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: São Paulo das Missões **UF:** RS **CNPJ:** 87.613.642/0001-44

Endereço: RUA INDEPENDENCIA 536 **Complemento:** C

Bairro: CENTRO **CEP:** 97980-000

Telefone: 0553563-1122 **Fax:** **E-mail:** contadorspm@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: OBERDAN LUIS RHODEN **CPF:** 005.398.680-60

Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**

E-mail: contabil.spm@sol.psi.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: FUNDO DE APOSENTADORIA E PENSÕES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSÕES **CNPJ:** 10.592.884/0001-74

Endereço: RUA INDEPENDÊNCIA 536 **Complemento:**

Bairro: CENTRO **CEP:** 97980-000

Telefone: 553563-1122 **Fax:** **E-mail:** contabil.spm@sol.psi.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: DIEGO CARLOS GUIMARAES PINTO **CPF:** 017.717.590-70

Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**

Telefone: (055) 3563-1122 **Fax:** **E-mail:** diego.contabilspm@bol.com.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 731/1995 **Data da Norma:** 13/09/1995 **Dispositivo da Norma:** ART 7

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 0 **Número de Representantes do Segurado:** 1 **Outros:** 0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: DIEGO CARLOS GUIMARAES PINTO **CPF:** 017.717.590-70

Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:**

Telefone: (055) 3563-1122 **E-mail:** diego.contabilspm@bol.com.br

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: JOEL FRAGA DA SILVA **CPF:** 555.713.950-87

Telefone: (051) 3013-1821 **E-mail:** joel@gestorum.com.br **Vinculo:**

Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1090 **IBA:** 1090

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
87.613.642/0001-44	MUNICIPIO DE SAO PAULO DAS MISSOES	Executivo	Administração Direta	12/2023
10.592.884/0001-74	FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Executivo	Administração Direta	12/2023
10.783.960/0001-29	CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES	Judiciário	Administração Direta	12/2023

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSICÂO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

[X] 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 [X] 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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2024

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: [ ] Sim [X] Não

Data da Avaliação: 31/12/2023

Data de Elaboração da Avaliação: 28/02/2024

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2023.000197.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: [ ] Sim [X] 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 (%): 18,00 **Tipo da Norma:** **Número da Norma:** **Data da Norma:** **Dispositivo da Norma:**

Base de Cálculo da Contribuilção 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	1698	27/03/2020	Art. 1º
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	1698	27/03/2020	Art. 1º
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	1698	27/03/2020	Art. 1º

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

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 (%):** 0,01 **Aporte (R$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 1698 **Data da Norma:** 27/03/2020 **Dispositivo da Norma:** Art. 1º

Base de Calculo 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	1698	27/03/2020	Art. 1º

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei: Sim **Mês/Ano de Início do Plano:** 06/2010

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 1728 **Data da Norma:** 01/01/2021 **Dispositivo da Norma:** Art.1°

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2021	32.92	
2022	35.42	
2023	37.92	
2024	40.42	
2025	42.92	
2026	45.42	
2027	47.92	
2028	50.42	
2029	52.92	
2030	55.42	
2031	57.92	
2032	60.42	
2033	63.92	
2034	65.42	
2035	68.92	
2036	68.92	
2037	68.92	
2038	68.92	
2039	68.92	
2040	68.92	
2041	68.92	
2042	68.92	
2043	68.92	
2044	68.92	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	1728	01/01/2021	Art. 1º
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	1728	01/01/2021	Art. 1º
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	1728	01/01/2021	Art. 1º

Segregação de Massa

Fundamento Legal

Tipo da Norma: **Número da Norma:** **Data da Norma:** **Dispositivo da Norma:**

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:**

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: **Número do Registro Profissional:**

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	731	Art.11	13/09/1995

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	731	Art.11	13/09/1995
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	731	Art. 11	13/09/1995
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	731	Art.11	13/09/1995
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	731	Art.11	13/09/1995
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	731	Art.11	13/09/1995

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
MUNICIPIO DE SAO PAULO DAS MISSOES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	88	67	155	R$ 2.735,96	R$ 3.016,67	37.46	41.97	59.00	63.00	30.11	30.62	R$ 240.764,48	R$ 202.116,89	R$ 442.881,37
MUNICIPIO DE SAO PAULO DAS MISSOES	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	66	11	77	R$ 2.678,45	R$ 2.896,20	37.22	39.54	54.00	58.00	29.00	29.18	R$ 176.777,70	R$ 31.858,20	R$ 208.635,90
MUNICIPIO DE SAO PAULO DAS MISSOES	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	1	7	R$ 3.550,18	R$ 2.369,77	60.00	63.00	61.00	64.00	39.66	48.00	R$ 21.301,08	R$ 2.369,77	R$ 23.670,85
MUNICIPIO DE SAO PAULO DAS MISSOES	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	7	1	8	R$ 3.044,52	R$ 3.547,47	58.71	61.00	59.71	62.00	44.71	38.00	R$ 21.311,64	R$ 3.547,47	R$ 24.859,11
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	5	5	10	R$ 1.836,16	R$ 1.533,40	62.20	71.80					R$ 9.180,80	R$ 7.667,00	R$ 16.847,80
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	22	32	54	R$ 3.164,28	R$ 4.159,47	62.00	69.28					R$ 69.614,16	R$ 133.103,04	R$ 202.717,20
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	0	1	1	R$ 0,00	R$ 1.619,65	0.00	82.00					R$ 0,00	R$ 1.619,65	R$ 1.619,65
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	53	13	66	R$ 3.919,80	R$ 4.367,71	60.16	61.69					R$ 207.749,40	R$ 56.780,23	R$ 264.529,63
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	11	4	15	R$ 2.394,59	R$ 2.545,15	65.00	69.00					R$ 26.340,49	R$ 10.180,60	R$ 36.521,09
FUNDO DE APOSENTADORIAS E PENSOES DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE SÃO PAULO DAS MISSOES - FAPS	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	19	2	21	R$ 2.548,35	R$ 2.834,94	65.00	74.00					R$ 48.418,65	R$ 5.669,88	R$ 54.088,53

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/08/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/08/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/08/2023	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	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%
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%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Não informado	X	36	Se titular homem, considera-se cônjuge 3 anos mais jovem; do contrário, cônjuge 3 anos mais velho
Ativo	Número de Dependentes				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Não informado	X	12	Se titular homem, considera-se cônjuge 3 anos mais jovem; do contrário, cônjuge 3 anos mais velho
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
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 CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	
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 CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80% da última remuneração do servidor em atividade
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.50
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não Utilizado
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não Utilizado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Dados de cônjuges e filhos fornecidos pelo Ente.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	50%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Titular 3 anos mais velho
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Titular 3 anos mais jovem
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Dados de cônjuges e filhos fornecidos pelo Ente.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Utilizado
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Titular 3 anos mais velho
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Titular 3 anos mais jovem
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Quando completado os requisitos mínimos.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Utilizado

Hipóteses Biométricas

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

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Esta premissa não foi adotada para efeito da definição do plano de custeio e reservas matemáticas.

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	80% da última remuneração em atividade	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	100	0	0	0
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	100	0	0	0
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Dados de cônjuges e filhos fornecidos pelo Ente.	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	0,5	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Titular 3 anos mais velho	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Titular 3 anos mais jovem	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Dados de cônjuges e filhos fornecidos pelo Ente.	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Titular 3 anos mais velho	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Titular 3 anos mais jovem	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Quando completado os requisitos mínimos.	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hipóteses Biométricas									

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R$ 86.022.613,27	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 16.231.305,79	R$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R$ 16.227.522,49	
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$ 3.783,30	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 78.354.363,26	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 83.387.236,75	R$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 71.009.061,83	
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$ 5.029.518,74	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 6.796.227,04	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 552.429,14	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 5.032.873,49	R$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 62.785,03	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 4.970.088,46	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 30.135.792,36	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 67.215.057,98	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 26.967.160,83	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 14.374.273,61	

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$ 3.281.152,99	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 10.582.864,23	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 7.908.340,97	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 3.277.952,30	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 823.313,05	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 37.079.265,62	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R$ 19.308.617,98	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R$ 13.787.142,94	
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$ 3.983.504,70	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R$ 75.360.041,14	R$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 75.360.041,14	
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R$ 16.898.808,69	
Equilíbrio Atuarial	R$ 0,00	
Superávit Atuarial	R$ 0,00	
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 Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo Administrativo	R$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R$ 0,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R$ 0,00	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	R$ 0,00	R$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R$ 0,00	R$ 0,00
Superávit Financeiro	R$ 0,00	R$ 0,00

Custo Normal

Base de Contribuição

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R$ 0,00	R$ 0,00
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R$ 0,00	R$ 0,00
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 700.047,23	R$ 9.100.614,25
Total:	R$ 700.047,23	R$ 9.100.614,25

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R$ 155.874,16	1,71
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R$ 1.502.131,80	16,51

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R$ 938.715,18	10,31
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R$ 482.335,23	5,30
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R$ 1.453,01	0,02
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R$ 0,00	0,00
Total:	R$ 3.080.509,38	33,85

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Total:	R$ 0,00	0,00

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição
Total:	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R$ 3.080.509,38	33,85
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	0,00
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	0,00
Total	R$ 3.080.509,38	33,85

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

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$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 16.231.305,79
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 78.354.363,26
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 30.135.792,36
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,00

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: R$ 27.414.717,23

Déficit Atuarial a Amortizar: -R$ 64.844.132,60

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Duração do Passivo

Constante definida no art 8º: R$ 1,75

Valor calculada na avaliação atuarial: R$ 92.258.849,83

Valor limite do déficit atuarial: R$ 27.414.717,23

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 22

Prazo Informado (anos): 21

Justificativa: A avaliação atuarial demonstrou uma situação de desequilíbrio por déficit no valor de R$92.258.849,83. O cálculo atuarial foi realizado com a Portaria n° 1.467/2022 resultando em um LDA de R$ 27.414.717,23, por meio da duração do passivo, na qual foi utilizada no equacionando do déficit atuarial com prazo de amortização de 33 anos. O Relatório de Avaliação Atuarial demonstra o cálculo realizado, bem como o resultado do novo déficit apurado de R$ -64.844.132,60.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Utilizado 1% como projeção do crescimento real do salário.

Plano de Amortização



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R$)	Saldo Inicial (R$)	(-) Pagamentos (R$)	Saldo Final (R$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R$)	(-) Amortização (R$)
1	2024	5,00		40,42	R$ 9.258.012,89	R$ 64.844.132,60	R$ 3.742.088,81	R$ 64.344.250,42	R$ 3.242.206,63	R$ 499.882,18
2	2025	5,00		42,92	R$ 9.350.593,02	R$ 64.344.250,42	R$ 4.013.274,52	R$ 63.548.188,42	R$ 3.217.212,52	R$ 796.062,00
3	2026	5,00		45,42	R$ 9.444.098,95	R$ 63.548.188,42	R$ 4.289.509,74	R$ 62.436.088,09	R$ 3.177.409,42	R$ 1.112.100,32
4	2027	5,00		47,92	R$ 9.538.539,94	R$ 62.436.088,09	R$ 4.570.868,34	R$ 60.987.024,16	R$ 3.121.804,40	R$ 1.449.063,93
5	2028	5,00		50,42	R$ 9.633.925,34	R$ 60.987.024,16	R$ 4.857.425,16	R$ 59.178.950,21	R$ 3.049.351,21	R$ 1.808.073,95
6	2029	5,00		52,92	R$ 9.730.264,60	R$ 59.178.950,21	R$ 5.149.256,03	R$ 56.988.641,70	R$ 2.958.947,51	R$ 2.190.308,52
7	2030	5,00		55,42	R$ 9.827.567,24	R$ 56.988.641,70	R$ 5.446.437,76	R$ 54.391.636,02	R$ 2.849.432,08	R$ 2.597.005,68
8	2031	5,00		57,92	R$ 9.925.842,91	R$ 54.391.636,02	R$ 5.749.048,21	R$ 51.362.169,60	R$ 2.719.581,80	R$ 3.029.466,41
9	2032	5,00		60,42	R$ 10.025.101,34	R$ 51.362.169,60	R$ 6.057.166,23	R$ 47.873.111,85	R$ 2.568.108,48	R$ 3.489.057,75
10	2033	5,00		63,92	R$ 10.125.352,36	R$ 47.873.111,85	R$ 6.472.125,23	R$ 43.794.642,22	R$ 2.393.655,59	R$ 4.078.469,64
11	2034	5,00		65,42	R$ 10.226.605,88	R$ 43.794.642,22	R$ 6.690.245,57	R$ 39.294.128,76	R$ 2.189.732,11	R$ 4.500.513,46
12	2035	5,00		68,92	R$ 10.328.871,94	R$ 39.294.128,76	R$ 7.118.658,54	R$ 34.140.176,66	R$ 1.964.706,44	R$ 5.153.952,10
13	2036	5,00		68,92	R$ 10.432.160,66	R$ 34.140.176,66	R$ 7.189.845,13	R$ 28.657.340,37	R$ 1.707.008,83	R$ 5.482.836,29
14	2037	5,00		68,92	R$ 10.536.482,26	R$ 28.657.340,37	R$ 7.261.743,57	R$ 22.828.463,81	R$ 1.432.867,02	R$ 5.828.876,56
15	2038	5,00		68,92	R$ 10.641.847,09	R$ 22.828.463,81	R$ 7.334.361,01	R$ 16.635.525,99	R$ 1.141.423,19	R$ 6.192.937,82
16	2039	5,00		68,92	R$ 10.748.265,56	R$ 16.635.525,99	R$ 7.407.704,62	R$ 10.059.597,66	R$ 831.776,30	R$ 6.575.928,32
17	2040	5,00		68,92	R$ 10.855.748,21	R$ 10.059.597,66	R$ 7.481.781,67	R$ 3.080.795,88	R$ 502.979,88	R$ 6.978.801,78
18	2041	5,00		68,92	R$ 10.964.305,70	R$ 3.080.795,88	R$ 7.556.599,49	R$ 0,00	R$ 154.039,79	R$ 7.402.559,69
19	2042	5,00		68,92	R$ 11.073.948,75	R$ 0,00	R$ 7.632.165,48	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 7.632.165,48
20	2043	5,00		68,92	R$ 11.184.688,24	R$ 0,00	R$ 7.708.487,14	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 7.708.487,14

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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$)
21	2044	5,00		68,92	R$ 11.296.535,12	R$ 0,00	R$ 7.785.572,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 7.785.572,00

Observação Sistema:

Observações:

A legislação em vigor autoriza o financiamento do referido déficit em 21 anos, através de alíquota especial sugerida no plano de amortização, constante no Relatório Atuarial.

Custo com a Administração do Plano

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

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

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,01
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R$):	R$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R$):	R$ 0,00

Aporte

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

Custo Previsto para 2024

Alíquota

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

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$)	**Aliquota (%)**	**Contribuição Esperada Atual**	**Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)**	**Contribuição Esperada Definida**
Ente Federativo	R$ 9.100.614,25	18,00	R$ 1.638.110,57	19,85	R$ 1.806.471,93
Taxa de Administração	R$ 0,00	0,01	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R$ 0,00		R$ 0,00
Ente Federativo - Total	R$ 9.100.614,25	18,01	R$ 1.638.110,57	19,85	R$ 1.806.471,93
Segurados Ativos	R$ 9.100.614,25	14,00	R$ 1.274.086,00	14,00	R$ 1.274.086,00
Aposentados	R$ 65.735,15	14,00	R$ 9.202,92	14,00	R$ 9.202,92
Pensionistas	R$ 0,00	14,00	R$ 0,00	14,00	R$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O plano de amortização vigente equaciona o déficit, com aplicação do LDA.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R$ 4.528.727,99	R$ 9.100.614,25	-R$ 4.571.886,26
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R$ 6.820,33	R$ 0,00	R$ 6.820,33
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 442.940,86	R$ 0,00	R$ 442.940,86
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R$ 1.116.389,63	R$ 1.638.110,57	-R$ 521.720,94
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R$ 797.014,17	R$ 1.274.086,00	-R$ 477.071,83
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,00	R$ 9.202,92	-R$ 9.202,92
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R$ 443,90	R$ 0,00	R$ 443,90
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 28.331,30	R$ 107.874,97	-R$ 79.543,67
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 3.771.292,20	R$ 3.450.952,92	R$ 320.339,28
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Outras Receitas	R$ 190.624,86	R$ 1.089.646,08	-R$ 899.021,22
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R$ 6.163.232,40	R$ 6.480.227,37	-R$ 316.994,97
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 5.751.114,59	R$ 6.789.071,77	-R$ 1.037.957,18
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$ 576.612,04	R$ 703.152,97	-R$ 126.540,93
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 26.130,63	R$ 0,00	R$ 26.130,63

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 77.648,71	-R$ 77.648,71
Outras Despesas	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R$ 6.353.857,26	R$ 7.569.873,45	-R$ 1.216.016,19
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R$ 5,00	R$ 5,00	R$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	19.85	18.00	18.00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Quantidade de Segurados Ativos	247	220	214
Quantidade de Aposentados	146	143	144
Quantidade de Pensionistas	21	19	18
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2834.20	2542.51	2333.60
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3576.96	3210.00	2821.79
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2575.65	2432.28	2151.40
Idade Média dos Segurados Ativos	38	38	37
Idade Média dos Aposentados	64	63.68	63
Idade Média dos Pensionistas	66	64	29
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	61	61	61
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC	PUC	IEN
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	16231305.79	15170488.37	15605629.72
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	82834807.61	73320448.76	65719446.81
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	62785.03	50076.00	36870.31
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	82772022.58	73270372.76	65682576.50
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	66391744.93	63825956.56	51645826.43

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	33095760.92	26835203.08	20208310.08
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	33295984.01	36990753.48	31437516.35
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	8953593.16	9600248.37	9389211.85
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	1375742.19	1311430.54	813697.34
Resultado Atuarial	92258849.83	86801820.04	71569544.15
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	33.85	32	29.86
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	2.11
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	19.85	18	18
Taxa de Administração	0	0	0

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Não é possível prever as alterações na composição da massa de segurados.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Base cadastral apresenta informações atualizadas e consistentes.
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Regimes financeiros estão adequados à cobertura dos compromissos futuros do plano e da taxa de administração.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses atuariais adotadas estão adequadas às características da massa segurada.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Adotado o limite de 6% do VABF do plano previdenciário.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Conforme Resolução n° 4.963/21 e Portaria nº 1.467/22.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Considerando o princípio da equivalência atuarial, o VABF está adequado ao VACF.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de custeio total apresentado é adequado e suficiente para manter o plano equilibrado e sustentável financeira e atuarialmente.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio foi redefinido de modo a manter/promover o equilíbrio financeiro e atuarial.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O Índice de Cobertura da Reserva Matemática (ICRM = ATIVOS/RESERVA MATEMÁTICA) nas três últimas avaliações resultou em 14,96%, 14,88% e 17,62%, respectivamente.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais são: tábua do IBGE, reposições salariais ou vantagens incorporadas e o não atingimento da meta atuarial, quando ocorre.



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:	555.713.950-87	**Nome:**	JOEL FRAGA DA SILVA
Telefone:	(051) 3013-1821	**Email:**	joel@gestorum.com.br

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	**NOME**	**RESPONSABILIDADE**	**ASSINATURA DIGITAL**
55571395087	JOEL FRAGA DA SILVA	Atuário	Assinado digitalmente em 28/02/2024 10:12:34
01771759070	DIEGO CARLOS GUIMARAES PINTO	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 29/02/2024 08:37:02
01771759070	DIEGO CARLOS GUIMARAES PINTO	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 29/02/2024 08:37:02
00539868060	OBERDAN LUIS RHODEN	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 29/02/2024 08:36:37

Este documento foi assinado digitalmente por completo em 29/02/2024 08:37:02.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1105522&crc=0804B510, informando o código verificador: 1105522 e código CRC: 0804B510.