

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Holambra **UF:** SP **CNPJ:** 67.172.437/0001-83
Endereço: Rua Dr Jorge Latour, 493 - A **Complemento:** A
Bairro: CENTRO **CEP:** 13825-000
Telefone: 193802-8008 **Fax:** (019) 3802-8000 **E-mail:** ipmh@holambra.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: FERNANDO HENRIQUE CAPATO **CPF:** 331.620.438-59
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete@holambra.sp.gov.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH **CNPJ:** 05.128.453/0001-11
Endereço: RUA JORGE LATOUR, 493A **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 13825-000
Telefone: 193902-4110 **Fax:** (019) 3902-4110 **E-mail:** ipmh@holambra.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: FABIO ADRIANO DE LIMA **CPF:** 056.155.766-77
Cargo: Superintendente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**
Telefone: 1999886-1605 **Fax:** **E-mail:** ipmh@holambra.sp.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** 127/2002 **Data da Norma:** 20/05/2002 **Dispositivo da Norma:** Artigo 47

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 3 **Número de Representantes do Segurado:** 5 **Outros:** 0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: CARLOS HENRIQUE MAZOTTI CPF: 137.967.108-67
Cargo: Complemento do Cargo: Data Início do Mandato: 01/02/2023
Telefone: E-mail: ipmh@holambra.sp.gov.br

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: RICHARD MENDES DUTZMANN CPF: 126.100.858-85
Telefone: (011) 2626-7045 E-mail: rpps@etaa.com.br Vinculo:
Entidade Certificadora: iba Validade Certificação:

Registro Profissional

MTE: 935 IBA: 935

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

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

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
67.172.312/0001-53	CAMARA MUNICIPAL DA ESTANCIA TURISTICA DE HOLAMBRA	Legislativo	Administração Direta	12/2024
67.172.437/0001-83	MUNICIPIO DE HOLAMBRA	Executivo	Administração Direta	12/2024
05.128.453/0001-11	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024
19.700.431/0001-99	SAEHOL - SERVIÇO DE ÁGUA E ESGOTO E DRENAGEM URBANA DE HOLAMBRA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2024

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: 2025

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2024

Data de Elaboração da Avaliação: 29/03/2025

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2021.000332.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL

Retificação: ☒ Sim ☐ Não

Motivado por Iniciativa Própria: ☒ Sim ☐ Não

Justificativa:

alteração no nome do atuário

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 (%): 15,00

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	1080	09/10/2024	Artigo 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

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\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 127

Data da Norma: 20/05/2002

Dispositivo da Norma: artigo 61

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 de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	127	20/05/2002	artigo 61

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:

01/2021

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 1080

Data da Norma: 09/10/2024

Dispositivo da Norma: 1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2024	9.60	
2025	9.60	
2026	17.55	
2027	17.55	
2028	17.55	
2029	17.55	
2030	17.55	
2031	17.55	
2032	17.55	
2033	17.55	
2034	17.55	
2035	17.55	
2036	17.55	
2037	17.55	
2038	17.55	
2039	17.55	
2040	17.55	
2041	17.55	
2042	17.55	
2043	17.55	
2044	17.55	
2045	17.55	
2046	17.55	
2047	17.55	
2048	17.55	
2049	17.55	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2050	17.55	
2051	17.55	
2052	17.55	
2053	17.55	
2054	17.55	
2055	17.55	
2056	17.55	
2057	17.55	
2058	17.55	

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	1080	09/10/2024	1

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	221	11	11/02/2011
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	221	11	11/02/2011
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	221	11	11/02/2011
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	221	11	11/02/2011
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	221	11	11/02/2011

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
CAMARA MUNICIPAL DA ESTANCIA TURISTICA DE HOLAMBRA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	2	9	R\$ 6.567,90	R\$ 4.014,91	44.57	43.50	57.00	63.50	26.86	30.00	R\$ 45.975,30	R\$ 8.029,82	R\$ 54.005,12
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	38	9	47	R\$ 2.020,38	R\$ 1.548,94	68.89	74.33					R\$ 76.774,44	R\$ 13.940,46	R\$ 90.714,90
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	14	12	26	R\$ 3.028,10	R\$ 1.710,37	60.43	58.50					R\$ 42.393,40	R\$ 20.524,44	R\$ 62.917,84
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	44	20	64	R\$ 4.737,10	R\$ 2.877,88	60.32	65.50					R\$ 208.432,40	R\$ 57.557,60	R\$ 265.990,00
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	23	23	46	R\$ 1.711,18	R\$ 2.135,61	61.39	52.74					R\$ 39.357,14	R\$ 49.119,03	R\$ 88.476,17
MUNICIPIO DE HOLAMBRA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	360	166	526	R\$ 2.447,53	R\$ 2.654,79	43.09	45.69	59.90	64.34	35.82	35.96	R\$ 881.110,80	R\$ 440.695,14	R\$ 1.321.805,94
MUNICIPIO DE HOLAMBRA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	140	25	165	R\$ 4.671,37	R\$ 5.494,94	42.81	39.16	55.24	59.08	33.53	33.52	R\$ 653.991,80	R\$ 137.373,50	R\$ 791.365,30
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	13	0	13	R\$ 7.248,49	R\$ 0,00	55.54	0.00					R\$ 94.230,37	R\$ 0,00	R\$ 94.230,37
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	1	8	9	R\$ 5.915,31	R\$ 6.841,61	58.00	60.88					R\$ 5.915,31	R\$ 54.732,88	R\$ 60.648,19
INSTITUTO DE PREVIDENCIA MUNICIPAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE HOLAMBRA - IPMH	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	1	3	R\$ 2.435,06	R\$ 9.690,89	25.50	42.00	57.00	67.00	25.00	41.00	R\$ 4.870,12	R\$ 9.690,89	R\$ 14.561,01
CAMARA MUNICIPAL DA ESTANCIA TURISTICA DE HOLAMBRA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 8.686,83	R\$ 0,00	62.00	0.00	62.00	0.00	34.00	0.00	R\$ 8.686,83	R\$ 0,00	R\$ 8.686,83
MUNICIPIO DE HOLAMBRA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	9	18	R\$ 3.354,94	R\$ 2.468,07	60.67	64.44	60.67	64.44	38.89	42.33	R\$ 30.194,46	R\$ 22.212,63	R\$ 52.407,09
MUNICIPIO DE HOLAMBRA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério	6	0	6	R\$ 5.837,15	R\$ 0,00	61.33	0.00	61.33	0.00	45.17	33.52	R\$ 35.022,90	R\$ 0,00	R\$ 35.022,90

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total

para aposentadoria como professor

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	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%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.33
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	LIMITADO AO 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	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	ATÉ 50 ANOS 1%, ACIMA DE 50 ANOS 0%
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	1:1
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	3
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	25
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	28
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	PELO REAL
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	PELO REAL
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	PELO REAL
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	PELO REAL
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	NÃO SE APLICA

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 Utilizadas	Não utilizadas

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: 1:1

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
--	---------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------	------------------------	----------------------------	--

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.04	5.04	5.03	5.03	4.94	5.33	5.33	não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.85	1.85	3.35	1	1	não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.85	1.85	3.35	0	0	não se aplica
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	Não adotado	Não adotado	Não adotado	não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	Não adotado	Não adotado	Não adotado	não se aplica
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	Não adotado	Não adotado	Não adotado	não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	1	0	0	0	2	3	não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	13	0	0	0	14	25	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 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Valor previsto no DRAA de 2024	Valor ocorrido em 2024	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	72	0	0	0	114	28	não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	0	0	0	0	conjuge e dois filhos	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	90%	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	5 anos a mais	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	5 anos a menos	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	0	0	0	0	conjuge	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	90%	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	5 anos a mais	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	0	0	0	0	5 anos a mais	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	0	0	0	0	Nao adotado	PELO REAL	PELO REAL	não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	0	0	0	0	Nao adotado	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 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2024	Número de eventos ocorridos em 2024	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	1.29	0.00	0.00	0.00	1.56	2.00	não se aplica
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	1.22	1.00	0.00	0.00	1.51	0.00	não se aplica
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	1.03	1.00	0.00	0.00	1.20	2.00	não se aplica
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	1.05	0.00	0.00	0.00	1.45	0.00	não se aplica
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 292.375.524,86	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 113.363.050,94	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 108.529.616,71	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 2.380.772,96	
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\$ 2.452.661,27	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 111.461.905,05	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 112.238.788,05	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 99.410.179,11	
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\$ 12.828.608,94	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 776.883,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 776.883,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 129.823.708,47	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 205.657.159,09	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 188.450.355,82	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 17.206.803,27	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 75.833.450,62	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 36.872.208,38	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 28.678.384,29	
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\$ 10.282.857,95	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 88.986.362,73	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 88.986.362,73	
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 38.936.199,85	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 9.392.492,74	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 9.946.670,14	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 554.177,40	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 2.277.854,19	R\$ 29.612.125,92
Total:	R\$ 2.277.854,19	R\$ 29.612.125,92
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\$ 6.381.413,14	21,55
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 251.703,07	0,85
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 5.922,43	0,02
Total:	R\$ 6.639.038,64	22,42

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 589.281,31	1,99
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 1.359.196,58	4,59
Total:	R\$ 1.948.477,89	6,58

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Pago em 2024	Valor Mínimo para 2025	Valor Previsto para 2025	% 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\$ 6.639.038,64	22,42
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 1.948.477,89	6,58
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 8.587.516,53	29,00

Observações:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ 113.363.050,94

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 111.461.905,05

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

R\$ 129.823.708,47

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\$ 39.176.284,79

Déficit Atuarial a Amortizar:

-R\$ 88.746.277,79

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Duração do Passivo Constante definida no art 8º: R\$ 1,75 Valor calculada na avaliação atuarial: R\$ 17,50 Valor limite do déficit atuarial: R\$ 39.176.284,79

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 32 Prazo Informado (anos): 35

Justificativa: $dp \times c = 17,50 \times 2$

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 29.612.125,92
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R\$ 0,00
Outros	Outros - Cíveis (especificar)	R\$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

CRESCIMENTO SALARIAL DE 1,00% AO ANO

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	2025	5,33		9,60	R\$ 29.612.125,92	R\$ 88.746.277,79	R\$ 2.842.764,09	R\$ 90.633.690,31	R\$ 4.730.176,61	-R\$ 1.887.412,52
2	2026	5,33		10,88	R\$ 29.612.125,92	R\$ 90.633.690,31	R\$ 3.221.799,30	R\$ 92.242.666,70	R\$ 4.830.775,69	-R\$ 1.608.976,39
3	2027	5,33		16,60	R\$ 29.612.125,92	R\$ 92.242.666,70	R\$ 4.915.612,90	R\$ 92.243.587,93	R\$ 4.916.534,14	-R\$ 921,23
4	2028	5,33		17,93	R\$ 29.612.125,92	R\$ 92.243.587,93	R\$ 5.309.454,18	R\$ 91.850.716,99	R\$ 4.916.583,24	R\$ 392.870,94
5	2029	5,33		19,29	R\$ 29.612.125,92	R\$ 91.850.716,99	R\$ 5.712.179,09	R\$ 91.034.181,12	R\$ 4.895.643,22	R\$ 816.535,87
6	2030	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 91.034.181,12	R\$ 6.147.477,34	R\$ 89.738.825,63	R\$ 4.852.121,85	R\$ 1.295.355,49
7	2031	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 89.738.825,63	R\$ 6.147.477,34	R\$ 88.374.427,70	R\$ 4.783.079,41	R\$ 1.364.397,93
8	2032	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 88.374.427,70	R\$ 6.147.477,34	R\$ 86.937.307,35	R\$ 4.710.357,00	R\$ 1.437.120,34
9	2033	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 86.937.307,35	R\$ 6.147.477,34	R\$ 85.423.588,49	R\$ 4.633.758,48	R\$ 1.513.718,86
10	2034	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 85.423.588,49	R\$ 6.147.477,34	R\$ 83.829.188,42	R\$ 4.553.077,27	R\$ 1.594.400,07
11	2035	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 83.829.188,42	R\$ 6.147.477,34	R\$ 82.149.806,82	R\$ 4.468.095,74	R\$ 1.679.381,60
12	2036	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 82.149.806,82	R\$ 6.147.477,34	R\$ 80.380.914,18	R\$ 4.378.584,70	R\$ 1.768.892,64
13	2037	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 80.380.914,18	R\$ 6.147.477,34	R\$ 78.517.739,57	R\$ 4.284.302,73	R\$ 1.863.174,62
14	2038	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 78.517.739,57	R\$ 6.147.477,34	R\$ 76.555.257,75	R\$ 4.184.995,52	R\$ 1.962.481,82

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	2039	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 76.555.257,75	R\$ 6.147.477,34	R\$ 74.488.175,64	R\$ 4.080.395,24	R\$ 2.067.082,10
16	2040	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 74.488.175,64	R\$ 6.147.477,34	R\$ 72.310.918,06	R\$ 3.970.219,76	R\$ 2.177.257,58
17	2041	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 72.310.918,06	R\$ 6.147.477,34	R\$ 70.017.612,65	R\$ 3.854.171,93	R\$ 2.293.305,41
18	2042	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 70.017.612,65	R\$ 6.147.477,34	R\$ 67.602.074,07	R\$ 3.731.938,75	R\$ 2.415.538,59
19	2043	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 67.602.074,07	R\$ 6.147.477,34	R\$ 65.057.787,28	R\$ 3.603.190,55	R\$ 2.544.286,79
20	2044	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 65.057.787,28	R\$ 6.147.477,34	R\$ 62.377.890,00	R\$ 3.467.580,06	R\$ 2.679.897,28
21	2045	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 62.377.890,00	R\$ 6.147.477,34	R\$ 59.555.154,19	R\$ 3.324.741,54	R\$ 2.822.735,80
22	2046	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 59.555.154,19	R\$ 6.147.477,34	R\$ 56.581.966,57	R\$ 3.174.289,72	R\$ 2.973.187,62
23	2047	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 56.581.966,57	R\$ 6.147.477,34	R\$ 53.450.308,05	R\$ 3.015.818,82	R\$ 3.131.658,52
24	2048	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 53.450.308,05	R\$ 6.147.477,34	R\$ 50.151.732,12	R\$ 2.848.901,42	R\$ 3.298.575,92
25	2049	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 50.151.732,12	R\$ 6.147.477,34	R\$ 46.677.342,11	R\$ 2.673.087,32	R\$ 3.474.390,02
26	2050	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 46.677.342,11	R\$ 6.147.477,34	R\$ 43.017.767,10	R\$ 2.487.902,33	R\$ 3.659.575,01
27	2051	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 43.017.767,10	R\$ 6.147.477,34	R\$ 39.163.136,74	R\$ 2.292.846,99	R\$ 3.854.630,35
28	2052	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 39.163.136,74	R\$ 6.147.477,34	R\$ 35.103.054,59	R\$ 2.087.395,19	R\$ 4.060.082,15
29	2053	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 35.103.054,59	R\$ 6.147.477,34	R\$ 30.826.570,06	R\$ 1.870.992,81	R\$ 4.276.484,53
30	2054	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 30.826.570,06	R\$ 6.147.477,34	R\$ 26.322.148,90	R\$ 1.643.056,18	R\$ 4.504.421,16
31	2055	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 26.322.148,90	R\$ 6.147.477,34	R\$ 21.577.642,10	R\$ 1.402.970,54	R\$ 4.744.506,80
32	2056	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 21.577.642,10	R\$ 6.147.477,34	R\$ 16.580.253,08	R\$ 1.150.088,32	R\$ 4.997.389,02
33	2057	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 16.580.253,08	R\$ 6.147.477,34	R\$ 11.316.503,23	R\$ 883.727,49	R\$ 5.263.749,85
34	2058	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 11.316.503,23	R\$ 6.147.477,34	R\$ 5.772.195,51	R\$ 603.169,62	R\$ 5.544.307,72

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	2059	5,33		20,76	R\$ 29.612.125,92	R\$ 5.772.195,51	R\$ 6.147.477,34	R\$ 0,00	R\$ 307.658,02	R\$ 5.839.819,32

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2024:	R\$ 29.612.125,92
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2024:	R\$ 7.468.517,42
Valor Total das Pensões por Morte em 2024:	R\$ 1.150.192,42
Total:	R\$ 38.230.835,76
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 764.616,71

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\$ 29.612.125,92
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 888.363,77

Aporte

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

Custo Previsto para 2025

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2025:	R\$ 888.363,78
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2024(R\$):	R\$ 29.612.125,92
Taxa de Administração para 2025(%):	3,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 29.612.125,92	15,00	R\$ 4.441.818,89	15,00	R\$ 4.441.818,89
Taxa de Administração	R\$ 29.612.125,92	3,00	R\$ 888.363,78	3,00	R\$ 888.363,78
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 59.224.251,84	18,00	R\$ 5.330.182,67	18,00	R\$ 5.330.182,67
Segurados Ativos	R\$ 29.612.125,92	14,00	R\$ 4.145.697,63	3,00	R\$ 888.363,78
Aposentados	R\$ 420.228,64	14,00	R\$ 58.832,01	14,00	R\$ 58.832,01
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: É necessário ajuste no atual plano de equacionamento do déficit atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2024	Executado em 2024	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 23.687.500,00	R\$ 21.825.640,47	R\$ 1.861.859,53
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 60.000,00	R\$ 58.108,43	R\$ 1.891,57
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 10.000,00	R\$ 770.758,49	-R\$ 760.758,49
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 4.263.750,00	R\$ 3.928.615,28	R\$ 335.134,72
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 3.316.250,00	R\$ 3.055.589,67	R\$ 260.660,33
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\$ 960.000,00	R\$ 2.440.347,50	-R\$ 1.480.347,50
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 70.000,00	R\$ 50.779,70	R\$ 19.220,30
Outras Receitas	R\$ 20.000,00	R\$ 1.576.087,10	-R\$ 1.556.087,10
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 8.700.000,00	R\$ 11.880.286,17	-R\$ 3.180.286,17
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 6.900.000,00	R\$ 7.192.518,36	-R\$ 292.518,36
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 990.000,00	R\$ 1.008.771,91	-R\$ 18.771,91
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2024	Executado em 2024	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 810.000,00	R\$ 547.655,58	R\$ 262.344,42
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 8.700.000,00	R\$ 8.748.945,85	-R\$ 48.945,85
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 3.131.340,32	-R\$ 3.131.340,32
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	2025	2024	2023
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	18.00	18.00	15.15
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
Quantidade de Segurados Ativos	728	690.00	624.00
Quantidade de Aposentados	159	149.00	129.00
Quantidade de Pensionistas	46	37.00	35.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3128.92	2966.84	2832.08
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3613.22	3501.35	3088.86
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1923.40	1815.02	1710.59
Idade Média dos Segurados Ativos	44.6	43.00	44.94
Idade Média dos Aposentados	63.31	62.00	63.23
Idade Média dos Pensionistas	57.07	59.00	60.00
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.05	61.00	60.67
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC	PUC	PUC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	113363050.94	101758719.63	90458058.03
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	112238788.05	148278122.35	77317052.70
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	776883.00	1395565.02	296192.46
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	111461905.05	146882557.33	77020860.24
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	205657159.09	298452563.58	167330091.67

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	65550592.67	176978257.78	48474033.18
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	140106566.42	121474305.80	118856058.49
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	10282857.95	29845256.36	11976306.22
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0.00	0.00
Resultado Atuarial	127922562.58	136752887.14	93442554.48
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	22.42	26.46	21.54
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	6.58	12.00	5.46
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	15	18.00	13.00
Taxa de Administração	3.00	3.00	3.00
Duração do Passivo	17.5	22.9	18.3

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Observou-se aumento no número de segurados ativos, aposentados e pensionistas em relação ao exercício anterior, com crescimento das bases de cálculo de remuneração e crescimento de proventos de aposentadoria e pensões, sem gerar impactos
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Concluído o processo de validação da base cadastral do grupo segurado, as informações fornecidas foram consideradas suficientemente completas, consistentes e adequadas para a análise técnica atuarial, em conformidade com o disposto na
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros e métodos atuariais empregados no cálculo do financiamento dos benefícios previdenciários têm se mostrado adequados e eficazes, considerando o histórico do RPPS. Destacamos a redução da longevidade da vida média residual
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas são adequadas ao RPPS, especialmente em relação ao crescimento salarial, taxa de juros e tábuas de mortalidade e invalidez, apresentando uma oscilação dos resultados considerada aceitável.

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Fomos informados de que não há valores recebidos a título de Compensação Previdenciária a serem deduzidos das Provisões Matemáticas de Benefícios Concedidos. Devido à falta de todos os dados relativos à contagem de tempo anteriormente
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Para a elaboração do estudo atuarial, foi solicitada informação referente aos ativos garantidores, conforme modelo definido pela Secretaria de Previdência. Os ativos foram organizados nas seguintes categorias: • Aplicações em Segmento de Renda Fixa,
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não houve alterações significativas no VABF e VACF.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Nos últimos anos, o RPPS tem demonstrado uma redução da proporção entre o Patrimônio e a Provisão Matemática. É recomendável realizar ajustes, como estudos dedicados à realocação de aplicações financeiras, a realização de novos aportes e a
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio já adotado em lei prevê a expectativa de um pequeno superávit técnico atuarial. Recomendamos a continuidade do atual Plano de Custeio, mas com monitoramento constante para garantir que ele permaneça alinhado às
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Identificamos um aumento razoável tanto no número de segurados quanto nos valores de salários e benefícios
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Em razão de sua estrutura, o plano de benefícios apresenta riscos significativos. Há a possibilidade de que aposentados e pensionistas superem a expectativa de vida indicada nas tábuas de mortalidade utilizadas nos cálculos, o que poderia pressionar

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 126.100.858-85

Nome: RICHARD MENDES DUTZMANN

Telefone: (011) 2626-7045

Email: rpps@etaa.com.br

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
33162043859	FERNANDO HENRIQUE CAPATO	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 04/06/2025 10:03:16
05615576677	FABIO ADRIANO DE LIMA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 04/06/2025 10:02:55
12610085885	RICHARD MENDES DUTZMANN	Atuário	Assinado digitalmente em 04/06/2025 10:02:21
13796710867	CARLOS HENRIQUE MAZOTTI	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 16/06/2025 14:14:07



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 16/06/2025 14:14:07.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://cadprev.previdencia.gov.br/ui/validacao-assinatura?verificador=1868962&crc=DD4F5B45>, informando o código verificador: 1868962 e código CRC: DD4F5B45.