



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Macaé **UF:** RJ **CNPJ:** 29.115.474/0001-60
Endereço: Rua Presidente Feliciano Sodré **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 27913-080
Telefone: 0222791-9008 **Fax:** **E-mail:** gabinete@macae.rj.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: WELBERTH PORTO DE REZENDE **CPF:** 074.713.477-40
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete@macae.rj.gov.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE MACAÉ - MACAEPREV **CNPJ:** 03.567.964/0001-04
Endereço: RUA TENENTE RUI LOPES RIBEIRO, 293 **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 27910-330
Telefone: 222763-6339 **Fax:** **E-mail:** macaeprev.rj@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: CLAUDIO DE FREITAS DUARTE **CPF:** 088.647.907-05
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**
Telefone: 2299977-9720 **Fax:** **E-mail:** claudiodontabilidade@gmail.com

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** 119 **Data da Norma:** 14/05/2009 **Dispositivo da Norma:** artigo 9º

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 4 **Número de Representantes do Segurado:** 4 **Outros:** 0



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
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: ARISTOFANIS QUIRINO DOS SANTOS **CPF:** 068.448.827-26
Cargo: Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:**
Telefone: **E-mail:**

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: IAN DE LIMA MENDONCA COUTINHO **CPF:** 178.262.807-02
Telefone: (219) 6658-1152 **E-mail:** consultarprev@gmail.com **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: INSTITUTO BRASILEIRO DE ATUÁRIA **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 0003536 **IBA:** 3821

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

Nome: RPrev Consultoria Atuarial LTDA **CNPJ:** 46.147.565/0001-05
Endereço: Rua Aluisio Neiva 1054 **Cidade:** São Gonçalo **UF:** RJ
Bairro: Centro **Complemento:** **CEP:** 24445-495
Telefone: (219) 6658-1152 **E-mail:** **CIBA:** 174
Informações Adicionais: Objeto: Reavaliação atuarial 2024 - base 2023. Valor total do contrato: R\$ 9499,00

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
29.893.617/0001-65	CAMARA MUNICIPAL DE MACAE	Legislativo	Administração Direta	12/2023
11.308.894/0001-06	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2023
29.115.474/0001-60	MUNICIPIO DE MACAE	Executivo	Administração Direta	12/2023
03.567.964/0001-04	INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2023



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2024

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2023

Data de Elaboração da Avaliação: 18/03/2024

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2024.000362.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2024.000363.2

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Erro de digitação em alguns campos

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 (%): 13,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	302	29/10/2021	artigo 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Número da Norma: Data da Norma: Dispositivo da Norma:

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 1,00 Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 275 Data da Norma: 29/09/2017 Dispositivo da Norma: Art.1º

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	275	29/09/2017	Art. 1

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei: Sim Mês/Ano de Início do Plano: 09/2015

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 317 Data da Norma: 27/10/2022 Dispositivo da Norma: Art.1º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização		
Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2024		R\$ 36.523.787,93
2025		R\$ 36.523.787,93
2026		R\$ 36.523.787,93
2027		R\$ 36.523.787,93
2028		R\$ 36.523.787,93
2029		R\$ 29.672.481,91
2030		R\$ 36.523.787,93
2031		R\$ 36.523.787,93
2032		R\$ 36.523.787,93
2033		R\$ 36.523.787,93
2034		R\$ 36.523.787,93
2035		R\$ 36.523.787,93
2036		R\$ 36.523.787,93
2037		R\$ 36.523.787,93
2038		R\$ 36.523.787,93
2039		R\$ 36.523.787,93
2040		R\$ 36.523.787,93
2041		R\$ 36.523.787,93
2042		R\$ 36.523.787,93
2043		R\$ 36.523.787,93
2044		R\$ 36.523.787,93
2045		R\$ 36.523.787,93
2046		R\$ 36.523.787,93
2047		R\$ 36.523.787,93
2048		R\$ 36.523.787,93
2049		R\$ 36.523.787,93



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2050		R\$ 36.523.787,93
2051		R\$ 36.523.787,93
2052		R\$ 36.523.787,93
2053		R\$ 36.523.787,93
2054		R\$ 36.523.787,93
2055		R\$ 36.523.787,93
2056		R\$ 36.523.787,93
2057		R\$ 36.523.787,53

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 Complementar	317	27/10/2022	artigo 2

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 1998 **Data da Norma:** 27/12/1999 **Dispositivo da Norma:** artigo 8

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte): 01/01/2001 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Outros

Outros: SERVIDORES ATIVOS, NÃO REFERENCIADOS NO ANEXO DA LEI 1998/99 QUE COMPÕE O PLANO FINANCEIRO, QUE COMPLETARÃO OS REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A ENTRADA EM GOZO DE BENEFÍCIOS A PARTIR DE 01/01/2001 E SEGURADOS QUE ENTRAREM EM GOZO DE BENEFÍCIO A PARTIR DE 01/01/2001.

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: GUSTAVO ADOLFO CARROZINHO **Número do Registro Profissional:** 1018

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento: **Número do Documento:** **Data do Documento:**

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICÍPIO DE MACAE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	1900	404	2304	R\$ 4.239,66	R\$ 4.816,44	43.26	44.44	50.66	55.03	29.84	29.73	R\$ 8.055.354,00	R\$ 1.945.841,76	R\$ 10.001.195,76
MUNICÍPIO DE MACAE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4143	2724	6867	R\$ 3.300,22	R\$ 3.893,69	44.18	46.31	55.10	59.15	31.35	30.97	R\$ 13.672.811,46	R\$ 10.606.411,56	R\$ 24.279.223,02
MUNICÍPIO DE MACAE	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	1156	147	1303	R\$ 5.340,04	R\$ 6.128,89	56.40	60.25	56.40	60.25	37.49	40.08	R\$ 6.173.086,24	R\$ 900.946,83	R\$ 7.074.033,07
MUNICÍPIO DE MACAE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1378	564	1942	R\$ 3.684,73	R\$ 5.758,68	60.62	63.62	60.62	63.62	43.82	40.51	R\$ 5.077.557,94	R\$ 3.247.895,52	R\$ 8.325.453,46
CAMARA MUNICIPAL DE MACAE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	51	76	127	R\$ 12.109,27	R\$ 12.386,26	44.25	44.72	55.45	60.13	32.80	32.94	R\$ 617.572,77	R\$ 941.355,76	R\$ 1.558.928,53
CAMARA MUNICIPAL DE MACAE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	15	8	23	R\$ 10.588,57	R\$ 14.766,16	59.13	64.87	59.13	64.87	43.06	38.12	R\$ 158.828,55	R\$ 118.129,28	R\$ 276.957,83
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 10.971,87	0,00	48,00	0,00	55,00	0,00	23,00	R\$ 0,00	R\$ 21.943,74	R\$ 21.943,74
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	14	17	31	R\$ 6.496,71	R\$ 12.732,27	43.64	44.23	55.00	60.00	29.21	27.76	R\$ 90.953,94	R\$ 216.448,59	R\$ 307.402,53
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	1	8	R\$ 8.759,99	R\$ 43.261,22	58.00	68.00	58.00	68.00	40.42	36.00	R\$ 61.319,93	R\$ 43.261,22	R\$ 104.581,15
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	79	6	85	R\$ 2.601,45	R\$ 2.713,80	68.06	74.00					R\$ 205.514,55	R\$ 16.282,80	R\$ 221.797,35
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	245	19	264	R\$ 6.636,87	R\$ 6.394,10	63.13	68.89					R\$ 1.626.033,15	R\$ 121.487,90	R\$ 1.747.521,05
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Compulsória	10	4	14	R\$ 2.611,64	R\$ 2.102,37	78.70	80.75					R\$ 26.116,40	R\$ 8.409,48	R\$ 34.525,88
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	158	22	180	R\$ 2.401,16	R\$ 2.772,94	54.36	60.36					R\$ 379.383,28	R\$ 61.004,68	R\$ 440.387,96
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	192	5	197	R\$ 6.358,51	R\$ 7.367,35	61.04	63.20					R\$ 1.220.833,92	R\$ 36.836,75	R\$ 1.257.670,67
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	157	39	196	R\$ 2.103,88	R\$ 2.444,18	68.57	72.51					R\$ 330.309,16	R\$ 95.323,02	R\$ 425.632,18
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	394	240	634	R\$ 6.069,35	R\$ 6.953,56	64.57	69.07					R\$ 2.391.323,90	R\$ 1.668.854,40	R\$ 4.060.178,30
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	16	21	37	R\$ 1.731,85	R\$ 1.928,01	80.43	81.14					R\$ 27.709,60	R\$ 40.488,21	R\$ 68.197,81
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	189	99	288	R\$ 2.344,66	R\$ 2.787,38	53.49	55.62					R\$ 443.140,74	R\$ 275.950,62	R\$ 719.091,36



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	281	213	494	R\$ 3.122,95	R\$ 2.877,10	52,70	45,75					R\$ 877.548,95	R\$ 612.822,30	R\$ 1.490.371,25

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	95,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,95
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	98,78

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	0-25%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0-25%	0-25%
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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 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 - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	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	5.02
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80% sobre o último salário de contribuição do servidor em atividade
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Família padrão IBGE
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Família padrão IBGE



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
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	3
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família padrão IBGE
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Família padrão IBGE
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	critérios de elegibilidade de acordo com leis municipais
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	não há

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.42	0	4.88	2.01	5.02	5.02	0	Oscilações do mercado financeiro
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1	1	1	1	1	1	0	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Inativos com direito à paridade
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	limitado ao último salário	limitado ao último salário	80,00% do último salário de contribuição	Evolução Real dos Proventos	-	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL					3.5	3.5	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98	98	98	98	98	98	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98	98	98	98	98	98	0	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	ate 50 anos 1%, acima 0%	ate 50 anos 1%, acima de 50 anos 0%	Não se aplica	Não se aplica	-	
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	01:01	pelo ocorrido	Não se aplica	Não se aplica	-	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	58	15	60	35	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	612	47	623	138	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	670	36	683	69	0	0	0	
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO					3	3	-	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO					-3	-3	-	
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO					3	3	-	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO					-3	-3	-	
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO					Regras Municipais	Regras Municipais	-	
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO					Não há	Não há	-	
Hipóteses Biométricas									



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	28.81	3.00	29.19	16.00	29.53	20.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	31.60	4.00	32.07	19.00	32.41	25.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	9.22	2.00	9.88	9.00	10.04	9.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	10.02	6.00	11.62	9.00	11.13	10.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 3.855.822.534,62	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 4.339.399.855,15	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 3.616.106.446,03	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 672.278.605,65	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 51.014.803,47	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.416.733.275,43	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.512.367.561,38	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 962.660.531,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 184.619.723,90	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 170.205.995,40	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 191.805.545,30	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 3.075.765,78	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 95.634.285,95	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 59.198.821,74	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 7.252.960,12	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 29.182.504,09	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 3.557.823.910,64	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 4.868.803.572,41	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.877.590.390,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 1.411.624.223,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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		
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 268.404.840,80	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 226.302.120,70	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 57.891.240,17	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 26.990.757,74	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 1.310.979.661,77	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 501.256.929,50	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 539.815.154,85	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 269.907.577,42	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 581.530.158,13	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 567.977.475,29	
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 13.552.682,84	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 53.627.172,79	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)		
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)		
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
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		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo Administrativo		
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 582.535.600,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 199.400.000,00	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 383.135.600,00	R\$ 0,00
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 51.949.719,09	R\$ 675.346.348,17
Total:	R\$ 51.949.719,09	R\$ 675.346.348,17
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 10.303.565,37	1,53
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 165.098.195,17	24,45
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 8.725.984,39	1,29
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 2.090.578,45	0,31



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$ 111.994,57	0,02				
Total:	R\$ 186.330.317,95	27,60				
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 10.303.565,37	1,52				
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 8.725.984,39	1,29				
Total:	R\$ 19.029.549,76	2,81				
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% 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\$ 186.330.317,95	27,60				
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 19.029.549,76	2,81				
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00				
Total	R\$ 205.359.867,71	30,41				

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 4.339.399.855,15
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.416.733.275,43
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 3.557.823.910,64
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 13.552.682,84

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

R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 621.604.648,08



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 27 Prazo Informado (anos): 34

Justificativa: De acordo com o Cálculo Atuarial 2024.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$)
1	2024	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 621.604.648,08	R\$ 38.523.787,93	R\$ 614.285.413,48	R\$ 31.204.553,33	R\$ 7.319.234,60
2	2025	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 614.285.413,48	R\$ 38.523.787,93	R\$ 606.598.753,31	R\$ 30.837.127,76	R\$ 7.686.660,17
3	2026	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 606.598.753,31	R\$ 38.523.787,93	R\$ 598.526.222,80	R\$ 30.451.257,42	R\$ 8.072.530,51
4	2027	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 598.526.222,80	R\$ 38.523.787,93	R\$ 590.048.451,25	R\$ 30.046.016,38	R\$ 8.477.771,55
5	2028	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 590.048.451,25	R\$ 38.523.787,93	R\$ 581.145.095,57	R\$ 29.620.432,25	R\$ 8.903.355,68
6	2029	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 581.145.095,57	R\$ 38.523.787,93	R\$ 571.794.791,44	R\$ 29.173.483,80	R\$ 9.350.304,13
7	2030	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 571.794.791,44	R\$ 38.523.787,93	R\$ 561.975.102,04	R\$ 28.704.098,53	R\$ 9.819.689,40
8	2031	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 561.975.102,04	R\$ 38.523.787,93	R\$ 551.662.464,23	R\$ 28.211.150,12	R\$ 10.312.637,81
9	2032	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 551.662.464,23	R\$ 38.523.787,93	R\$ 540.832.132,01	R\$ 27.693.455,70	R\$ 10.830.332,23
10	2033	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 540.832.132,01	R\$ 38.523.787,93	R\$ 529.458.117,11	R\$ 27.149.773,03	R\$ 11.374.014,90
11	2034	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 529.458.117,11	R\$ 38.523.787,93	R\$ 517.513.126,65	R\$ 26.578.797,48	R\$ 11.944.990,45
12	2035	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 517.513.126,65	R\$ 38.523.787,93	R\$ 504.968.497,68	R\$ 25.979.158,96	R\$ 12.544.628,97
13	2036	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 504.968.497,68	R\$ 38.523.787,93	R\$ 491.794.128,34	R\$ 25.349.418,58	R\$ 13.174.369,35
14	2037	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 491.794.128,34	R\$ 38.523.787,93	R\$ 477.958.405,65	R\$ 24.688.065,24	R\$ 13.835.722,69
15	2038	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 477.958.405,65	R\$ 38.523.787,93	R\$ 463.428.129,68	R\$ 23.993.511,96	R\$ 14.530.275,97
16	2039	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 463.428.129,68	R\$ 38.523.787,93	R\$ 448.168.433,86	R\$ 23.264.092,11	R\$ 15.259.695,82
17	2040	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 448.168.433,86	R\$ 38.523.787,93	R\$ 432.142.701,31	R\$ 22.498.055,38	R\$ 16.025.732,55
18	2041	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 432.142.701,31	R\$ 38.523.787,93	R\$ 415.312.476,99	R\$ 21.693.563,61	R\$ 16.830.224,32
19	2042	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 415.312.476,99	R\$ 38.523.787,93	R\$ 397.637.375,40	R\$ 20.848.686,34	R\$ 17.675.101,59
20	2043	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 397.637.375,40	R\$ 38.523.787,93	R\$ 379.074.983,72	R\$ 19.961.396,25	R\$ 18.562.391,68



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$)
21	2044	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 379.074.983,72	R\$ 38.523.787,93	R\$ 359.580.759,97	R\$ 19.029.564,18	R\$ 19.494.223,75
22	2045	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 359.580.759,97	R\$ 38.523.787,93	R\$ 339.107.926,19	R\$ 18.050.954,15	R\$ 20.472.833,78
23	2046	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 339.107.926,19	R\$ 38.523.787,93	R\$ 317.607.356,16	R\$ 17.023.217,89	R\$ 21.500.570,04
24	2047	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 317.607.356,16	R\$ 38.523.787,93	R\$ 295.027.457,51	R\$ 15.943.889,28	R\$ 22.579.898,65
25	2048	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 295.027.457,51	R\$ 38.523.787,93	R\$ 271.314.047,94	R\$ 14.810.378,37	R\$ 23.713.409,56
26	2049	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 271.314.047,94	R\$ 38.523.787,93	R\$ 246.410.225,22	R\$ 13.619.965,21	R\$ 24.903.822,72
27	2050	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 246.410.225,22	R\$ 38.523.787,93	R\$ 220.256.230,60	R\$ 12.369.793,31	R\$ 26.153.994,62
28	2051	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 220.256.230,60	R\$ 38.523.787,93	R\$ 192.789.305,44	R\$ 11.056.862,78	R\$ 27.466.925,15
29	2052	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 192.789.305,44	R\$ 38.523.787,93	R\$ 163.943.540,64	R\$ 9.678.023,13	R\$ 28.845.764,80
30	2053	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 163.943.540,64	R\$ 38.523.787,93	R\$ 133.649.718,45	R\$ 8.229.965,74	R\$ 30.293.822,19
31	2054	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 133.649.718,45	R\$ 38.523.787,93	R\$ 101.835.146,39	R\$ 6.709.215,87	R\$ 31.814.572,06
32	2055	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 101.835.146,39	R\$ 38.523.787,93	R\$ 68.423.482,81	R\$ 5.112.124,35	R\$ 33.411.663,58
33	2056	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 68.423.482,81	R\$ 38.523.787,93	R\$ 33.334.553,72	R\$ 3.434.858,84	R\$ 35.088.929,09
34	2057	5,02	R\$ 38.523.787,93			R\$ 33.334.553,72	R\$ 38.523.787,93	R\$ 0,00	R\$ 1.673.394,60	R\$ 36.850.393,33

Observação Sistema:

Observações:

Devido ao déficit do município estar diminuindo de um ano para o outro, o município encontra-se amparado, por não incidir em nenhum dos dois incisos I e II do Art. 44, subseção III, da Portaria 1467/2022 não sendo é obrigatório a revisão do plano de amortização do déficit.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2023:	R\$ 643.594.737,24
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 91.415.995,84
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 17.170.742,16
Total:	R\$ 752.181.475,24
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 15.043.629,50

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	1,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 1.229.094.024,60
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 12.290.940,24

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas estabelecido pelo Ente mediante Lei:

Custo Previsto para 2024

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 12.290.940,25
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 1.229.094.024,60
Taxa de Administração para 2024(%):	1,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
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\$ 675.346.348,17	13,00	R\$ 87.795.025,26	14,00	R\$ 94.548.488,74
Taxa de Administração	R\$ 1.229.094.024,60	1,00	R\$ 12.290.940,25	1,00	R\$ 12.290.940,25
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 1.904.440.372,77	14,00	R\$ 100.085.965,51	15,00	R\$ 106.839.428,99
Segurados Ativos	R\$ 675.346.348,17	14,00	R\$ 94.548.488,74	14,00	R\$ 94.548.488,74
Aposentados	R\$ 15.859.143,56	14,00	R\$ 2.220.280,10	14,00	R\$ 2.220.280,10
Pensionistas	R\$ 1.358.090,37	14,00	R\$ 190.132,65	14,00	R\$ 190.132,65
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: Devido ao déficit do município estar diminuindo de um ano para o outro, o município encontra-se amparado, por não incidir em nenhum dos dois incisos I e II do Art. 44, subseção III, da Portaria 1467/2022 não sendo é obrigatório a revisão do plano.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 705.736.197,67	R\$ 675.346.348,20	R\$ 30.389.849,47
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 2.175.680,10	R\$ 2.823.702,14	-R\$ 648.022,04
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 376.280,00	R\$ 367.344,56	R\$ 8.935,44
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 369.169,32	R\$ 369.169,32	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 87.061.100,00	R\$ 96.812.183,03	-R\$ 9.751.083,03
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 88.946.570,00	R\$ 94.363.767,13	-R\$ 5.417.197,13
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 326.840.033,60	R\$ 269.907.577,42	R\$ 56.932.456,18
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 29.672.481,91	R\$ 30.548.409,56	-R\$ 875.927,65
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 1.767.741,24	R\$ 4.835.348,85	-R\$ 3.067.607,61
Outras Receitas	R\$ 84.460,00	R\$ 161.398,64	-R\$ 76.938,64
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 537.293.516,17	R\$ 500.188.900,65	R\$ 37.104.615,52
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 85.252.171,68	R\$ 85.252.171,68	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 16.349.722,35	R\$ 16.349.722,35	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\$ 15.073.258,20	R\$ 15.073.258,20	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 21.000.000,00	R\$ 19.028.341,40	R\$ 1.971.658,60
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 121.926.899,20	R\$ 121.926.899,20	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 59.812.183,43	R\$ 59.812.183,43	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\$ 11.372.629,71	R\$ 11.372.629,71	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 9.588.687,79	R\$ 9.588.687,79	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 2.452.920,13	R\$ 2.452.920,13	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\$ 25.000.000,00	R\$ 19.672.252,95	R\$ 5.327.747,05
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 367.828.472,49	R\$ 360.529.066,84	R\$ 7.299.405,65
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 169.465.043,68	R\$ 139.659.833,81	R\$ 29.805.209,87
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 169.999.930,00	R\$ 372.764.342,06	-R\$ 202.764.412,06

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	14	14	14
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Quantidade de Segurados Ativos	12607	13020.00	13347.00
Quantidade de Aposentados	1895	1556.00	1424.00
Quantidade de Pensionistas	494	484	449
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	4120.70	3796.28	3444.73
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4736.15	4519.28	4288.06
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	3016.95	2728.98	2507.76
Idade Média dos Segurados Ativos	49	48	47.41
Idade Média dos Aposentados	58	63	62.38
Idade Média dos Pensionistas	50	49	47.75
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57	62	61.26
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	INE	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	4352952537	3748938468.22	3368022046.50
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	1509291796	1454613189.36	1217897342.05
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	66451781.86	32009888.75	23619513.64
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	1416733275.48	1422603300.61	1194277828.41
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	4841812814.12	4468079748.13	4588666302.37



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	1041072084	1083986642.41	1163461487.28
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	3557823910.10	3384093105.72	3425204815.09
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	299090081.5	336766699.99	387129588.91
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	30066523.52	0.01	0.01
Resultado Atuarial	621604648.08	720991238.12	864331008.09
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	27.59	18.25	21.06
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	8.28	5.94
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	13	13	13
Taxa de Administração	1	1	1

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Ressalte-se que nada há sobre mudanças futuras no perfil e na composição da população segurada e beneficiária. Os custos para as gerações futuras foram excluídos do relatório.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Referente a base cadastral, foi realizado o tratamento mediante a base que foi enviada pelo município e foi tratada devidamente, porém recomendamos que seja realizada o censo de acordo com as regras da secretaria
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 os respectivos métodos de financiamento adotados são compatíveis com os benefícios assegurados e estão em conformidade com a norma vigente. Não há perspectiva de alterações significativas do plano de custeio,
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Observadas as fundamentações e as justificativas constantes do Relatório de Avaliação Atuarial, as hipóteses e bases técnicas utilizadas estão adequadas aos normativos vigentes, sendo as melhores estimativas que se pôde adotar no dimensionamento do
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Em relação à compensação previdenciária, esclarece-se que a metodologia utilizada consta da respectiva Nota Técnica Atuarial, adotando-se critérios conservadores de forma a mitigar riscos de desequilíbrios técnicos estruturais



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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	Quanto aos ativos garantidores evidenciados, os valores estão em consonância com o Demonstrativo de Aplicações e Investimentos dos Recursos- DAIR, relativo ao fechamento do exercício anterior ao da realização da avaliação atuarial
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A variação do VABF e do VACF se justifica pela alteração da massa segurada, bem como a variação do nível médio das folhas de remuneração eproventos e a adequação das bases técnicas, dentre outras características
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Ante o exposto, o resultado apurado para a presente avaliação atuarial apontou um déficit atuarial de R\$ 621.604.648,08 que deverá ser amortizado de acordo com os planos sugeridos no presente relatório
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	A Portaria nº 1.467/2022 pondera que o equilíbrio financeiro e atuarial é critério a ser observado para emissão de Certificado de RegularidadePrevidenciária – CRP do Ente Federativo, razão pela qual se impõe que os resultados apurados sejam instituídos em
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O déficit atuarial teve uma redução de 13,78% referente ao último exercício, considerando aumento no ativo financeiro de 16,11%
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os riscos do plano de benefícios, destacam-se os riscos atuariais, principalmente aqueles associados a taxa de juros e as tábuasbiométricas adotadas como hipótese atuarial, bem como das reposições salariais



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 13,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	302	29/10/2021	ARTIGO 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 1,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 275

Data da Norma: 29/09/2017

Dispositivo da Norma: Art.1º

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	275	29/09/2017	Art. 1

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 1998	Data da Norma: 27/12/1999	Dispositivo da Norma: artigo 8
---------------------------	------------------------------	----------------------------------	---------------------------------------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte): 01/01/2001	Idade do Segurado:	Condição do Segurado: Outros	
Outros: SERVIDORES ATIVOS, NÃO REFERENCIADOS NO ANEXO DA LEI 1998/99 QUE COMPÕE O PLANO FINANCEIRO, QUE COMPLETARÃO OS REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA A ENTRADA EM GOZO DE BENEFÍCIOS A PARTIR DE 01/01/2001 E SEGURADOS QUE ENTRAREM EM GOZO DE BENEFÍCIO A PARTIR DE 01/01/2001.			

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: GUSTAVO ADOLFO CARROZINHO	Número do Registro Profissional: 1018
--	--

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	138	ARTIGO 22	28/12/2009



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICIPIO DE MACAE	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	4	0	4	R\$ 7.339,75	R\$ 0,00	70.50	0.00	70.50	0.00	42.25	0.00	R\$ 29.359,00	R\$ 0,00	R\$ 29.359,00
MUNICIPIO DE MACAE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	0	9	R\$ 3.907,99	R\$ 0,00	70.11	0.00	70.11	0.00	39.55	0.00	R\$ 35.171,91	R\$ 0,00	R\$ 35.171,91
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	10	0	10	R\$ 3.195,18	R\$ 0,00	75.40	0.00					R\$ 31.951,80	R\$ 0,00	R\$ 31.951,80
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	38	0	38	R\$ 6.679,51	R\$ 0,00	75.28	0.00					R\$ 253.821,38	R\$ 0,00	R\$ 253.821,38
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Compulsória	5	0	5	R\$ 3.788,41	R\$ 0,00	82.20	0.00					R\$ 18.942,05	R\$ 0,00	R\$ 18.942,05
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	6	0	6	R\$ 4.131,19	R\$ 0,00	73.00	0.00					R\$ 24.787,14	R\$ 0,00	R\$ 24.787,14
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	21	1	22	R\$ 5.796,38	R\$ 5.405,28	73.14	75.00					R\$ 121.723,98	R\$ 5.405,28	R\$ 127.129,26
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	25	7	32	R\$ 1.668,18	R\$ 1.822,75	78.00	85.14					R\$ 41.704,50	R\$ 12.759,25	R\$ 54.463,75
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	76	32	108	R\$ 7.882,98	R\$ 10.562,29	75.72	79.00					R\$ 599.106,48	R\$ 337.993,28	R\$ 937.099,76
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	4	7	11	R\$ 3.959,77	R\$ 3.629,37	85.00	84.00					R\$ 15.839,08	R\$ 25.405,59	R\$ 41.244,67
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	15	3	18	R\$ 2.415,19	R\$ 4.247,32	75.20	83.00					R\$ 36.227,85	R\$ 12.741,96	R\$ 48.969,81
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE MACAE	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	58	18	76	R\$ 4.663,83	R\$ 3.611,53	73.43	77.83					R\$ 270.502,14	R\$ 65.007,54	R\$ 335.509,68

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	95,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	99,95
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	98,78

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	0-25%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	0-25%
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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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	0-25%	0-25%
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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.52
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	80% sobre o último salário de contribuição do servidor em atividade
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Família padrão IBGE
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Família padrão IBGE
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família padrão IBGE
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Família padrão IBGE
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	critérios de elegibilidade de acordo com leis municipais
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não há

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	IBGE 2022 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2022 - Feminina - Extrap MPS

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL					4.52	4.52	0	Oscilações do mercado financeiro
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1	1	1	1	0	0	0	Progressões previstas no plano de cargos e salários



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	1	1	0	Inativos com direito à paridade
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	limitado ao ultimo salario	LIMITADO AO ÚLTIMO SALÁRIO	80,00% do último salário de contribuição	Evolução Real dos Proventos	-	Progressões previstas no plano de cargos e salários
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL					3.5	3.5	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98	98	98	98	98	98	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98	98	98	98	98	98	0	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO					0	0	-	
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO					3	3	-	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO					-3	-3	-	
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO					Família Padrão IBGE	Família Padrão IBGE	-	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO					3	3	-	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO					-3	-3	-	
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO					Regras Municipais de elegibilidade	Regras Municipais de elegibilidade	-	
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO					Não há	Não há	-	

Hipóteses Biométricas

	População	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	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.67	0.00	0.59	0.00	0.61	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	4.14	0.00	3.61	7.00	3.83	6.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	5.60	0.00	5.71	2.00	5.83	3.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Resultados		
Valores dos Compromissos		
Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS		
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS		
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS		
Aplicações em Enquadramento - RPPS		
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS		
Demais Bens, direitos e ativos		
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 193.851.627,87	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 193.851.627,87	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 136.946.943,40	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 13.016.569,44	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 7.551.856,79	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 36.336.258,24	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 8.577.399,59	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 8.577.399,59	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 4.675.025,77	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 3.902.373,82	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 202.429.027,46	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)		
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)		
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo Administrativo		
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 23.522.837,45	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 23.522.837,45	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Custo Normal

Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	64530.91	1998327.24
Total:	64530.91	1998327.24

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

	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	0.00	0,00
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	0.00	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	0.00	0,00
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	0.00	0,00
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	0.00	0,00
Total:	0.00	0,00

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição
Total:	0	0	0	0	0	0

Custo Normal Total		
	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	0.00	0.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0
Total	0.00	0.00

Observações:

Custo Suplementar



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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:

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\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 2023:	R\$ 0,00
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 0,00

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	1,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 0,00

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas estabelecido pelo Ente mediante Lei:

Custo Previsto para 2024

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 0,00
Taxa de Administração para 2024(%):	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 1.998.327,24	13,00	R\$ 259.782,54	0,00	R\$ 0,00
Taxa de Administração	R\$ 0,00	1,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 1.998.327,24	14,00	R\$ 259.782,54	0,00	R\$ 0,00
Segurados Ativos	R\$ 1.998.327,24	14,00	R\$ 279.765,81	0,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					0,00

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 1,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	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	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	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	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
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 17.387.815,25	R\$ 17.387.815,25	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 1.652.681,68	R\$ 1.652.681,68	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\$ 958.840,61	R\$ 958.840,61	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 4.361.632,99	R\$ 4.361.632,99	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 457.235,61	R\$ 457.235,61	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 381.667,26	R\$ 381.667,26	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
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 25.199.873,40	R\$ 25.199.873,40	R\$ 0,00
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	2024	2023	2022
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	13	23	32
Quantidade de Aposentados	250	241	247
Quantidade de Pensionistas	76	76	89



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	4963.92	5112.24	4803.67
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	6153.64	5268.46	5408.72
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4414.61	3504.65	3533.43
Idade Média dos Segurados Ativos	70	70.57	70.57
Idade Média dos Aposentados	77	75.24	75.24
Idade Média dos Pensionistas	74	76	71.69
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	70	75	70.09
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	193851627.90	213566538.33	218092887.66
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	8507800.94
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	193851627.86	213566538.33	209585086.72
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	8577399.60	24930012.16	23710513.43
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	8577399.60	24930012.16	23710513.43
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	202429027.46	238496550.49	233295600.15



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Referente a base cadastral, foi realizado o tratamento mediante a base que foi enviada pelo município e foi tratada devidamente, porém recomendamos que seja realizada o censo de acordo com as regras da secretaria
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Quanto aos ativos garantidores evidenciados, os valores estão em consonância com o Demonstrativo de Aplicações e Investimentos dos Recursos- DAIR, relativo ao fechamento do exercício anterior ao da realização da avaliação atuarial
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Dentre os riscos do plano de benefícios, destacam-se os riscos atuariais, principalmente aqueles associados a taxa de juros e as tábuasbiométricas adotadas como hipótese atuarial, bem como das reposições salariais
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Ante o exposto, o resultado apurado para a presente avaliação atuarial apontou um déficit atuarial de R\$ 202.429.027,46.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	A Portaria nº 1.467/2022 pondera que o equilíbrio financeiro e atuarial é critério a ser observado para emissão de Certificado de RegularidadePrevidenciária – CRP do Ente Federativo, razão pela qual se impõe que os resultados apurados sejam instituídos em
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O déficit atuarial teve uma redução referente ao último exercício
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os riscos do plano de benefícios, destacam-se os riscos atuariais, principalmente aqueles associados a taxa de juros e as tábuasbiométricas adotadas como hipótese atuarial, bem como das reposições salariais



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 178.262.807-02

Nome: IAN DE LIMA MENDONCA COUTINHO

Telefone: (219) 6658-1152

Email: consultarprev@gmail.com



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
07471347740	WELBERTH PORTO DE REZENDE	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 04/06/2024 13:15:41
08864790705	CLAUDIO DE FREITAS DUARTE	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 04/06/2024 13:17:03
17826280702	IAN DE LIMA MENDONCA COUTINHO	Atuário	Assinado digitalmente em 04/06/2024 11:24:23
06844882726	ARISTOFANIS QUIRINO DOS SANTOS	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 04/06/2024 11:56:31



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 04/06/2024 13:17:03.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1256310&crc=AEB8D6F3>, informando o código verificador: 1256310 e código CRC: AEB8D6F3.