da Norma: 09/12/2020      Dispositivo da Norma: Art. 3º Inciso I



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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\$)
2020	22.36	
2021	23.34	
2022	24.33	
2023	25.31	
2024	26.30	
2025	27.29	
2026	28.00	
2027	29.00	
2028	29.00	
2029	29.00	
2030	29.00	
2031	29.00	
2032	29.00	
2033	29.00	
2034	29.00	
2035	29.00	
2036	29.00	
2037	29.00	
2038	29.00	
2039	29.00	
2040	29.00	
2041	30.00	
2042	30.00	
2043	30.00	
2044	30.00	
2045	30.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2046	30.00	
2047	30.00	
2048	30.00	
2049	30.00	
2050	30.00	
2051	30.00	
2052	30.00	
2053	30.00	
2054	30.00	
2055	30.00	

### Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	6317	09/12/2020	Art. 3º Inciso I

### 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>	<b>Número da Norma:</b>	<b>Data da Norma:</b>	<b>Dispositivo da Norma:</b>
-----------------------	-------------------------	-----------------------	------------------------------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):</b>	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b>
<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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	4643	Art.14	26/12/2007
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	4643	Art.15 e 17	26/12/2007
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	4643	Art.30	26/12/2007
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	4643	Art.30	26/12/2007
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	4643	Art.30	26/12/2007



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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 (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
Câmara Municipal de Pouso Alegre	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	16	20	R\$ 11.057,79	R\$ 13.890,16	35.00	40.63	51.25	57.38	22.50	26.19	R\$ 44.231,16	R\$ 222.242,56	R\$ 266.473,72
Câmara Municipal de Pouso Alegre	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	0	2	R\$ 11.234,81	R\$ 0,00	53.50		53.50		24.50		R\$ 22.469,62	R\$ 0,00	R\$ 22.469,62
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	11	24	35	R\$ 1.577,37	R\$ 1.468,82	82.82	83.79					R\$ 17.351,07	R\$ 35.251,68	R\$ 52.602,75
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	1	0	1	R\$ 3.723,88	R\$ 0,00	50.00						R\$ 3.723,88	R\$ 0,00	R\$ 3.723,88
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	17	22	39	R\$ 3.239,05	R\$ 4.139,39	58.71	60.00					R\$ 55.063,85	R\$ 91.066,58	R\$ 146.130,43
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	114	52	166	R\$ 1.873,10	R\$ 2.278,82	62.29	65.21					R\$ 213.533,40	R\$ 118.498,64	R\$ 332.032,04
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	1011	267	1278	R\$ 3.361,10	R\$ 2.775,12	63.89	71.21					R\$ 3.398.072,10	R\$ 740.957,04	R\$ 4.139.029,14
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	1	0	1	R\$ 3.895,00	R\$ 0,00	52.00						R\$ 3.895,00	R\$ 0,00	R\$ 3.895,00
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	224	89	313	R\$ 1.807,52	R\$ 1.920,22	64.24	52.60					R\$ 404.884,48	R\$ 170.899,58	R\$ 575.784,06
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	2	10	R\$ 4.008,38	R\$ 5.278,70	46.63	50.00	54.13	61.00	30.38	32.50	R\$ 32.067,04	R\$ 10.557,40	R\$ 42.624,44
IPREM - Instituto de Previdência Municipal de Pouso Alegre	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	2	4	R\$ 7.364,45	R\$ 6.685,53	63.00	65.00	63.00	65.00	44.50	47.00	R\$ 14.728,90	R\$ 13.371,06	R\$ 28.099,96
Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1442	503	1945	R\$ 2.845,48	R\$ 3.085,88	45.91	49.84	57.36	59.27	34.48	30.95	R\$ 4.103.182,16	R\$ 1.552.197,64	R\$ 5.655.379,80
Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	267	62	329	R\$ 3.914,40	R\$ 4.270,62	46.73	47.68	53.39	57.77	29.27	29.89	R\$ 1.045.144,80	R\$ 264.778,44	R\$ 1.309.923,24
Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	217	96	313	R\$ 3.709,29	R\$ 4.010,32	57.90	61.17	57.90	61.17	34.90	36.09	R\$ 804.915,93	R\$ 384.990,72	R\$ 1.189.906,65
Prefeitura Municipal de Pouso Alegre	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	114	11	125	R\$ 4.095,85	R\$ 4.974,06	56.70	59.27	56.70	59.27	33.47	33.27	R\$ 466.926,90	R\$ 54.714,66	R\$ 521.641,56

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,86
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

### Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100.00      Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100.00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	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				
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 REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	

### Hipóteses Atuariais

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.67
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	Ajustado conforme crescimento da curva salarial
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
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	Não Considerada
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não Considerada
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	13
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	444
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	457
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	PELO REAL
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	PELO REAL
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Adotada

### 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: Nas Hipóteses Biométricas não estava disponível a opção Tábua IBGE 2020. Para o Cálculo foi considerada a Tábua Mortalidade Geral (morte/sobrevivência de válidos/ inválidos): IBGE – 2020- Separada por sexo.

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	5.86	1.31	5.39	5.39	4.77	4.77		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	0.00	1.00	0	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	98.00	98.00	98.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	98.00	98.00	98.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
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		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	16	0	19	14	2		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	148	0	147	271	97		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	43	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	3	0	28	285	9		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	0.00	6.00	6.56	10.00	5.82	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	5.00	7.18	9.00	7.47	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	10.00	12.28	13.00	13.22	6.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	4.00	14.11	14.00	15.55	2.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	2.00	0	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	4.00	0	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	9.00	0	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	11.00	0	0.00	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\$ 765.745.513,06	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 461.246.341,20	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 347.429.668,39	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 71.511.442,81	
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\$ 42.305.230,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 883.424.976,88	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 891.524.578,23	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 804.939.810,61	
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\$ 86.584.767,62	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 8.099.601,35	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 4.520.768,80	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 43.611,24	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 3.535.221,31	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 999.708.320,99	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 1.239.466.961,82	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.189.739.134,41	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 49.727.827,41	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\$ 239.758.640,83</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 76.497.976,75	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 76.497.976,75	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 86.762.687,33	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 639.527.949,03</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 639.527.949,03	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 782.359.007,64	
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\$ 50.991.253,46	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 92.030.495,89	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 41.039.242,43	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 9.036.518,99	R\$ 117.474.752,72
Total:	R\$ 9.036.518,99	R\$ 117.474.752,72
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 765.745.513,06</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\$ 26.290.849,66	22,38
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 23.494,95	0,02
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 1.033.777,82	0,88
Total:	R\$ 27.348.122,43	23,28



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 2.149.787,97	1,83
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 3.747.444,61	3,19
Total:	R\$ 5.897.232,58	5,02

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

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

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 27.348.122,43	23,28
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 5.897.232,58	5,02
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 33.245.355,01	28,30

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\$ 461.246.341,20
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 883.424.976,88
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 999.708.320,99
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

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

R\$ 260.673.944,70

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 1.161.213.011,97



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

Tipo de LDA: Duração do Passivo      Constante definida no art 8º: R\$ 1,75      Valor calculada na avaliação atuarial: R\$ 14,90      Valor limite do déficit atuarial: R\$ 260.673.944,70

Observações: O VALOR LIMITE DO DEFICIT ATUARIAL FOI LANÇADO EM VALOR ATUAL DOS BENS, DIREITOS E DEMAIS ATIVOS A SEREM INCORPORADOS NO EXERCÍCIO ATUAL.

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 29      Prazo Informado (anos): 30

Justificativa: calculado  $DP \times C = 14.9 \times 2$

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 117.474.752,72
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	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:  
crescimento da remuneração dos servidores ativos de 1,00% ao ano.

### 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	4,67		25,31	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.161.213.011,97	-R\$ 29.733.934,90	R\$ 1.185.707.724,73	-R\$ 54.228.647,66	R\$ 24.494.712,76
2	2024	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.185.707.724,73	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.165.623.513,77	-R\$ 55.372.550,74	-R\$ 20.084.210,96
3	2025	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.165.623.513,77	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.144.601.370,16	-R\$ 54.434.618,09	-R\$ 21.022.143,61
4	2026	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.144.601.370,16	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.122.597.492,45	-R\$ 53.452.883,99	-R\$ 22.003.877,71
5	2027	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.122.597.492,45	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.099.566.033,65	-R\$ 52.425.302,90	-R\$ 23.031.458,80
6	2028	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.099.566.033,65	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.075.459.005,72	-R\$ 51.349.733,77	-R\$ 24.107.027,93
7	2029	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.075.459.005,72	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.050.226.179,59	-R\$ 50.223.935,57	-R\$ 25.232.826,13
8	2030	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.050.226.179,59	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 1.023.814.980,48	-R\$ 49.045.562,59	-R\$ 26.411.199,11
9	2031	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 1.023.814.980,48	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 996.170.378,37	-R\$ 47.812.159,59	-R\$ 27.644.602,11
10	2032	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 996.170.378,37	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 967.234.773,34	-R\$ 46.521.156,67	-R\$ 28.935.605,03
11	2033	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 967.234.773,34	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 936.947.875,55	-R\$ 45.169.863,91	-R\$ 30.286.897,79
12	2034	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 936.947.875,55	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 905.246.579,64	-R\$ 43.755.465,79	-R\$ 31.701.295,91
13	2035	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 905.246.579,64	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 872.064.833,21	-R\$ 42.275.015,27	-R\$ 33.181.746,43
14	2036	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 872.064.833,21	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 837.333.499,22	-R\$ 40.725.427,71	-R\$ 34.731.333,99



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 837.333.499,22	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 800.980.211,93	-R\$ 39.103.474,41	-R\$ 36.353.287,29
16	2038	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 800.980.211,93	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 762.929.226,13	-R\$ 37.405.775,90	-R\$ 38.050.985,80
17	2039	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 762.929.226,13	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 723.101.259,29	-R\$ 35.628.794,86	-R\$ 39.827.966,84
18	2040	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 723.101.259,29	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 681.413.326,40	-R\$ 33.768.828,81	-R\$ 41.687.932,89
19	2041	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 681.413.326,40	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 637.778.567,04	-R\$ 31.822.002,34	-R\$ 43.634.759,36
20	2042	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 637.778.567,04	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 592.106.064,42	-R\$ 29.784.259,08	-R\$ 45.672.502,62
21	2043	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 592.106.064,42	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 544.300.655,93	-R\$ 27.651.353,21	-R\$ 47.805.408,49
22	2044	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 544.300.655,93	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 494.262.734,86	-R\$ 25.418.840,63	-R\$ 50.037.921,07
23	2045	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 494.262.734,86	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 441.888.042,88	-R\$ 23.082.069,72	-R\$ 52.374.691,98
24	2046	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 441.888.042,88	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 387.067.452,78	-R\$ 20.636.171,60	-R\$ 54.820.590,10
25	2047	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 387.067.452,78	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 329.686.741,12	-R\$ 18.076.050,04	-R\$ 57.380.711,66
26	2048	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 329.686.741,12	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 269.626.350,23	-R\$ 15.396.370,81	-R\$ 60.060.390,89
27	2049	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 269.626.350,23	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 206.761.139,09	-R\$ 12.591.550,56	-R\$ 62.865.211,14
28	2050	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 206.761.139,09	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 140.960.122,59	-R\$ 9.655.745,20	-R\$ 65.801.016,50
29	2051	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 140.960.122,59	-R\$ 75.456.761,70	R\$ 72.086.198,61	-R\$ 6.582.837,72	-R\$ 68.873.923,98
30	2052	4,67		64,23	R\$ 117.479.000,00	R\$ 72.086.198,61	-R\$ 75.456.761,70	-R\$ 4.137,61	-R\$ 3.366.425,48	-R\$ 72.090.336,22



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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 2022:	R\$ 117.474.752,72
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2022:	R\$ 60.806.377,32
Valor Total das Pensões por Morte em 2022:	R\$ 7.485.180,17
Total:	R\$ 185.766.310,21
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 3.715.326,20

#### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

##### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 117.474.752,72
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 3.524.242,58

##### 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\$ 3.524.242,58
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2022(R\$):	R\$ 117.474.752,72
Taxa de Administração para 2023(%):	3,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 117.474.752,72	11,00	R\$ 12.922.222,80	14,30	R\$ 16.798.889,64
Taxa de Administração	R\$ 117.474.752,72	3,00	R\$ 3.524.242,58	3,00	R\$ 3.524.242,58
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 234.949.505,44	14,00	R\$ 16.446.465,38	17,30	R\$ 20.323.132,22
Segurados Ativos	R\$ 117.474.752,72	14,00	R\$ 16.446.465,38	14,00	R\$ 16.446.465,38
Aposentados	R\$ 2.382.299,27	14,00	R\$ 333.521,90	14,00	R\$ 333.521,90
Pensionistas	R\$ 23.348,00	14,00	R\$ 3.268,72	14,00	R\$ 3.268,72
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: O resultado atuarial apurado apresenta um déficit atuarial, recomendamos a alteração das alíquotas suplementares previstas na Lei Municipal, visando manter o equilíbrio financeiro atuarial do plano.

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\$ 94.979.961,68	R\$ 116.474.424,86	-R\$ 21.494.463,18
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 392.782,25	R\$ 430.713,10	-R\$ 37.930,85
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 761,45	R\$ 16.159,66	-R\$ 15.398,21
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 12.353,04	R\$ 234.866,66	-R\$ 222.513,62
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 9.474.251,18	R\$ 16.306.419,48	-R\$ 6.832.168,30
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 9.474.251,18	R\$ 16.306.419,48	-R\$ 6.832.168,30
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.108.573,32	R\$ 0,00	R\$ 1.108.573,32
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 26.169.275,24	R\$ 27.435.403,59	-R\$ 1.266.128,35
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	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\$ 46.632.247,64</b>	<b>R\$ 60.729.981,97</b>	<b>-R\$ 14.097.734,33</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 52.160.628,69	R\$ 60.169.073,04	-R\$ 8.008.444,35
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	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 6.509.219,37	R\$ 7.172.455,68	-R\$ 663.236,31
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 3.941,04	-R\$ 3.941,04



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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\$ 13.391.317,44	R\$ 0,00	R\$ 13.391.317,44
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	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 465.849,01	R\$ 0,00	R\$ 465.849,01
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\$ 4.554.619,93	-R\$ 4.554.619,93
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 72.527.014,51</b>	<b>R\$ 71.900.089,69</b>	<b>R\$ 626.924,82</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 25.894.766,86	R\$ 11.170.107,72	R\$ 14.724.659,14
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 4,77	R\$ 4,77	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 4,77	R\$ 4,77	R\$ 0,00

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
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	2023	2022	2021
Quantidade de Segurados Ativos	2748.00	2857.00	2998.00
Quantidade de Aposentados	1520.00	1409.00	1319.00
Quantidade de Pensionistas	313.00	305.00	275.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3288.40	2895.98	2786.00
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3077.25	2833.47	2641.20
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1839.56	1619.14	1469.17
Idade Média dos Segurados Ativos	49.17	48.49	48.10
Idade Média dos Aposentados	65.42	65.04	65.41
Idade Média dos Pensionistas	60.93	59.69	61.45
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57.48	59.27	56.92
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	461246341.20	396606578.06	400093575.78
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	891524578.23	706728302.25	609187170.16
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	4564380.04	4769393.09	6943468.40
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	886960198.19	701958909.16	602243701.76
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	1239466961.82	1020308947.24	884299425.08



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	152995953.50	170661889.24	303334179.97
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	1086471008.32	849647058.00	580965245.11
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	90297908.64	81774439.47	138182918.56
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	1421886956.67	1073224949.63	235928157.41
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	23.28	22.95	24.78
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	5.02	5.05	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	14.30	14.00	12.00
Taxa de Administração	3.00	3.00	2.00

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Verificou-se redução do número de segurados ativos e aumento no de aposentados e pensionistas em relação ao exercício anterior, com crescimento das bases de cálculo de remuneração e crescimento de proventos de aposentadoria e pensões.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Concluído o processo de crítica da base cadastral referente ao grupo segurado, o conjunto de informações fornecido foi considerado suficientemente completo, consistente e adequado à análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros e métodos atuariais utilizados para o cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários têm se mostrado adequados e eficazes, considerando o histórico do RPPS.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas estão adequadas ao RPPS, principalmente em relação ao crescimento salarial, taxa de juros e tábuas de mortalidade e invalidez, com aceitável oscilação dos resultados.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Solicitamos e foram informados os valores que estão sendo recebidos da Compensação Previdenciária, sendo deduzidos das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - 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	Para elaboração do estudo atuarial foi solicitada informação dos ativos garantidores separados em: <ul style="list-style-type: none"><li>• Aplicações em Segmento de Renda Fixa, RPPS</li></ul>
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	A cada ano o RPPS vem apresentando uma redução da proporção entre o Patrimônio e a Provisão Matemática, sendo recomendado providenciar ajustes, que possibilitem o fortalecimento do Patrimônio.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio já adotado em lei se mostra insuficiente para o equilíbrio atuarial. Recomendamos um ajuste no Plano de
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Constatamos estagnação razoável no número de segurados, com aumento nos valores de salários/benefícios dentro do esperado.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Sob risco de o plano atingir insolvência no médio ou longo prazo, o RPPS precisa identificar um cenário que traga, no futuro, o equilíbrio financeiro e atuarial.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 126.100.858-85

Nome: RICHARD DUTZMANN

Telefone: (011) 2626-7045

Email: rpps@etaa.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
12610085885	RICHARD MENDES DUTZMANN	Atuário	Assinado digitalmente em 03/04/2023 13:49:34
07453549639	DANIEL RIBEIRO VIEIRA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 03/04/2023 12:14:44
34209514691	JOSE DIMAS DA SILVA FONSECA	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 03/04/2023 13:23:01
07028537633	ANDRE ALBUQUERQUE OLIVEIRA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 03/04/2023 12:19:38



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 03/04/2023 13:49:34.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=664624&crc=703A986B>, informando o código verificador: 664624 e código CRC: 703A986B.