



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: Borba **UF:** AM **CNPJ:** 04.477.568/0001-59
Endereço: AVENIDA SILVÉRIO NERY S/N **Complemento:**
Bairro: IPIRANGA **CEP:** 69200-000
Telefone: 0923512-1419 **Fax:** **E-mail:** rppsborbaprev@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: SIMAO PEIXOTO LIMA **CPF:** 891.415.122-00
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: rpps@borbaprev.com **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA **CNPJ:** 21.407.460/0001-09
Endereço: AVENIDA 13 DE MAIO, 108 **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 69200-000
Telefone: 9298838-1887 **Fax:** **E-mail:** rpps@borbaprev.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: ROSEANE SILVA LIMA **CPF:** 613.712.702-87
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**
Telefone: (092) 8838-1887 **Fax:** **E-mail:** rosebatista.adm@hotmail.com

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 126 **Data da Norma:** 17/12/2013 **Dispositivo da Norma:** Art. 23

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 0 **Número de Representantes do Segurado:** 0 **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: ANTONIO JORGE PINHEIRO DA CRUZ **CPF:** 344.778.962-04
Cargo: Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:**
Telefone: **E-mail:** rpps@borbaprev.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: THIAGO COSTA FERNANDES **CPF:** 075.708.186-01
Telefone: (031) 2510-6544 **E-mail:** thiago@rtmconsultoria.com.br **Vínculo:**
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 0009 **IBA:** 100.002

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

Nome: **CNPJ:**
Endereço: **Cidade:** **UF:**
Bairro: **Complemento:** **CEP:**
Telefone: **E-mail:** **CIBA:**
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
63.656.516/0001-09	AMAZONAS CAMARA MUNICIPAL DE BORBA	JUDICIARIO	ADMINISTRACAO_DIRETA	12/2023
21.407.460/0001-09	FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	EXECUTIVO	ADMINISTRACAO_INDIRETA	12/2023
04.477.568/0001-59	MUNICIPIO DE BORBA	EXECUTIVO	ADMINISTRACAO_DIRETA	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: 2023

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2022

Data de Elaboração da Avaliação: 18/08/2023

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2021.000982.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2021.000982.2

Descrição:

Art. 13-A. Ficam instituídos em favor dos agentes públicos municipais, titulares de cargos efetivos, os Fundos Previdenciários de que trata este artigo.

§ 1º O Fundo Previdenciário de Aposentadorias e Pensões do Município de Borba - FPREV, de Natureza Previdenciária, atenderá ao pagamento dos benefícios aos segurados ativos que tenham ingressado no Serviço Público Municipal após a dala de publicação da Emenda Constitucional n. 0 41/2003.

§ 2º O FPREV arcará, igualmente, com o pagamento dos benefícios a que fizerem jus os dependentes vinculados aos segurados a que se refere o parágrafo anterior.

§ 3º O Fundo Financeiro de Aposentadorias e Pensões do Município de Borba - FF/N atenderá ao pagamento dos benefícios devidos aos segurados que houverem ingressado no serviço público até a data da publicação da Emenda Constitucional n. 0 41/2003 inclusive àqueles que já se encontravam em inatividade ou que haviam adquirido o respectivo direito.

§ 4º O FFIN arcará, igualmente, com o pagamento dos benefícios a que fazem jus todos os pensionistas mantidos pelo Município na data de publicação desta Lei, bem como a que fizerem jus os dependentes vinculados aos segurados a que se refere o parágrafo anterior.

Retificação: ☐ Sim ☒ Não

Motivado por Iniciativa Própria: ☐ Sim ☐ Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: ☐ Sim ☐ Não

Números da Notificação:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 12,00

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	126	17/12/2013	15

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:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Segurados Ativos

Fundamento Legal

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS Alíquota (%): 2,00 Aporte (R\$): R\$ 0,00

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 126

Data da Norma: 17/12/2013

Dispositivo da Norma: Art 13

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	126	17/12/2013	Art 13

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:** 196 **Data da Norma:** 17/10/2018 **Dispositivo da Norma:** Art.2

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte): 19/12/2003 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Servidor

Outros: ... atenderá ao pagamento dos benefícios aos segurados ativos que tenham ingressado no Serviço Público Municipal após a dala de publicação da Emenda Constitucional n. 41/2003.

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: **Número do Registro Profissional:**

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	126	art 32	17/12/2013
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	126	art.32	17/12/2013
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	126	art.35	17/12/2013
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	126	art.32	17/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	126	art.32	17/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	126	art.32	17/12/2013



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

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
AMAZONAS CAMARA MUNICIPAL DE BORBA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	8	11	R\$ 2.176,95	R\$ 2.530,56	46.00	52.50	58.00	63.00	31.00	36.88	R\$ 6.530,85	R\$ 20.244,48	R\$ 26.775,33
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	1	1	2	R\$ 1.212,00	R\$ 1.212,00	67.00	74.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 1.212,00	R\$ 1.212,00	R\$ 2.424,00
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	1	1	2	R\$ 1.492,35	R\$ 1.832,23	59.00	117.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 1.492,35	R\$ 1.832,23	R\$ 3.324,58
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	3	1	4	R\$ 1.264,53	R\$ 1.212,00	22.67	42.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 3.793,59	R\$ 1.212,00	R\$ 5.005,59
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Pensionistas - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	1	1	2	R\$ 2.093,68	R\$ 1.512,08	57.00	29.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 2.093,68	R\$ 1.512,08	R\$ 3.605,76
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	262	284	546	R\$ 1.561,33	R\$ 1.446,68	40.74	41.07	58.13	63.00	31.01	31.30	R\$ 409.068,46	R\$ 410.857,12	R\$ 819.925,58
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	292	200	492	R\$ 1.996,95	R\$ 2.122,95	45.73	44.51	54.31	58.16	37.29	34.04	R\$ 583.109,40	R\$ 424.590,00	R\$ 1.007.699,40
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	6	11	R\$ 1.464,75	R\$ 1.391,45	60.60	65.67	61.60	66.67	45.20	50.50	R\$ 7.323,75	R\$ 8.348,70	R\$ 15.672,45
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	38	15	53	R\$ 2.157,32	R\$ 2.217,45	58.05	63.47	59.05	64.47	41.37	46.53	R\$ 81.978,16	R\$ 33.261,75	R\$ 115.239,91
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1.272,60	0.00	46.00	0.00	63.00	0.00	40.00	R\$ 0,00	R\$ 1.272,60	R\$ 1.272,60
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES	1	0	1	R\$ 3.393,60	R\$ 0,00	41.00	0.00	58.00	0.00	38.00	0.00	R\$ 3.393,60	R\$ 0,00	R\$ 3.393,60

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 :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	03/02/2020	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	03/02/2020	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	03/02/2020	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Número de Dependentes				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				Ajustar o tempo de contribuição anterior à admissão para o RGPS admitindo que o servidor ingressou no mercado de trabalho aos 25 anos de idade
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				Adotar o salário médio apurado no próprio banco de dados
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Estado Civil				Considerar que todos os servidores são casados, admitir que o homem é três anos mais velho que a mulher e adotar a proporção nacional de casados por idade
Ativo	Sexo				



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	Identificação do Segurado Ativo				
Aposentado	Número de Dependentes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				Ajustar o tempo de contribuição anterior à admissão para o RGPS admitindo que o servidor ingressou no mercado de trabalho aos 25 anos de idade.
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Valor do Benefício				Adotar o benefício médio apurado no banco de dados analisado
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Estado Civil				Adotar a proporção nacional de casados por idade
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Valor do Benefício				Assumir que são cotas de uma mesma pensão
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Identificação do Pensão				



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 - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.21
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	IPCA
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1,00% ao ano
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Substituição do servidor pelo modelo "CLONE"
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	2
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	64
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	14
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	80
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	ADOTADA PREMISSA



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
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA NOTA TÉCNICA ATUARIAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para aposentadoria.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	não adotadas

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: O servidor que sai de um dos planos é substituído por outro com as mesmas características de quando este foi admitido. Consequentemente, a reposição do servidor do plano financeiro (grupo em extinção) será para o plano previdenciário.

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6	2.05	5.44	4.17	5.04	0	5.21	Não informado
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1	1	1	0	1	0	1	Não informado
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1	0	0	0	0	0	0	Não informado
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	IPCA	não se aplica	IPCA	Não informado	IPCA	Não informado
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100	100	100	100	100	0	100	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100	100	100	100	100	0	100	Não informado
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1% a.a.	1% a.a.	1% a.a.	1% a.a.	1,00% ao ano	Não informado	1,00% ao ano	Não informado
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	01:01:00	01:01:00	CLONE	CLONE	CLONE	Não informado	CLONE	Não informado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	2	0	2	4	2	Oscilação do risco
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	55	0	55	0	64	Oscilação do risco
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	2	13	33	11	7	14	Oscilação do risco

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	15	67	0	68	0	80	Oscilação do risco
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		ADOTADA PREMISSA	Não informado	ADOTADA PREMISSA	Não informado
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA	Não informado	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE,	Não informado
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER	Não informado	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER	Não informado
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM	Não informado	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM	Não informado
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para aposentadoria.	Não informado	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para	Não informado
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado		não adotadas	Não informado	não adotadas	Não informado
Hipóteses Biométricas									

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	1.89	0.00	2.30	0.00	2.51	2.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	2.07	0.00	2.71	0.00	1.52	2.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.69	0.00	0.69	0.00	0.82	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.73	0.00	0.80	0.00	0.96	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado



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
Superávit Financeiro	R\$ 9.923.054,79	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 780.427,73	
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 10.703.482,52	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Déficit Atuarial	-R\$ 22.983.408,04	
RESULTADO ATUARIAL		
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 6.489.587,27	
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	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	Gerações Futuras
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 6.489.587,27	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 10.130.809,16	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 1.106,34	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 11.094,29	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 42.378.053,83	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 44.466.686,48	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 96.987.750,10	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 11.945.796,72	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 99.658.330,83	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 33.121.717,54	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 144.725.845,09	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 47.738.094,99	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 112.325,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 112.325,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 1.132.398,77	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.097.961,45	



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
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.230.360,22	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.118.035,22	R\$ 0,00
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 20.383.134,90	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 20.383.134,90	R\$ 0,00
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 242.172.622,80	

Custo Normal

Base de Contribuição

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 1.989.978,87	R\$ 25.869.746,89
Total:	R\$ 1.989.978,87	R\$ 25.869.746,89

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 1.324.531,04	5,12
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 3.986.528,00	15,41
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 478.590,32	1,85
Total:	R\$ 5.789.649,36	22,38



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 Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 631.221,82	2,43
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 429.437,80	1,66
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 51.739,49	0,19
Total:	R\$ 1.112.399,11	4,28

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Mínimo para 2023	Valor Previsto para 2023	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 5.789.649,36	22,38
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 1.112.399,11	4,28
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 6.902.048,47	26,66

Observações:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 20.383.134,90
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 2.118.035,22
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 47.738.094,99
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 6.489.587,27

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 22.983.408,04



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	2023	5,21		1,50	R\$ 26.109.563,58	R\$ 22.983.408,04	R\$ 391.643,45	R\$ 23.789.200,15	R\$ 1.197.435,56	-R\$ 805.792,11
2	2024	5,21		3,09	R\$ 26.769.235,19	R\$ 23.789.200,15	R\$ 827.169,37	R\$ 24.201.448,11	R\$ 1.239.417,33	-R\$ 412.247,96
3	2025	5,21		4,66	R\$ 27.097.556,06	R\$ 24.201.448,11	R\$ 1.262.746,11	R\$ 24.199.597,44	R\$ 1.260.895,45	R\$ 1.850,67
4	2026	5,21		4,78	R\$ 27.221.383,17	R\$ 24.199.597,44	R\$ 1.301.182,12	R\$ 24.159.214,35	R\$ 1.260.799,03	R\$ 40.383,09
5	2027	5,21		4,90	R\$ 27.416.579,81	R\$ 24.159.214,35	R\$ 1.343.412,41	R\$ 24.074.497,01	R\$ 1.258.695,07	R\$ 84.717,34
6	2028	5,21		5,02	R\$ 27.607.180,77	R\$ 24.074.497,01	R\$ 1.385.880,47	R\$ 23.942.897,83	R\$ 1.254.281,29	R\$ 131.599,18
7	2029	5,21		5,14	R\$ 27.997.866,43	R\$ 23.942.897,83	R\$ 1.439.090,33	R\$ 23.751.232,47	R\$ 1.247.424,98	R\$ 191.665,36
8	2030	5,21		5,26	R\$ 27.961.357,65	R\$ 23.751.232,47	R\$ 1.470.767,41	R\$ 23.517.904,27	R\$ 1.237.439,21	R\$ 233.328,20
9	2031	5,21		5,38	R\$ 28.161.198,88	R\$ 23.517.904,27	R\$ 1.515.072,50	R\$ 23.228.114,58	R\$ 1.225.282,81	R\$ 289.789,69
10	2032	5,21		5,50	R\$ 28.274.295,92	R\$ 23.228.114,58	R\$ 1.555.086,28	R\$ 22.883.213,07	R\$ 1.210.184,77	R\$ 344.901,51
11	2033	5,21		5,62	R\$ 28.218.566,76	R\$ 22.883.213,07	R\$ 1.585.883,45	R\$ 22.489.545,02	R\$ 1.192.215,40	R\$ 393.668,05
12	2034	5,21		5,74	R\$ 28.380.793,72	R\$ 22.489.545,02	R\$ 1.629.057,56	R\$ 22.032.192,76	R\$ 1.171.705,30	R\$ 457.352,26
13	2035	5,21		5,86	R\$ 28.099.300,32	R\$ 22.032.192,76	R\$ 1.646.619,00	R\$ 21.533.451,00	R\$ 1.147.877,24	R\$ 498.741,76
14	2036	5,21		5,98	R\$ 28.107.289,57	R\$ 21.533.451,00	R\$ 1.680.815,92	R\$ 20.974.527,89	R\$ 1.121.892,80	R\$ 558.923,12
15	2037	5,21		6,10	R\$ 28.039.178,48	R\$ 20.974.527,89	R\$ 1.710.389,89	R\$ 20.356.910,90	R\$ 1.092.772,90	R\$ 617.616,98
16	2038	5,21		6,22	R\$ 27.878.496,44	R\$ 20.356.910,90	R\$ 1.734.042,48	R\$ 19.683.463,48	R\$ 1.060.595,06	R\$ 673.447,42
17	2039	5,21		6,22	R\$ 28.031.656,77	R\$ 19.683.463,48	R\$ 1.743.569,05	R\$ 18.965.402,88	R\$ 1.025.508,45	R\$ 718.060,60
18	2040	5,21		6,22	R\$ 27.988.263,03	R\$ 18.965.402,88	R\$ 1.740.869,96	R\$ 18.212.630,41	R\$ 988.097,49	R\$ 752.772,47
19	2041	5,21		6,22	R\$ 28.023.983,56	R\$ 18.212.630,41	R\$ 1.743.091,78	R\$ 17.418.416,67	R\$ 948.878,04	R\$ 794.213,73
20	2042	5,21		6,22	R\$ 27.643.888,93	R\$ 17.418.416,67	R\$ 1.719.449,89	R\$ 16.606.466,29	R\$ 907.499,51	R\$ 811.950,38



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	2043	5,21		6,22	R\$ 27.579.255,69	R\$ 16.606.466,29	R\$ 1.715.429,70	R\$ 15.756.233,48	R\$ 865.196,89	R\$ 850.232,81
22	2044	5,21		6,22	R\$ 27.521.320,69	R\$ 15.756.233,48	R\$ 1.711.826,15	R\$ 14.865.307,10	R\$ 820.899,76	R\$ 890.926,38
23	2045	5,21		6,22	R\$ 27.713.463,84	R\$ 14.865.307,10	R\$ 1.723.777,45	R\$ 13.916.012,15	R\$ 774.482,50	R\$ 949.294,95
24	2046	5,21		6,22	R\$ 27.400.682,76	R\$ 13.916.012,15	R\$ 1.704.322,47	R\$ 12.936.713,91	R\$ 725.024,23	R\$ 979.298,23
25	2047	5,21		6,22	R\$ 27.497.371,08	R\$ 12.936.713,91	R\$ 1.710.336,48	R\$ 11.900.380,22	R\$ 674.002,79	R\$ 1.036.333,69
26	2048	5,21		6,22	R\$ 27.302.384,59	R\$ 11.900.380,22	R\$ 1.698.208,32	R\$ 10.822.181,71	R\$ 620.009,81	R\$ 1.078.198,51
27	2049	5,21		6,22	R\$ 27.261.332,87	R\$ 10.822.181,71	R\$ 1.695.654,90	R\$ 9.690.362,48	R\$ 563.835,67	R\$ 1.131.819,24
28	2050	5,21		6,22	R\$ 27.211.080,87	R\$ 9.690.362,48	R\$ 1.692.529,23	R\$ 8.502.701,13	R\$ 504.867,88	R\$ 1.187.661,35
29	2051	5,21		6,22	R\$ 27.379.849,14	R\$ 8.502.701,13	R\$ 1.703.026,62	R\$ 7.242.665,24	R\$ 442.990,73	R\$ 1.260.035,89
30	2052	5,21		6,22	R\$ 27.098.121,14	R\$ 7.242.665,24	R\$ 1.685.503,13	R\$ 5.934.504,97	R\$ 377.342,86	R\$ 1.308.160,28
31	2053	5,21		6,22	R\$ 27.175.863,44	R\$ 5.934.504,97	R\$ 1.690.338,71	R\$ 4.553.353,97	R\$ 309.187,71	R\$ 1.381.151,00
32	2054	5,21		6,22	R\$ 27.184.408,47	R\$ 4.553.353,97	R\$ 1.690.870,21	R\$ 3.099.713,51	R\$ 237.229,74	R\$ 1.453.640,46
33	2055	5,21		6,22	R\$ 27.239.552,26	R\$ 3.099.713,51	R\$ 1.694.300,15	R\$ 1.566.908,43	R\$ 161.495,07	R\$ 1.532.805,08
34	2056	5,21		6,22	R\$ 27.233.368,82	R\$ 1.566.908,43	R\$ 1.693.915,54	R\$ 0,00	R\$ 81.635,93	R\$ 1.612.279,61

Observação Sistema:

Observações:



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 2022:	R\$ 31.916.417,31
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2022:	R\$ 63.926,65
Valor Total das Pensões por Morte em 2022:	R\$ 140.930,79
Total:	R\$ 32.121.274,75
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 642.425,49

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 642.425,50
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 12.848,51

Aporte

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

Custo Previsto para 2023

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2023:	R\$ 517.394,94
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2022(R\$):	R\$ 25.869.746,89
Taxa de Administração para 2023(%):	2,00



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

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 25.869.746,89	12,00	R\$ 3.104.369,63	12,69	R\$ 3.282.870,88
Taxa de Administração	R\$ 25.869.746,89	2,00	R\$ 517.394,94	2,00	R\$ 517.394,94
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 51.739.493,78	14,00	R\$ 3.621.764,56	14,69	R\$ 3.800.265,82
Segurados Ativos	R\$ 25.869.746,89	14,00	R\$ 3.621.764,56	14,00	R\$ 3.621.764,56
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: Identificado déficit do plano previdenciário e não há plano de equacionamento instituído.

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 2022	Executado em 2022	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 25.570.733,50	R\$ 26.506.540,20	-R\$ 935.806,70
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\$ 632,94	R\$ 0,00	R\$ 632,94
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 3.579.902,69	R\$ 54.802,70	R\$ 3.525.099,99
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 3.579.902,69	R\$ 54.802,70	R\$ 3.525.099,99
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\$ 1.995,94	R\$ 0,00	R\$ 1.995,94
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\$ 1.756.375,37	-R\$ 1.756.375,37
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 36.285,92	-R\$ 36.285,92
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 7.162.434,27	R\$ 1.902.266,69	R\$ 5.260.167,58
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 31.512,00	-R\$ 31.512,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 39.007,54	R\$ 115.870,86	-R\$ 76.863,32
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 2022	Executado em 2022	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 28.600,00	R\$ 0,00	R\$ 28.600,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 43.219,54	-R\$ 43.219,54
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\$ 94.407,30	R\$ 25.059,93	R\$ 69.347,37
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\$ 162.014,84	R\$ 215.662,33	-R\$ 53.647,49
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 7.000.419,43	R\$ 1.686.604,36	R\$ 5.313.815,07
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 5,04	R\$ 0,00	R\$ 5,04
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	14	14	11
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	2023	2022	2021
Quantidade de Segurados Ativos	1115	1132	1130
Quantidade de Aposentados	4	2	0
Quantidade de Pensionistas	6	5	2
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1784.74	1737.61	1629.77
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1437.15	1100	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1435.22	2052.54	1500.29
Idade Média dos Segurados Ativos	44.03	43	41.99
Idade Média dos Aposentados	79.25	70	0
Idade Média dos Pensionistas	32.67	26	30
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	58.59	64	57.66
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC - RCC	PUC - RCC	PUC - RCC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	26872722.17	18832621.76	21256552.35
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	2230360.22	2230659.82	480860.93
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	2230360.22	2230659.82	480860.93
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	144725845.1	91073418.1	131069606.61



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	2023	2022	2021
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	86856940.95	75849038.77	87387772.01
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	57868904.14	15224379.33	43681834.6
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	10243134.16	732268.72	11796264.59
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	22983408.03	8699651.33	11109878.59
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	22.38	11.87	22.81
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	4.3	4.25	4.77
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	12.69	12	13.88
Taxa de Administração	2	2	2

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	A composição da população de servidores de Borba demonstra que o total de aposentados e pensionistas representa uma parcela de 0,90% da massa de servidores ativos. Esta distribuição aponta para uma proporção de 111,5 servidores ativos para
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Procedemos à Avaliação Atuarial com o intuito de avaliar as alíquotas de contribuições com base nos dados individualizados dos servidores ativos, aposentados e pensionistas do Município de Borba, na data base de 31 de dezembro de 2022. Após o
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Para o benefício de aposentadoria voluntária ou compulsória com reversão aos dependentes adotou-se o Regime Financeiro de Capitalização, tendo como método de financiamento o Crédito Unitário Projetado - PUC. O cálculo do custo é realizado de forma
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Taxa de Juros Reais: 5,21% a.a., Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador sobrevivência): IBGE - 2021 segregada por sexo, Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador morte): IBGE - 2021 segregada por sexo, Tábua de Entrada em Invalidez:
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Considerou-se ainda o montante de R\$ 10.243.134,16, referente ao Valor Presente da Compensação Previdenciária a Receber. Para efeito de estimativa da Compensação Previdenciária referente aos Benefícios Concedidos, calculou-se o percentual da folha



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	Os Ativos Garantidores do Plano estão posicionados em 31/12/2022, tendo a seguinte composição: Renda Fixa: R\$ 20.383.134,90, Saldo dos Acordos de Parcelamento: R\$ 6.489.587,27, TOTAL: R\$ 26.872.722,17. O valor de renda fixa informado
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os comentários pormenorizados acerca da variação dos Resultados desta Avaliação e Avaliações Atuariais anteriores constam no corpo do relatório de Avaliação Atuarial 2023. Confrontando-se o Valor Atual dos Benefícios Futuros – VABF do Plano em relação
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	As Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos – RMBC, fixadas, com base nas informações individuais dos servidores aposentados e pensionistas, são determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros líquidos de eventuais
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Município de Borba não possui plano de equacionamento implementado. Desta forma, sugere-se o financiamento do Déficit Técnico Atuarial através do escalonamento crescente do Custo Suplementar. Propõe-se a aplicação imediata do Custo Normal
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Ap. Programada: redução de 0,82 pontos percentuais, devido ao aumento da taxa de juros, de 4,93% para 5,21%. Ap. Invalidez: aumento de 0,19 pontos percentuais no Custo de Aposentadoria por Invalidez, devido ao aumento da idade média dos servidores
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os riscos atuariais aos quais o Plano de Benefícios está submetido decorrem principalmente da inadequação das hipóteses e premissas atuariais, as quais apresentam volatilidade ao longo do período de contribuição e percepção de benefícios, sendo que



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 12,00

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	126	17/12/2013	Art.15

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:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS Alíquota (%): 2,00 Aporte (R\$): R\$ 0,00

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 126 Data da Norma: 17/12/2013 Dispositivo da Norma: Art.13

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	126	17/12/2013	Art.13

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:	196	Data da Norma:	17/10/2018	Dispositivo da Norma:	Art.2
----------------	-----	------------------	-----	----------------	------------	-----------------------	-------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	19/12/2003	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Servidor
Outros: ... atenderá ao pagamento dos benefícios aos segurados ativos que tenham ingressado no Serviço Público Municipal após a dala de publicação da Emenda Constitucional n. 41/2003.					

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	126	Art.32	17/12/2013
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	126	Art.32	17/12/2013
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	126	Art.32	17/12/2013
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	126	Art.32	17/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	126	Art.32	17/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	126	Art.32	17/12/2013



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 (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	3	5	8	R\$ 1.574,69	R\$ 1.595,82	66.67	72.20	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 4.724,07	R\$ 7.979,10	R\$ 12.703,17
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	1	3	4	R\$ 2.402,16	R\$ 2.074,85	64.00	73.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 2.402,16	R\$ 6.224,55	R\$ 8.626,71
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	1	3	4	R\$ 2.449,82	R\$ 2.235,54	65.00	59.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 2.449,82	R\$ 6.706,62	R\$ 9.156,44
AMAZONAS CAMARA MUNICIPAL DE BORBA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	0	2	R\$ 2.097,58	R\$ 0,00	65.50	0.00	66.50	0.00	23.00	0.00	R\$ 4.195,16	R\$ 0,00	R\$ 4.195,16
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	12	18	R\$ 1.665,87	R\$ 1.594,43	47.17	50.83	57.00	61.75	23.17	25.67	R\$ 9.995,22	R\$ 19.133,16	R\$ 29.128,38
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	4	8	R\$ 1.636,74	R\$ 1.686,26	60.00	66.25	61.00	67.25	28.25	29.25	R\$ 6.546,96	R\$ 6.745,04	R\$ 13.292,00
MUNICIPIO DE BORBA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	13	8	21	R\$ 2.193,75	R\$ 2.146,39	65.38	65.50	66.38	66.50	21.31	20.63	R\$ 28.518,75	R\$ 17.171,12	R\$ 45.689,87

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%



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	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%



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
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				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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	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 >> 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	Nova regra Portaria 464/2018: RCC
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Nova regra Portaria 464/2018: PUC
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Nova regra Portaria 464/2018: PUC
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Nova regra Portaria 464/2018: RCC
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Nova regra Portaria 464/2018: PUC
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Nova regra Portaria 464/2018: RCC

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.56
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	IPCA
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1,00% ao ano
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	ADOTADA PREMISSA
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA NOTA TÉCNICA ATUARIAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS



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	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para aposentadoria.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não foram adotadas outras hipóteses

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	5.87	0	4.74	0	4.56	Não informado
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1	0	1	0	5.37	Não informado

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não informado
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	IPCA	Não se aplica	IPCA	Não se aplica	IPCA	Não informado
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100	0	100	0	100	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100	0	100	0	100	Não informado
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	1,00% ao ano	Não informado	1,00% ao ano	Não informado
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	ADOTADA PREMISSA	Não informado	ADOTADA PREMISSA	Não informado
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA	Não informado	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE,	Não informado
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER	Não informado	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER	Não informado
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM	Não informado	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM	Não informado
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para aposentadoria.	Não informado	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para	Não informado
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	Não foram adotadas outras hipóteses	Não informado	Não foram adotadas outras hipóteses	Não informado

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.63	0.00	0.34	0.00	0.32	2.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.43	0.00	0.41	0.00	0.22	1.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.26	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.51	0.00	0.18	0.00	0.16	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.26	0.00	0.19	0.00	0.20	0.00	Não informado
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado



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 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado



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 >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 4.785.986,30	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 3.650.660,94	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 151.212,86	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 3.499.448,08	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.848.079,60	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 4.168.433,30	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 3.094.107,98	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 1.074.325,32	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 320.353,70	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\$ 320.353,70	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 11.508.997,45	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 12.826.409,94	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 4.506.594,98	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 6.896.960,35	



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\$ 1.422.854,61	
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\$ 1.317.412,49	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 209.781,89	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 209.781,90	
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\$ 897.848,70	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 11.706.416,12	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\$ 11.706.416,12	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,01	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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\$ 755.306,35	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 424.587,87	
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\$ 330.718,48	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	92305.41	1199970.98
Total:	92305.41	1199970.98
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	119277.12	9,94
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	41399.00	3,45
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	63478.46	5,29
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	36479.12	3,04
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	35519.14	2,96
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	15719.62	1,31
Total:	311872.46	25,99



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Mínimo para 2023	Valor Previsto para 2023	% sobre Base de Contribuição
Total:	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	311872.46	25.99
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0
Total	311872.46	25.99

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

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

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

Observações:

Prazo de Amortização

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

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)



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\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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 2022:	R\$ 1.612.367,86
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2022:	R\$ 277.288,57
Valor Total das Pensões por Morte em 2022:	R\$ 119.033,59
Total:	R\$ 2.008.690,02
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 40.173,80

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%)	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 2.008.690,02
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 40.173,80

Aporte

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

Custo Previsto para 2023

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2023:	R\$ 23.999,41
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2022(R\$):	R\$ 1.199.970,98
Taxa de Administração para 2023(%):	1,99



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

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 1.199.970,98	12,00	R\$ 143.996,52	12,00	R\$ 143.996,52
Taxa de Administração	R\$ 1.199.970,98	2,00	R\$ 23.999,42	2,00	R\$ 23.999,42
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 2.399.941,96	14,00	R\$ 167.995,94	14,00	R\$ 167.995,94
Segurados Ativos	R\$ 1.199.970,98	14,00	R\$ 167.995,94	14,00	R\$ 167.995,94
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					-192115,36

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Alíquota(%): 2,00

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 2022	Executado em 2022	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 1.213.572,75	R\$ 1.226.352,96	-R\$ 12.780,21
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\$ 16.774,73	R\$ 0,00	R\$ 16.774,73
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 169.900,19	R\$ 10.400,40	R\$ 159.499,79
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 169.900,19	R\$ 10.400,40	R\$ 159.499,79
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\$ 9.512,80	R\$ 0,00	R\$ 9.512,80
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\$ 5.911,58	-R\$ 5.911,58
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 58,80	-R\$ 58,80
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 366.087,90	R\$ 26.771,18	R\$ 339.316,72
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 75.623,60	R\$ 0,00	R\$ 75.623,60
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 47.533,20	R\$ 0,00	R\$ 47.533,20
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 108.055,09	R\$ 119.033,59	-R\$ 10.978,50
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 2022	Executado em 2022	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 76.254,75	R\$ 0,00	R\$ 76.254,75
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 54.863,38	R\$ 0,00	R\$ 54.863,38
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\$ 362.330,02	R\$ 119.033,59	R\$ 243.296,43
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 3.757,88	R\$ 92.262,41	-R\$ 88.504,53
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 4,74	R\$ 0,00	R\$ 4,74
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	49	51	55
Quantidade de Aposentados	12	12	8
Quantidade de Pensionistas	4	4	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

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1883.78	1830.43	1753.56
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1777.49	1629.97	1481.21
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2289.11	2077.98	2037.51
Idade Média dos Segurados Ativos	59.24	59	58.31
Idade Média dos Aposentados	70.33	69	69.75
Idade Média dos Pensionistas	60.5	60	52
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	63.76	64	63.11
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	3650660.94	40913.15	19544.29
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	4168433.3	4069008.72	2533437.85
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	4168433.3	4069008.72	2533437.85
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	12826409.95	12636517.65	12269689.02
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	419563.79	401137.21	110752.03
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	12406846.16	11224459.03	12158936.99
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	1218202.4	1306133.49	1566740.77
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	11706416.12	14957342.52	13106089.78



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	Procedemos à Avaliação Atuarial com o intuito de avaliar as alíquotas de contribuições com base nos dados individualizados dos servidores ativos, aposentados e pensionistas do Município de Borba, na data base de 31 de dezembro de 2022. Após o
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os Ativos Garantidores do Plano estão posicionados em 31/12/2022, tendo a seguinte composição: Renda Fixa: R\$ 151.212,86, Saldo dos Acordos de Parcelamento: R\$ 3.499.448,08, TOTAL: R\$ 3.650.660,94.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os comentários pormenorizados acerca da variação dos Resultados desta Avaliação e Avaliações Atuariais anteriores constam no corpo do relatório de Avaliação Atuarial 2023. Confrontando-se o Valor Atual dos Benefícios Futuros – VABF do Plano em relação
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	As RMBC, fixadas, com base nas informações individuais dos servidores aposentados e pensionistas, são determinadas atuarialmente pelo valor presente dos benefícios futuros líquidos de eventuais contribuições de aposentados e pensionistas.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	As contribuições normais atualmente vertidas ao Fundo Financeiro somam 28,00% (14,00% para o servidor e 14,00% para o Município).
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Ap. Programada: aumento de 3,52 pontos percentuais, devido à variação da idade projetada de aposentadoria dos servidores ativos em 0,58 anos. Ap. Invalidez: aumento de 0,99 pontos percentuais, devido ao aumento da idade média dos servidores
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os riscos atuariais aos quais o Plano de Benefícios está submetido decorrem principalmente da inadequação das hipóteses e premissas atuariais, as quais apresentam volatilidade ao longo do período de contribuição e percepção de benefícios, sendo que



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Mantidos Pelo Tesouro

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

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



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:	Lei	Número da Norma:	196	Data da Norma:	17/10/2018	Dispositivo da Norma:	Art.2
----------------	-----	------------------	-----	----------------	------------	-----------------------	-------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	19/12/2003	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Servidor
Outros: ... atenderá ao pagamento dos benefícios aos segurados ativos que tenham ingressado no Serviço Público Municipal após a dala de publicação da Emenda Constitucional n. 41/2003.					

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	Lei	281	Art.56	19/09/1994
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei	281	Art.56	19/09/1994



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 >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	5	1	6	R\$ 1.572,51	R\$ 1.515,00	77.00	77.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 7.862,55	R\$ 1.515,00	R\$ 9.377,55
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1.332,60	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 0,00	R\$ 1.332,60	R\$ 1.332,60
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	5	2	7	R\$ 1.511,72	R\$ 1.692,42	79.60	78.50	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 7.558,60	R\$ 3.384,84	R\$ 10.943,44
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	1	0	1	R\$ 1.393,80	R\$ 0,00	84.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 1.393,80	R\$ 0,00	R\$ 1.393,80
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DE BORBA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	14	2	16	R\$ 1.212,00	R\$ 1.212,00	60.64	53.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 16.968,00	R\$ 2.424,00	R\$ 19.392,00

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude 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%



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	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	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

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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
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 >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.21
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não adotado

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras



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 Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo	Mortalidade: IBGE-2021 por sexo
Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:		

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	5.87	0	4.74	0	5.21	Não informado
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	100	0	100	Não informado
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não informado
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	100	0	100	Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	100	0	100	Não informado
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS	Não informado
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não informado	Não informado	Não informado	Não informado	Não foram adotadas outras hipóteses	Não informado	Não foram adotadas outras hipóteses	Não informado

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.30	0.00	0.48	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.58	0.00	0.70	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado



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 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Não adotado



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 >> Mantidos Pelo Tesouro >>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	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 5.005.927,59	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 5.005.927,59	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.138.082,75	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 2.867.844,84	
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\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
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	



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 - 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\$ 5.005.927,59	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 5.005.927,59	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	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

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A Base de Dados apresentada consistiu de dados amplos e atualizados, entretanto apresentou inconsistências, que foram sanadas através da adoção de premissas demográficas. A adoção de premissas para suprir tais inconsistências sempre causa
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Não afetará o equilíbrio atuarial do RPPS por se tratar de repartição simples e o custeio desses benefícios ser de responsabilidade do Tesouro.



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: 613.712.702-87

Nome: ROSEANE SILVA LIMA

Telefone: (092) 8838-1887

Email: rosebatista.adm@hotmail.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
89141512200	SIMAO PEIXOTO LIMA	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 20/10/2023 16:48:33
61371270287	ROSEANE SILVA LIMA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 20/10/2023 16:47:38
07570818601	THIAGO COSTA FERNANDES	Atuário	Assinado digitalmente em 20/10/2023 17:40:37
34477896204	ANTONIO JORGE PINHEIRO DA CRUZ	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 20/10/2023 16:49:43



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 20/10/2023 17:40:37.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=933287&crc=399270A1>, informando o código verificador: 933287 e código CRC: 399270A1.