



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Cláudia

UF: MT

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: IGOR FRANÇA GARCIA

MTE: 1659

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
01.310.499/0001-04	PREFEITURA MUNICIPAL DE CLAUDIA MATO GROSSO	Executivo	Administração Direta	11/2020
04.718.591/0001-98	FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	11/2020
01.311.778/0001-84	CAMARA MUNICIPAL DE CLAUDIA MT	Legislativo	Administração Direta	11/2020



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSIÇÃO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

☒

Não Possui

☐

Instituída neste Exercício ou Mantida

☐

Revisada neste Exercício

☐

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

☐

Sim

☒

Não

Militar

Segregação de Massa

☐

Não Possui

☐

Instituída neste Exercício ou Mantida

☐

Revisada neste Exercício

☐

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

Possui Aposentadorias ou Pensões por Morte de Responsabilidade Financeira do Tesouro, que não se caracterizam como Segregação da Massa?

☐

Sim

☐

Não



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2021

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2020

Data de Elaboração da Avaliação: 10/05/2021

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2021.000470.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: ☐ Sim ☒ Não

Motivado por Iniciativa Própria: ☐ Sim ☐ Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: ☐ Sim ☐ Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 17,80 Tipo da Norma: Decreto Número da Norma: 432 Data da Norma: 07/08/2020 Dispositivo da Norma: Art. 2º

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	473	24/04/2013	Art. 50º

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 76 Data da Norma: 27/03/2020 Dispositivo da Norma: Art. 2º

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 76 Data da Norma: 27/03/2020 Dispositivo da Norma: Art. 2º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Alíquota (%): 14,00

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 76

Data da Norma: 27/03/2020

Dispositivo da Norma: Art. 2º

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 473

Data da Norma: 24/04/2013

Dispositivo da Norma: ART.68

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	473	24/04/2013	ART.76

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:

06/2013

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 524

Data da Norma: 13/05/2014

Dispositivo da Norma: ARTIGO 1º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2020	3.35	
2021	3.85	
2022	7.68	
2023	15.34	
2024	22.98	
2025	23.12	
2026	23.25	
2027	23.39	
2028	23.52	
2029	23.66	
2030	23.80	
2031	23.94	
2032	24.08	
2033	24.22	
2034	24.36	
2035	24.51	
2036	24.65	
2037	24.79	
2038	24.94	
2039	25.09	
2040	25.23	
2041	25.38	
2042	25.53	
2043	25.68	
2044	25.83	
2045	25.98	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2046	26.13	
2047	26.29	
2048	26.44	
2049	26.60	
2050	26.75	
2052	27.07	
2053	27.22	
2054	27.38	

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	625	25/08/2016	ART. 1º

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):

Idade do Segurado:

Condição do Segurado:

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome:

Número do Registro Profissional:

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento:

Número do Documento:

Data do Documento:

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	473	Artigo 12	24/04/2013
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	473	Artigo 12 § 3º	24/04/2013
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	473	Artigo 31	24/04/2013
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	473	Artigo 31	24/04/2013
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	473	Artigo 31	24/04/2013
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	473	Artigo 12 § 8º	24/04/2013



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CAMARA MUNICIPAL DE CLAUDIA MT	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	0	2	R\$ 2.667,98	R\$ 0,00	48.50		62.50		24.00		R\$ 5.335,96	R\$ 0,00	R\$ 5.335,96
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	1	0	1	R\$ 1.045,00	R\$ 0,00	77.00				77.00		R\$ 1.045,00	R\$ 0,00	R\$ 1.045,00
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	17	6	23	R\$ 1.505,89	R\$ 1.502,84	68.65	70.67			68.65	70.67	R\$ 25.600,13	R\$ 9.017,04	R\$ 34.617,17
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	6	5	11	R\$ 1.919,53	R\$ 2.174,02	57.00	62.80			57.00	62.80	R\$ 11.517,18	R\$ 10.870,10	R\$ 22.387,28
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	5	2	7	R\$ 3.433,44	R\$ 2.588,35	62.60	67.00			62.60	67.00	R\$ 17.167,20	R\$ 5.176,70	R\$ 22.343,90
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	10	2	12	R\$ 5.494,35	R\$ 6.245,46	56.20	60.50			56.20	60.50	R\$ 54.943,50	R\$ 12.490,92	R\$ 67.434,42
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Pensionistas	5	5	10	R\$ 1.474,36	R\$ 2.600,06	70.20	47.00					R\$ 7.371,80	R\$ 13.000,30	R\$ 20.372,10
FUNDO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DE CLAUDIA MATO GROSSO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 4.048,96	R\$ 0,00	44.00		56.00		27.00		R\$ 4.048,96	R\$ 0,00	R\$ 4.048,96
PREFEITURA MUNICIPAL DE CLAUDIA MATO GROSSO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	130	81	211	R\$ 2.108,85	R\$ 2.395,34	43.29	46.00	57.95	63.95	32.27	34.15	R\$ 274.150,50	R\$ 194.022,54	R\$ 468.173,04
PREFEITURA MUNICIPAL DE CLAUDIA MATO GROSSO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	28	8	36	R\$ 4.810,81	R\$ 5.206,15	47.75	50.00	55.39	60.75	28.71	29.25	R\$ 134.702,68	R\$ 41.649,20	R\$ 176.351,88

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2020	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2020	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2020	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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude 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	Nenhuma			
Ativo	Sexo	Nenhuma			
Ativo	Estado Civil	Nenhuma			
Ativo	Data de Nascimento	Nenhuma			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	Nenhuma			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	Nenhuma			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	Nenhuma			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Não Foi informado para essa Reavaliação Atuarial, o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO AO RPPS de 17% dos Servidores Ativos	X	43	Os Servidores ativos que não possuem Tempo Anterior de Contribuição ao RPPS, consideramos uma idade mínima de ingresso no mercado de trabalho aos 25 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Não Foi informado para essa Reavaliação Atuarial, o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO AO RPPS de 17% dos Servidores Ativos	X	43	Os Servidores ativos que não possuem Tempo Anterior de Contribuição ao RPPS, consideramos uma idade mínima de ingresso no mercado de trabalho aos 25 anos.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Nenhuma			
Ativo	Número de Dependentes	Nenhuma			
Aposentado	Identificação do Aposentado	Nenhuma			
Aposentado	Sexo	Nenhuma			
Aposentado	Estado Civil	Nenhuma			
Aposentado	Data de Nascimento	Nenhuma			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Nenhuma			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	Nenhuma			
Aposentado	Valor do Benefício	Nenhuma			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	Nenhuma			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	Nenhuma			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	Nenhuma			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	Nenhuma			
Aposentado	Número de Dependentes	Nenhuma			
Pensão	Identificação do Pensão	Nenhuma			
Pensão	Número de Pensionistas	Nenhuma			
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	Nenhuma			
Pensão	Data de Nascimento	Nenhuma			
Pensão	Valor do Benefício	Nenhuma			
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	Nenhuma			
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	Nenhuma			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
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 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	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	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	5.42
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.30
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Média Ponderada da taxa de reajuste e os Benefícios, separados por classe de 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	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não utilizamos a hipótese de novos entrantes
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	2
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	15
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	3
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Conforme a realidade da Massa de Servidores



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	5
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Conforme a realidade da Massa de Servidores
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	5
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	25
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	

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	Samuel Dumas	Samuel Dumas
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	6.14	6.00	8.65	5.87	1.01		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.65		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00	3.06	1.00	0.02	0.75	0.36		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes	Utilizamos uma média ponderada, separando por classes de reajustes		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	100.00	99.55	99.55	100.00	100.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	100.00	99.55	99.55	100.00	100.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	3	7	3	10	1,28	5,20		
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	1	2	1	1	2	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	17	6	18	0	7	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	3	19	3	25	1	13		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0.00	0	0.00	1.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	1.00	2.00	1.00	1.00	1.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	1.00	0.00	1.00	0	1.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	2.00	0.00	3.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	1.00	0.00	1.00	2.00	1.00	1.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	15.00	0.00	9.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	18.00	0.00	18.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 69.105.228,10	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 32.242.820,83	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 32.226.049,45	
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\$ 16.771,38	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 25.934.755,25	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 25.947.536,64	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.506.139,64	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 11.940.196,73	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 2.252.042,28	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 3.249.157,99	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 12.781,39	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 12.781,39	
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\$ 29.317.096,77	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 66.920.402,22	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 37.986.471,64	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 21.571.347,79	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 6.487.734,57	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 874.848,22	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 37.603.305,45	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 17.141.280,10	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 13.391.815,91	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 283.112,25	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 38.719,85	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 6.748.377,34	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 28.767.333,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 28.767.333,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial	R\$ 5.758.301,81	
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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 3.201.527,36	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 3.158.827,72	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 42.699,64	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 653.909,84	R\$ 8.500.831,82
Total:	R\$ 653.909,84	R\$ 8.500.831,82
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 69.105.228,10		
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\$ 1.416.936,43	16,67
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 713.172,20	8,39
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 172.412,63	2,03
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 28.557,36	0,34



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Total:				R\$ 2.331.078,62		27,43	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura							
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade				R\$ 185.123,71		2,18	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente				R\$ 75.512,32		0,89	
Total:				R\$ 260.636,03		3,07	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples							
Benefícios		Valor Pago em 2018	Valor Pago em 2019	Valor Pago em 2020	Valor Mínimo para 2021	Valor Previsto para 2021	% 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\$ 2.331.078,62			27,43	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura			R\$ 260.636,03			3,07	
Benefícios em Regime de Repartição Simples			R\$ 0,00			0,00	
Total			R\$ 2.591.714,65			30,50	

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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): 28 Prazo Informado (anos): 35

Justificativa: O plano de Amortização através de Aporte Financeiro foi repactuado conforme permite o artigo 81 da Portaria MF 464/2018, Portaria ME 14.816/2020,e nas novas condições estabelecidas, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência (Instrução Normativa SPREV nº 007/2018).

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 653.910,14
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 74,17
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Outros	Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	R\$ 1.079.710,34



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

A taxa real de crescimento da remuneração ao longo dos anos será de 1,00%.

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\$)
1	2021	5,42	R\$ 327.282,03			R\$ 23.009.031,19	-R\$ 327.282,03	R\$ 23.928.838,65	-R\$ 1.247.089,49	R\$ 919.807,46
2	2022	5,42	R\$ 453.930,07			R\$ 23.928.838,65	-R\$ 453.930,07	R\$ 24.771.851,63	-R\$ 1.296.943,05	R\$ 843.012,98
3	2023	5,42	R\$ 912.991,36			R\$ 24.771.851,63	-R\$ 912.991,36	R\$ 25.201.494,63	-R\$ 1.342.634,36	R\$ 429.643,00
4	2024	5,42	R\$ 1.379.580,22			R\$ 25.201.494,63	-R\$ 1.379.580,22	R\$ 25.187.835,42	-R\$ 1.365.921,01	-R\$ 13.659,21
5	2025	5,42	R\$ 1.393.880,84			R\$ 25.187.835,42	-R\$ 1.393.880,84	R\$ 25.159.135,26	-R\$ 1.365.180,68	-R\$ 28.700,16
6	2026	5,42	R\$ 1.408.880,35			R\$ 25.159.135,26	-R\$ 1.408.880,35	R\$ 25.113.880,04	-R\$ 1.363.625,13	-R\$ 45.255,22
7	2027	5,42	R\$ 1.424.641,69			R\$ 25.113.880,04	-R\$ 1.424.641,69	R\$ 25.050.410,65	-R\$ 1.361.172,30	-R\$ 63.469,39
8	2028	5,42	R\$ 1.441.233,81			R\$ 25.050.410,65	-R\$ 1.441.233,81	R\$ 24.966.909,10	-R\$ 1.357.732,26	-R\$ 83.501,55
9	2029	5,42	R\$ 1.458.732,20			R\$ 24.966.909,10	-R\$ 1.458.732,20	R\$ 24.861.383,37	-R\$ 1.353.206,47	-R\$ 105.525,73
10	2030	5,42	R\$ 1.477.219,54			R\$ 24.861.383,37	-R\$ 1.477.219,54	R\$ 24.731.650,81	-R\$ 1.347.486,98	-R\$ 129.732,56
11	2031	5,42	R\$ 1.496.786,39			R\$ 24.731.650,81	-R\$ 1.496.786,39	R\$ 24.575.319,89	-R\$ 1.340.455,47	-R\$ 156.330,92
12	2032	5,42	R\$ 1.517.531,94			R\$ 24.575.319,89	-R\$ 1.517.531,94	R\$ 24.389.770,29	-R\$ 1.331.982,34	-R\$ 185.549,60
13	2033	5,42	R\$ 1.539.564,80			R\$ 24.389.770,29	-R\$ 1.539.564,80	R\$ 24.172.131,04	-R\$ 1.321.925,55	-R\$ 217.639,25
14	2034	5,42	R\$ 1.563.003,96			R\$ 24.172.131,04	-R\$ 1.563.003,96	R\$ 23.919.256,58	-R\$ 1.310.129,50	-R\$ 252.874,46



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2035	5,42	R\$ 1.587.979,73			R\$ 23.919.256,58	-R\$ 1.587.979,73	R\$ 23.627.700,56	-R\$ 1.296.423,71	-R\$ 291.556,02
16	2036	5,42	R\$ 1.614.634,85			R\$ 23.627.700,56	-R\$ 1.614.634,85	R\$ 23.293.687,08	-R\$ 1.280.621,37	-R\$ 334.013,48
17	2037	5,42	R\$ 1.643.125,67			R\$ 23.293.687,08	-R\$ 1.643.125,67	R\$ 22.913.079,25	-R\$ 1.262.517,84	-R\$ 380.607,83
18	2038	5,42	R\$ 1.673.623,43			R\$ 22.913.079,25	-R\$ 1.673.623,43	R\$ 22.481.344,72	-R\$ 1.241.888,90	-R\$ 431.734,53
19	2039	5,42	R\$ 1.706.315,71			R\$ 22.481.344,72	-R\$ 1.706.315,71	R\$ 21.993.517,89	-R\$ 1.218.488,88	-R\$ 487.826,83
20	2040	5,42	R\$ 1.741.407,97			R\$ 21.993.517,89	-R\$ 1.741.407,97	R\$ 21.444.158,59	-R\$ 1.192.048,67	-R\$ 549.359,30
21	2041	5,42	R\$ 1.779.125,28			R\$ 21.444.158,59	-R\$ 1.779.125,28	R\$ 20.827.306,71	-R\$ 1.162.273,40	-R\$ 616.851,88
22	2042	5,42	R\$ 1.819.714,14			R\$ 20.827.306,71	-R\$ 1.819.714,14	R\$ 20.136.432,59	-R\$ 1.128.840,02	-R\$ 690.874,12
23	2043	5,42	R\$ 1.863.444,61			R\$ 20.136.432,59	-R\$ 1.863.444,61	R\$ 19.364.382,63	-R\$ 1.091.394,65	-R\$ 772.049,96
24	2044	5,42	R\$ 1.910.612,48			R\$ 19.364.382,63	-R\$ 1.910.612,48	R\$ 18.503.319,69	-R\$ 1.049.549,54	-R\$ 861.062,94
25	2045	5,42	R\$ 1.961.541,76			R\$ 18.503.319,69	-R\$ 1.961.541,76	R\$ 17.544.657,86	-R\$ 1.002.879,93	-R\$ 958.661,83
26	2046	5,42	R\$ 2.016.587,41			R\$ 17.544.657,86	-R\$ 2.016.587,41	R\$ 16.478.990,91	-R\$ 950.920,46	-R\$ 1.065.666,95
27	2047	5,42	R\$ 2.076.138,20			R\$ 16.478.990,91	-R\$ 2.076.138,20	R\$ 15.296.014,02	-R\$ 893.161,31	-R\$ 1.182.976,89
28	2048	5,42	R\$ 2.140.620,04			R\$ 15.296.014,02	-R\$ 2.140.620,04	R\$ 13.984.437,94	-R\$ 829.043,96	-R\$ 1.311.576,08
29	2049	5,42	R\$ 2.210.499,47			R\$ 13.984.437,94	-R\$ 2.210.499,47	R\$ 12.531.895,01	-R\$ 757.956,54	-R\$ 1.452.542,93
30	2050	5,42	R\$ 2.286.287,55			R\$ 12.531.895,01	-R\$ 2.286.287,55	R\$ 10.924.836,17	-R\$ 679.228,71	-R\$ 1.607.058,84
31	2051	5,42	R\$ 2.368.544,10			R\$ 10.924.836,17	-R\$ 2.368.544,10	R\$ 9.148.418,19	-R\$ 592.126,12	-R\$ 1.776.417,98
32	2052	5,42	R\$ 2.457.882,40			R\$ 9.148.418,19	-R\$ 2.457.882,40	R\$ 7.186.380,06	-R\$ 495.844,27	-R\$ 1.962.038,13
33	2053	5,42	R\$ 2.554.974,23			R\$ 7.186.380,06	-R\$ 2.554.974,23	R\$ 5.020.907,63	-R\$ 389.501,80	-R\$ 2.165.472,43
34	2054	5,42	R\$ 2.660.555,50			R\$ 5.020.907,63	-R\$ 2.660.555,50	R\$ 2.632.485,32	-R\$ 272.133,19	-R\$ 2.388.422,31



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
35	2055	5,42	R\$ 2.775.432,37			R\$ 2.632.485,32	-R\$ 2.775.432,37	-R\$ 266,35	-R\$ 142.680,70	-R\$ 2.632.751,67

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2020:	R\$ 12.030.784,77
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2020:	R\$ 1.739.470,31
Valor Total das Pensões por Morte em 2020:	R\$ 265.979,33
Total:	R\$ 14.036.234,41
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 280.724,69

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\$ 8.500.831,82
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 170.016,64

Aporte

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

Custo Previsto para 2021

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2021:	R\$ 170.016,64
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2020(R\$):	R\$ 8.500.831,82
Taxa de Administração para 2021(%):	2,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		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\$ 8.500.831,82	17,80	R\$ 1.513.148,06	17,80	R\$ 1.513.148,06
Taxa de Administração	R\$ 8.500.831,82	2,00	R\$ 170.016,64	2,00	R\$ 170.016,64
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 17.001.663,64	19,80	R\$ 1.683.164,70	19,80	R\$ 1.683.164,70
Segurados Ativos	R\$ 8.500.831,82	14,00	R\$ 1.190.116,45	14,00	R\$ 1.190.116,45
Aposentados	R\$ 74,17	14,00	R\$ 10,38	14,00	R\$ 10,38
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: O plano de Amortização através de Aporte Financeiro foi repactuado conforme permite o artigo 81 da Portaria MF 464/2018, Portaria ME 14.816/2020, e nas novas condições estabelecidas, conforme instrução normativa da Secretaria de Previdência (Instrução Normativa SPREV nº 007/2018).

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2020	Executado em 2020	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 67.860,74	R\$ 68.569,86	-R\$ 709,12
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 1.688.640,88	R\$ 1.706.286,61	-R\$ 17.645,73
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 1.093.311,49	R\$ 1.106.631,91	-R\$ 13.320,42
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 278.374,79	R\$ 281.599,78	-R\$ 3.224,99
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 317.427,96	R\$ 321.105,39	-R\$ 3.677,43
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 3.445.615,86	R\$ 3.484.193,55	-R\$ 38.577,69
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 566.282,53	R\$ 572.893,94	-R\$ 6.611,41
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 614.680,85	R\$ 620.980,89	-R\$ 6.300,04
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 285.657,35	R\$ 289.228,41	-R\$ 3.571,06
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 227.668,56	R\$ 230.670,64	-R\$ 3.002,08
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2020	Executado em 2020	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 52.169,01	R\$ 52.821,90	-R\$ 652,89
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\$ 188.204,91	R\$ 190.381,10	-R\$ 2.176,19
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 13.012,13	R\$ 13.164,07	-R\$ 151,94
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 34.771,49	R\$ 35.308,69	-R\$ 537,20
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\$ 8.530,81	R\$ 8.662,61	-R\$ 131,80
Outras Despesas	R\$ 236.302,89	R\$ 238.992,72	-R\$ 2.689,83
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 2.227.280,53	R\$ 2.253.104,97	-R\$ 25.824,44
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 1.218.335,33	R\$ 1.231.088,58	-R\$ 12.753,25
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2021	2020	2019
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	129489.38	126306.17	132550.87
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2021	2020	2019
Quantidade de Segurados Ativos	250.00	256.00	287.00
Quantidade de Aposentados	54.00	46.00	32.00
Quantidade de Pensionistas	10.00	9.00	10.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2615.64	2491.84	2331.15
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2737.55	2326.44	2324.43
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2037.21	1890.68	2075.75
Idade Média dos Segurados Ativos	44.93	44.47	44.36
Idade Média dos Aposentados	63.96	63.96	64.47
Idade Média dos Pensionistas	58.60	63.44	59.80
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.73	58.21	59.82
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	CAP - PUC	CAP - PUC	CAP - PUC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	32242820.83	29744447.62	25661919.60
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	25947536.64	18656545.04	13909505.78
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	12781.39	2661.23	0.00
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	25960318.03	18653883.81	13909505.78
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	66045554.00	69428364.57	62096000.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2021	2020	2019
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	30211263.91	22199298.57	18391586.68
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	35834290.09	47229066.00	43704413.32
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	6748377.34	3808711.79	3172818.87
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	874848.22	214125.65	168148.56
Resultado Atuarial	101660654.51	32543916.05	28947329.19
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	27.43	26.38	22.21
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.07	3.54	3.80
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	3.93
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	19.80	19.80	19.80
Taxa de Administração	3.30	2.00	2.00

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Conforme as últimas Avaliações Atuariais, o Instituto Previdenciário veem apresentando uma redução no número de Servidores Ativos. Como o Ente Público precisa manter a continuidade dos serviços públicos, acreditamos que poderemos ter uma elevação
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Consideramos o conteúdo da Base de Dados fornecida pelo Instituto Previdenciário excelente para a realização do Cálculo Atuarial, conforme exigência do art. 38 da Portaria MF 464/2018. Foi informado os dados completos e consistentes dos
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros adotados, seguem a risca o mínimo aplicável pela Portaria MF 464/2018, descritos na guia "Regimes e métodos de financiamento" do DRAA. Como os Institutos Previdenciários estão conseguindo aumentar a quantidade de
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	A Tábua Biométrica utilizada foi segregada por sexo, sendo a IBGE 2019 - Masculino e IBGE 2019 - Feminino. Como não possuímos tábuas de mortalidade separadas por região, não existe a possibilidade de um teste de aderência. No intuito de ser
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	A compensação previdenciária a receber foi calculado sobre as informações do TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO, de 0% da massa de Servidores Ativos. Os demais Servidores que não foram informando o TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO, utilizamos



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os Ativos garantidores foram registrados na Tabela - Resultados - Valores dos Compromissos deste DRAA. Ressaltamos que, referente ao Montante de R\$ 32.242.820,83, 100% são de ativos líquidos. Nesse caso, o Instituto Previdenciário não possui risco
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Com relação as Reservas Matemáticas de Benefícios a Conceder, tivemos uma elevação de 57,6%. Essa elevação decorre da
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Os Resultados da Avaliação indicam um Desequilíbrio Atuarial (Déficit de Equilíbrio) no valor de R\$ (23.009.031,18). Entretanto, analisando a composição demográfica do Instituto Previdenciário e os Ativos Garantidores e as Provisões Matemáticas do plano,
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	A manutenção do plano será uma alíquota de Custo Mensal de 37,65%, equivalente a 33,80% de Custo Normal, já incluída a taxa
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Analisando as últimas Avaliações Atuarias, nota-se um aumento das alíquotas de manutenção do plano, devido aumento das Provisões Matemáticas e consequentemente do Déficit. Analisando os Ativos Garantidores do Plano e as Provisões Matemáticas
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os principais riscos que podem alterar o cenário do Equilíbrio Financeiro e Atuarial do plano para o ano seguinte são: A quantidade pequena de informação do TEMPO ANTERIOR DE CONTRIBUIÇÃO ANTERIOR, o que nos obriga a padronizar uma