

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Itapeva

UF: SP

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: ANDRE SABLEWSKI GRAU

MTE: 2372

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
46.634.358/0001-77	MUNICIPIO DE ITAPEVA	Executivo	Administração Direta	12/2023
54.332.390/0001-26	CAMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA	Legislativo	Administração Direta	12/2023
15.224.648/0001-19	Instituto de Previdência Municipal de Itapeva	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2023

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2024

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2023

Data de Elaboração da Avaliação: 07/03/2024

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.000830.1

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:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 13,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	3336	01/03/2012	art 63 e 64
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	3336	01/03/2012	art 80
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei	3336	01/03/2012	art 80

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 (%): 3,00

Aporte (R\$): R\$ 0,00

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 4606

Data da Norma: 14/12/2021

Dispositivo da Norma: art 2

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	3336	01/03/2012	art 80

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

03/2012

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 4950

Data da Norma: 05/10/2023

Dispositivo da Norma: art 1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2023	3.00	
2024	6.00	
2025	9.00	
2026	9.00	
2027	9.00	
2028	9.00	
2029	9.00	
2030	9.00	
2031	9.00	
2032	9.00	
2033	9.00	
2034	9.00	
2035	9.00	
2036	9.00	
2037	9.00	
2038	9.00	
2039	9.00	
2040	9.00	
2041	10.00	
2042	10.00	
2043	10.00	
2044	10.00	
2045	10.00	
2046	10.00	
2047	10.00	
2048	10.00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2049	10.00	
2050	10.00	
2051	10.00	
2052	10.00	
2053	10.00	
2054	10.00	
2055	10.00	
2056	10.00	
2057	10.00	

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	3336	01/03/2012	art 80

Segregação de Massa

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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	3336	art 35	01/03/2012
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	3336	art 35	01/03/2012
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	3336	art 47	01/03/2012
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	3336	art 52	01/03/2012
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	3336	art 52	01/03/2012
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	3336	art 52	01/03/2012

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 (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Tempo de Contribuição	255	86	341	R\$ 4.428,21	R\$ 4.505,05	61.04	65.05	56.58	60.78	33.33	29.65	R\$ 1.129.193,55	R\$ 387.434,30	R\$ 1.516.627,85
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Idade	75	18	93	R\$ 1.670,38	R\$ 1.656,60	66.43	69.72	62.60	66.67	49.03	49.39	R\$ 125.278,50	R\$ 29.818,80	R\$ 155.097,30
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Invalidez	5	1	6	R\$ 2.651,70	R\$ 1.320,00	56.80	50.00	52.80	47.00	34.40	38.00	R\$ 13.258,50	R\$ 1.320,00	R\$ 14.578,50
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Tempo de Contribuição	39	1	40	R\$ 5.960,73	R\$ 4.005,45	55.13	61.00	53.28	60.00	32.28	39.00	R\$ 232.468,47	R\$ 4.005,45	R\$ 236.473,92
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Compulsória	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1.320,00	0.00	75.00	0.00	75.00	0.00	63.00	R\$ 0,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Exerce atividades prejudiciais à saúde ou integridade física (Art. 40, § 4º, III, CF)	7	1	8	R\$ 6.575,97	R\$ 6.398,81	59.57	53.00	54.43	54.00	32.14	26.00	R\$ 46.031,79	R\$ 6.398,81	R\$ 52.430,60
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Exerce atividades prejudiciais à saúde ou integridade física (Art. 40, § 4º, III, CF)	142	16	158	R\$ 2.543,88	R\$ 2.870,59	42.20	43.69	58.18	60.94	33.46	34.00	R\$ 361.230,96	R\$ 45.929,44	R\$ 407.160,40
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	25	14	39	R\$ 4.866,49	R\$ 4.058,84	60.24	62.64	58.96	61.14	37.88	39.43	R\$ 121.662,25	R\$ 56.823,76	R\$ 178.486,01
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1317	654	1971	R\$ 2.994,25	R\$ 2.569,75	44.52	44.62	60.80	64.36	31.52	31.17	R\$ 3.943.427,25	R\$ 1.680.616,50	R\$ 5.624.043,75
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	537	97	634	R\$ 4.507,59	R\$ 4.300,14	46.30	43.92	56.96	62.41	31.63	32.96	R\$ 2.420.575,83	R\$ 417.113,58	R\$ 2.837.689,41
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Servidores iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	18	4	22	R\$ 6.154,85	R\$ 7.679,32	58.72	64.00	56.94	62.50	40.00	46.50	R\$ 110.787,30	R\$ 30.717,28	R\$ 141.504,58
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Pensionistas	38	41	79	R\$ 2.215,58	R\$ 2.608,31	48.16	48.61	43.50	43.46	5.39	9.88	R\$ 84.192,04	R\$ 106.940,71	R\$ 191.132,75
CAMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	15	23	R\$ 5.357,45	R\$ 6.646,04	45.38	46.80	59.50	62.93	32.63	31.33	R\$ 42.859,60	R\$ 99.690,60	R\$ 142.550,20
CAMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA	Servidores iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 13.158,63	0.00	66.00	0.00	59.50	0.00	42.00	R\$ 0,00	R\$ 26.317,26	R\$ 26.317,26
CAMARA MUNICIPAL DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Tempo de Contribuição	3	2	5	R\$ 11.265,75	R\$ 12.275,50	66.33	69.00	59.67	63.50	29.33	31.00	R\$ 33.797,25	R\$ 24.551,00	R\$ 58.348,25
Instituto de Previdência Municipal de Itapeva	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R\$ 2.063,45	R\$ 4.131,02	55.50	49.67	65.50	61.33	46.00	34.00	R\$ 4.126,90	R\$ 12.393,06	R\$ 16.519,96
Instituto de Previdência Municipal de Itapeva	Pensionistas	1	0	1	R\$ 1.046,04	R\$ 0,00	49.00	0.00	49.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 1.046,04	R\$ 0,00	R\$ 1.046,04

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/10/2022	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	98,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/10/2022	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/10/2022	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População :	99,00	Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades :	99,00
--	-------	---	-------

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%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

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)	SALARIO < SALARIO MINIMO	X	29	SALARIO MINIMO
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	INVALIDO	X	10	MEDIA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	ortodoxo
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	ortodoxo
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	ortodoxo
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.02
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% do último salário
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	sem rotatividade
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	média da massa
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 reais

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXT0	50%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXT0	3 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXT0	3 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXT0	dados reais
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXT0	50%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXT0	3 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXT0	3 anos
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXT0	melhor benefício
Outras Hipóteses Adotadas	TEXT0	nenhuma

Hipóteses Biométricas

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

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Sem gerações futuras. IBGE 2022 separada por sexo.

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	5.04	0.58	0	0	6	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1	0.6	0	0	1	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0.6	0	0	0	Não se aplica
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Média dos salários projetados.	.	Preencher	Preencher	Média dos salários projetados.	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100	97.43	0	0	100	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100	97.43	0	0	100	Não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	0	Não se aplica
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	nulo	real	Não se aplica	Não se aplica	Grupo de ativos de tamanho constante.	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica

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	Não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	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
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	Não se aplica	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	Não se aplica	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	Não se aplica	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	Não se aplica	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	Não se aplica	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	Não se aplica	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	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 1.239.198.406,06	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 421.142.820,59	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
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\$ 421.142.820,59	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 283.615.092,08	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 368.112.226,27	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 277.393.906,77	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 44.154.174,64	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 6.787.433,31	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 2.697.975,94	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 37.078.735,61	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 84.497.134,19	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 3.344.805,42	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 167.605,19	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 80.984.723,58	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 316.614.878,07	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 813.780.772,17	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 532.759.948,08	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 204.528.771,46	R\$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 26.763.454,92	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 25.213.371,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 10.805.730,71	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 13.709.495,34	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 497.165.894,10	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 156.082.960,49	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 169.975.366,77	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 171.107.566,84	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 207.745.505,20	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 207.745.505,20	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 28.658.355,64	
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\$ 48.103.313,23	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 36.916.183,88	
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\$ 11.187.129,35	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\$ 9.426.702,17	R\$ 123.389.544,07
Total:	R\$ 9.426.702,17	R\$ 123.389.544,07

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 18.890.939,20	15,31
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 6.169.477,20	5,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA							
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório				R\$ 4.553.074,18		3,69	
Total:				R\$ 29.613.490,58		24,00	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura							
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente				R\$ 2.492.468,79		2,01	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade				R\$ 974.777,40		0,79	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez				R\$ 234.440,13		0,18	
Total:				R\$ 3.701.686,32		2,98	
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\$ 29.613.490,58			24,00	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura			R\$ 3.701.686,32			2,98	
Benefícios em Regime de Repartição Simples			R\$ 0,00			0,00	
Total			R\$ 33.315.176,90			26,98	

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\$ 421.142.820,59

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 283.615.092,08

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

R\$ 316.614.878,07

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\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar:

-R\$ 179.087.149,56

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Sobrevida Média

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

24

Prazo Informado (anos):

34

Justificativa:

Portaria 1467/2022.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2024	5,02		3,00	R\$ 123.772.574,15	R\$ 179.087.149,56	R\$ 3.713.177,22	R\$ 184.364.147,24	R\$ 8.990.174,91	-R\$ 5.276.997,68
2	2025	5,02		3,00	R\$ 125.010.299,89	R\$ 184.364.147,24	R\$ 3.750.309,00	R\$ 189.868.918,44	R\$ 9.255.080,19	-R\$ 5.504.771,19
3	2026	5,02		6,00	R\$ 126.260.402,89	R\$ 189.868.918,44	R\$ 7.575.624,17	R\$ 191.824.713,97	R\$ 9.531.419,71	-R\$ 1.955.795,53
4	2027	5,02		9,00	R\$ 127.523.006,92	R\$ 191.824.713,97	R\$ 11.477.070,62	R\$ 189.977.243,99	R\$ 9.629.600,64	R\$ 1.847.469,98
5	2028	5,02		9,00	R\$ 128.798.236,99	R\$ 189.977.243,99	R\$ 11.591.841,33	R\$ 187.922.260,31	R\$ 9.536.857,65	R\$ 2.054.983,68
6	2029	5,02		9,00	R\$ 130.086.219,36	R\$ 187.922.260,31	R\$ 11.707.759,74	R\$ 185.648.198,03	R\$ 9.433.697,47	R\$ 2.274.062,27
7	2030	5,02		9,00	R\$ 131.387.081,55	R\$ 185.648.198,03	R\$ 11.824.837,34	R\$ 183.142.900,24	R\$ 9.319.539,54	R\$ 2.505.297,80
8	2031	5,02		9,00	R\$ 132.700.952,37	R\$ 183.142.900,24	R\$ 11.943.085,71	R\$ 180.393.588,11	R\$ 9.193.773,59	R\$ 2.749.312,12
9	2032	5,02		9,00	R\$ 134.027.961,89	R\$ 180.393.588,11	R\$ 12.062.516,57	R\$ 177.386.829,67	R\$ 9.055.758,12	R\$ 3.006.758,45
10	2033	5,02		9,00	R\$ 135.368.241,51	R\$ 177.386.829,67	R\$ 12.183.141,74	R\$ 174.108.506,78	R\$ 8.904.818,85	R\$ 3.278.322,89
11	2034	5,02		9,00	R\$ 136.721.923,93	R\$ 174.108.506,78	R\$ 12.304.973,15	R\$ 170.543.780,67	R\$ 8.740.247,04	R\$ 3.564.726,11
12	2035	5,02		9,00	R\$ 138.089.143,17	R\$ 170.543.780,67	R\$ 12.428.022,89	R\$ 166.677.055,57	R\$ 8.561.297,79	R\$ 3.866.725,10
13	2036	5,02		9,00	R\$ 139.470.034,60	R\$ 166.677.055,57	R\$ 12.552.303,11	R\$ 162.491.940,65	R\$ 8.367.188,19	R\$ 4.185.114,92
14	2037	5,02		9,00	R\$ 140.864.734,95	R\$ 162.491.940,65	R\$ 12.677.826,15	R\$ 157.971.209,92	R\$ 8.157.095,42	R\$ 4.520.730,73
15	2038	5,02		9,00	R\$ 142.273.382,30	R\$ 157.971.209,92	R\$ 12.804.604,41	R\$ 153.096.760,25	R\$ 7.930.154,74	R\$ 4.874.449,67
16	2039	5,02		9,00	R\$ 143.696.116,12	R\$ 153.096.760,25	R\$ 12.932.650,45	R\$ 147.849.567,17	R\$ 7.685.457,36	R\$ 5.247.193,09
17	2040	5,02		9,00	R\$ 145.133.077,28	R\$ 147.849.567,17	R\$ 13.061.976,96	R\$ 142.209.638,48	R\$ 7.422.048,27	R\$ 5.639.928,68
18	2041	5,02		9,00	R\$ 146.584.408,05	R\$ 142.209.638,48	R\$ 13.192.596,72	R\$ 136.155.965,61	R\$ 7.138.923,85	R\$ 6.053.672,87
19	2042	5,02		9,00	R\$ 148.050.252,13	R\$ 136.155.965,61	R\$ 13.324.522,69	R\$ 129.666.472,39	R\$ 6.835.029,47	R\$ 6.489.493,22
20	2043	5,02		9,00	R\$ 149.530.754,65	R\$ 129.666.472,39	R\$ 13.457.767,92	R\$ 122.717.961,39	R\$ 6.509.256,91	R\$ 6.948.511,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
21	2044	5,02		9,00	R\$ 151.026.062,20	R\$ 122.717.961,39	R\$ 13.592.345,60	R\$ 115.286.057,45	R\$ 6.160.441,66	R\$ 7.431.903,94
22	2045	5,02		9,00	R\$ 152.536.322,82	R\$ 115.286.057,45	R\$ 13.728.269,05	R\$ 107.345.148,48	R\$ 5.787.360,08	R\$ 7.940.908,97
23	2046	5,02		9,00	R\$ 154.061.686,05	R\$ 107.345.148,48	R\$ 13.865.551,74	R\$ 98.868.323,19	R\$ 5.388.726,45	R\$ 8.476.825,29
24	2047	5,02		9,00	R\$ 155.602.302,91	R\$ 98.868.323,19	R\$ 14.004.207,26	R\$ 89.827.305,75	R\$ 4.963.189,82	R\$ 9.041.017,44
25	2048	5,02		9,00	R\$ 157.158.325,94	R\$ 89.827.305,75	R\$ 14.144.249,33	R\$ 80.192.387,17	R\$ 4.509.330,75	R\$ 9.634.918,59
26	2049	5,02		9,00	R\$ 158.729.909,20	R\$ 80.192.387,17	R\$ 14.285.691,83	R\$ 69.932.353,18	R\$ 4.025.657,84	R\$ 10.260.033,99
27	2050	5,02		9,00	R\$ 160.317.208,29	R\$ 69.932.353,18	R\$ 14.428.548,75	R\$ 59.014.408,56	R\$ 3.510.604,13	R\$ 10.917.944,62
28	2051	5,02		9,00	R\$ 161.920.380,37	R\$ 59.014.408,56	R\$ 14.572.834,23	R\$ 47.404.097,64	R\$ 2.962.523,31	R\$ 11.610.310,92
29	2052	5,02		9,00	R\$ 163.539.584,17	R\$ 47.404.097,64	R\$ 14.718.562,58	R\$ 35.065.220,76	R\$ 2.379.685,70	R\$ 12.338.876,87
30	2053	5,02		9,00	R\$ 165.174.980,01	R\$ 35.065.220,76	R\$ 14.865.748,20	R\$ 21.959.746,64	R\$ 1.760.274,08	R\$ 13.105.474,12
31	2054	5,02		9,00	R\$ 166.826.729,81	R\$ 21.959.746,64	R\$ 15.014.405,68	R\$ 8.047.720,24	R\$ 1.102.379,28	R\$ 13.912.026,40
32	2055	5,02		9,00	R\$ 168.494.997,11	R\$ 8.047.720,24	R\$ 15.164.549,74	R\$ 0,00	R\$ 403.995,56	R\$ 14.760.554,18
33	2056	5,02		9,00	R\$ 170.179.947,08	R\$ 0,00	R\$ 15.316.195,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.316.195,24
34	2057	5,02		9,00	R\$ 171.881.746,55	R\$ 0,00	R\$ 15.469.357,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15.469.357,19

Observação Sistema:

Observações:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2023:	R\$ 124.187.650,50
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 124.187.650,50
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 2.483.753,01

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 124.187.650,50
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 3.725.629,51

Aporte

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

Custo Previsto para 2024

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 3.725.629,51
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 124.187.650,50
Taxa de Administração para 2024(%):	2,99

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\$ 123.389.544,07	13,00	R\$ 16.040.640,73	0,00	R\$ 0,00
Taxa de Administração	R\$ 124.187.650,50	3,00	R\$ 3.725.629,52	0,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 247.577.194,57	16,00	R\$ 39.612.351,13	0,00	R\$ 0,00
Segurados Ativos	R\$ 123.389.544,07	14,00	R\$ 17.274.536,17	0,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O plano atual é mais do que suficiente para promover o equilíbrio financeiro e atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias 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\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	16.00	16.00	16.00
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	2862.00	3042.00	3151.00
Quantidade de Aposentados	486.00	408.00	309.00
Quantidade de Pensionistas	80.00	75.00	61.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3293.75	3120.15	2595.01
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4079.11	4278.85	3727.12
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2402.23	2333.38	2039.20
Idade Média dos Segurados Ativos	45.16	44.51	44.22
Idade Média dos Aposentados	62.45	61.99	61.90
Idade Média dos Pensionistas	48.40	47.41	45.51
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.78	60.82	60.84
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Ortodoxo	Capitalizado	Capitalizado
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	421142820.59	352193530.38	276154082.45
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	368112226.27	334668201.65	222924139.32
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	3512410.61	8041156.03	6703312.58
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	364599815.66	326627045.62	216220826.74
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	777761669.80	783521640.11	669719991.53

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	290039224.89	296548905.37	256818872.60
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	487722444.91	486972734.74	412901118.93
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	252092290.42	257183693.07	205308197.16
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0.00
Resultado Atuarial	179087149.56	204222556.91	147659666.06
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	24.00	24.00	24.00
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.00	3.00	3.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	16.00	13.00	13.00
Taxa de Administração	3.00	3.00	3.00

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	A massa de segurados apresentou um comportamento dentro do esperado.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados é consistente e atualizada.
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 são adequados.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses adotadas são adequadas para a realização da avaliação atuarial.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Conforme parecer atuarial

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	A gestão dos ativos está dentro dos parâmetros legais e vem obtendo resultados satisfatórios.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os fluxos não sofreram variações significantes.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	conforme parecer atuarial.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Conforme parecer atuarial
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Conforme parecer atuarial.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	A base de dados atualizada é fundamental para a precisão dos resultados obtidos e a concessão de aumentos salariais acima dos percentuais previstos pela avaliação atuarial podem desequilibrar o plano de previdência.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Mantidos Pelo Tesouro

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

Ano

Alíquota (%)

Aporte Anual (R\$)

Segregação de Massa

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

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 Mantidas Pelo Tesouro	Lei	3336	art 80	01/03/2012
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei	3336	art 80	01/03/2012

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Pensionistas	8	0	8	R\$ 6.521,63	R\$ 0,00	81.88	0.00	60.13	0.00	51.75	0.00	R\$ 52.173,04	R\$ 0,00	R\$ 52.173,04
MUNICIPIO DE ITAPEVA	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Idade	13	4	17	R\$ 5.136,30	R\$ 4.593,00	76.69	76.75	48.85	48.25	22.46	19.50	R\$ 66.771,90	R\$ 18.372,00	R\$ 85.143,90

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	10/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

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				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
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)	SALARIO < SALARIO MINIMO	X	29	SALARIO MINIMO
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	INVALIDO	X	10	MEDIA
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.03
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	base de dados real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	50%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Nai há

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2020 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2020 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2020 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2020 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2020 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2020 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas	NÃO SE APLICA	NÃO SE APLICA

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	5.04	0.58	0	0	6	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1	0.6	0	0	1	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0.6	0	0	0	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100	97.43	0	0	100	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100	97.43	0	0	100	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	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

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
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	Não se aplica	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	Não se aplica	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

	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	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	Conforme parecer atuarial

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 2.219.435,20	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 15.077.214,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 15.387.935,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 9.881.868,34	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 5.506.066,66	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 310.721,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 51.312,39	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 259.408,61	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 15.077.214,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 15.077.214,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados é consistente e atualizada.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O Plano Mantidos Pelo Tesouro está em extinção.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
XXX.XXX.XXX-XX	MARIO SERGIO TASSINARI	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 28/03/2024 15:50:33
XXX.XXX.XXX-XX	Edgar de Jesus Endo	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 25/03/2024 15:12:22
XXX.XXX.XXX-XX	ANDRE SABLEWSKI GRAU	Atuário	Assinado digitalmente em 23/03/2024 15:50:53
XXX.XXX.XXX-XX	Edgar de Jesus Endo	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 25/03/2024 15:12:22