

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Igarassu **UF:** PE **CNPJ:** 10.359.560/0001-90
Endereço: PRAÇA DA BANDEIRA, S/N **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 53610-610
Telefone: 0813543-0596 **Fax:** (081) 3543-0596 **E-mail:** gabinete_prefeito@igarassu.pe.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: ELCIONE DA SILVA RAMOS PEDROZA BARBOSA **CPF:** 499.797.444-72
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: chefiadegabinete@igarassu.pe.gov.br **Data Início de Gestão:**

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: Instituto de Previdência do Município de Igarassu **CNPJ:** 06.234.755/0001-37
Endereço: Rua: Dantas Barreto, 16 **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 53610-050
Telefone: 813543-1190 **Fax:** (081) 3543-9011 **E-mail:** igaprev@hotmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: Ivania Borges Santos da Silva **CPF:** 818.769.204-91
Cargo: Gerente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:**
Telefone: **Fax:** **E-mail:** ivaniaborges@hotmail.com

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação:

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** LC 23/2012 **Data da Norma:** 04/04/2012 **Dispositivo da Norma:** ART 26

Número de Membros Titulares

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: DIOGENES COQUITA DA COSTA **CPF:** 149.912.684-00
Cargo: Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 01/01/2025
Telefone: 813543-1190 **E-mail:** ccoquita@yahoo.com.br

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: LUIZ CLAUDIO KOGUT **CPF:** 456.452.809-20
Telefone: (041) 3322-2110 **E-mail:** kogut@actuarial.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1.308 **IBA:** 1308

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

Nome: ACTUARIAL - ASSESSORIA E CONSULTORIA ATUARIAL LTDA **CNPJ:** 00.767.919/0001-05
Endereço: RUA COMENDADOR ARAÚJO, 143 **Cidade:** CURITIBA **UF:** PR
Bairro: CENTRO **Complemento:** CONJ 101 **CEP:** 80420-900
Telefone: (041) 3222-2110 **E-mail:** **CIBA:** 1308
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
10.359.560/0001-90	MUNICIPIO DE IGARASSU	Executivo	Administração Direta	12/2024
11.451.887/0001-50	CAMARA MUNICIPAL DE IGARASSU	Legislativo	Administração Direta	12/2024
12.025.214/0001-00	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IGARASSU	Executivo	Administração Direta	12/2024
06.234.755/0001-37	IGARAPREV - Igarassu Previdência	Executivo	Administração Direta	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: 10/03/2025

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2024.000270.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL DO IGAPREV - IGARASSU PREVIDÊNCIA

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 (%): 24,00

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 Complementar	120	31/03/2021	Art.1º, inciso III

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

Alíquota (%): 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 Complementar

Número da Norma: 131

Data da Norma: 16/08/2022

Dispositivo da Norma: Art.24°

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 Complementar	131	16/08/2022	Art.24°

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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	131	Art. 34°	16/08/2022
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	131	Art. 38°	16/08/2022
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	131	Art. 41°	16/08/2022
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	131	Art. 47° a 50°	16/08/2022
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	131	Art. 47° a 50°	16/08/2022
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	131	Art. 47° a 50°	16/08/2022

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
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	4	5	9	R\$ 4.980,49	R\$ 2.311,34	72.75	78.20	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 19.921,96	R\$ 11.556,70	R\$ 31.478,66
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	79	8	87	R\$ 2.576,44	R\$ 2.054,98	74.18	75.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 203.538,76	R\$ 16.439,84	R\$ 219.978,60
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	19	3	22	R\$ 3.217,21	R\$ 4.009,23	66.05	67.33	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 61.126,99	R\$ 12.027,69	R\$ 73.154,68
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	371	53	424	R\$ 6.207,81	R\$ 4.747,04	66.26	70.66	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 2.303.097,51	R\$ 251.593,12	R\$ 2.554.690,63
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	160	5	165	R\$ 7.931,39	R\$ 4.165,82	61.49	71.80	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 1.269.022,40	R\$ 20.829,10	R\$ 1.289.851,50
IGARAPREV - Igarassu Previdência	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	62	42	104	R\$ 2.605,74	R\$ 3.182,74	70.60	64.52	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 161.555,88	R\$ 133.675,08	R\$ 295.230,96
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IGARASSU	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	270	45	315	R\$ 3.146,50	R\$ 3.068,61	49.68	51.56	65.71	68.80	33.91	37.31	R\$ 849.555,00	R\$ 138.087,45	R\$ 987.642,45
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE IGARASSU	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	27	3	30	R\$ 3.114,28	R\$ 3.900,69	65.85	65.67	65.85	65.67	40.74	24.67	R\$ 84.085,56	R\$ 11.702,07	R\$ 95.787,63
CAMARA MUNICIPAL DE IGARASSU	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	2	8	R\$ 1.950,31	R\$ 1.638,79	40.33	30.50	64.00	68.00	31.67	26.00	R\$ 11.701,86	R\$ 3.277,58	R\$ 14.979,44
CAMARA MUNICIPAL DE IGARASSU	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	2	7	R\$ 4.441,40	R\$ 5.270,94	60.80	65.00	60.80	65.00	21.40	23.00	R\$ 22.207,00	R\$ 10.541,88	R\$ 32.748,88
MUNICIPIO DE IGARASSU	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	32	89	121	R\$ 5.154,19	R\$ 5.149,77	46.78	48.18	64.28	67.22	30.41	28.80	R\$ 164.934,08	R\$ 458.329,53	R\$ 623.263,61
MUNICIPIO DE IGARASSU	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	249	43	292	R\$ 7.601,83	R\$ 7.679,06	48.99	44.70	59.89	64.09	30.71	31.74	R\$ 1.892.855,67	R\$ 330.199,58	R\$ 2.223.055,25
MUNICIPIO DE IGARASSU	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	7	16	R\$ 3.356,94	R\$ 4.938,15	61.33	69.29	61.33	69.43	24.89	33.14	R\$ 30.212,46	R\$ 34.567,05	R\$ 64.779,51
MUNICIPIO DE IGARASSU	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	95	1	96	R\$ 8.696,09	R\$ 6.915,95	59.05	57.00	59.22	58.00	30.27	20.00	R\$ 826.128,55	R\$ 6.915,95	R\$ 833.044,50

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário : 30/06/2024	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário : 30/06/2024	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	0-25%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	0			
Ativo	Sexo	0			
Ativo	Estado Civil	0			
Ativo	Data de Nascimento	0			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	0			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	0			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	885	X	885	Estimativa de tempo anterior
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	885	X	885	Estimativa de tempo anterior
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Ativo	Número de Dependentes	0			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Aposentado	Identificação do Aposentado	0			
Aposentado	Sexo	0			
Aposentado	Estado Civil	0			
Aposentado	Data de Nascimento	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0			
Aposentado	Valor do Benefício	0			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0			
Aposentado	Número de Dependentes	0			
Pensão	Identificação do Pensão	0			
Pensão	Número de Pensionistas	0			
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	0			
Pensão	Data de Nascimento	0			
Pensão	Valor do Benefício	0			
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	0			
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	0			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

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

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.95
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	Ajustado conforme crescimento da curva salarial
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.22
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.22
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não Considerada
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não Considerada
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	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntaria integral
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Adotada

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	Outras	Outras

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não adotaremos nenhuma expectativa de reposição de segurados ativos (gerações futuras) até que seja regulamentada sua utilização com impacto na apuração do resultado atuarial.

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

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	4.88	0	4.82	0	4.99	0	0	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.09	0	1	0	1.13	0	0	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.22	0	98.22	0	98.22	0	0	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.22	0	98.22	0	98.22	0	0	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	6	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	

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	0	0	0	0	0	0	
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	Família Média ajustada pela idade do servidor - Experiência da Consultoria	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	Na primeira data em que o servidor adquire direito a aposentadoria voluntária integral	
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	
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	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	1.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 465.275.318,10	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 110.031.987,80	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 879.428,89	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 8.188.150,61	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 2.067.180,11	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 98.897.228,19	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 620.146.531,22	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 683.157.506,78	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 416.581.887,90	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 219.608.416,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 11.081.881,38	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 35.885.321,50	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 63.010.975,56	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 52.497.450,54	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 1.427.530,31	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 9.085.994,71	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 221.295.308,30	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 457.525.632,71	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 94.234.618,07	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 305.286.414,50	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	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 18.993.755,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 13.494.966,67	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 25.515.878,47	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\$ 236.230.324,41	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 115.832.101,40	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 65.138.544,04	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 29.847.739,22	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 2.535.657,72	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 22.876.282,03	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 731.409.851,72	
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\$ 31.687.813,26	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 67.156.451,29	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 35.468.638,03	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\$ 4.875.301,27	R\$ 63.378.902,34
Total:	R\$ 4.875.301,27	R\$ 63.378.902,34

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 1.115.468,68	1,76
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 3.815.409,92	6,02
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 6.046.347,28	9,54
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 823.925,73	1,30

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\$ 69.716,79		0,11	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez				R\$ 690.830,03		1,09	
Total:				R\$ 12.561.698,43		19,82	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura							
Benefícios				Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Total:				R\$ 0,00		0,00	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples							
Benefícios		Valor Pago em 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\$ 12.561.698,43			19,82	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura			R\$ 0,00			0,00	
Benefícios em Regime de Repartição Simples			R\$ 0,00			0,00	
Total			R\$ 12.561.698,43			19,82	

Observações:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ 110.031.987,80

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 620.146.531,22

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

R\$ 221.295.308,30

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\$ 731.409.851,72

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):

35

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

O Valor lançado no campo: Valores dos Compromissos / Demais Bens, direitos e Ativos de R\$ 98.897.228,18 do valor do IR a ser vertido ao Fundo Previdenciário.

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\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2025	4,95	R\$ 35.400.000,00			R\$ 731.409.851,72	R\$ 35.400.000,00	R\$ 732.214.639,38	R\$ 36.204.787,66	-R\$ 804.787,66
2	2026	4,95	R\$ 36.840.000,00			R\$ 732.214.639,38	R\$ 36.840.000,00	R\$ 731.619.264,03	R\$ 36.244.624,65	R\$ 595.375,35
3	2027	4,95	R\$ 38.280.000,00			R\$ 731.619.264,03	R\$ 38.280.000,00	R\$ 729.554.417,60	R\$ 36.215.153,57	R\$ 2.064.846,43
4	2028	4,95	R\$ 39.720.000,00			R\$ 729.554.417,60	R\$ 39.720.000,00	R\$ 725.947.361,27	R\$ 36.112.943,67	R\$ 3.607.056,33
5	2029	4,95	R\$ 41.160.000,00			R\$ 725.947.361,27	R\$ 41.160.000,00	R\$ 720.721.755,65	R\$ 35.934.394,38	R\$ 5.225.605,62
6	2030	4,95	R\$ 42.600.000,00			R\$ 720.721.755,65	R\$ 42.600.000,00	R\$ 713.797.482,56	R\$ 35.675.726,90	R\$ 6.924.273,10
7	2031	4,95	R\$ 44.040.000,00			R\$ 713.797.482,56	R\$ 44.040.000,00	R\$ 705.090.457,94	R\$ 35.332.975,39	R\$ 8.707.024,61
8	2032	4,95	R\$ 45.480.000,00			R\$ 705.090.457,94	R\$ 45.480.000,00	R\$ 694.512.435,61	R\$ 34.901.977,67	R\$ 10.578.022,33
9	2033	4,95	R\$ 48.360.000,00			R\$ 694.512.435,61	R\$ 48.360.000,00	R\$ 680.530.801,18	R\$ 34.378.365,56	R\$ 13.981.634,44
10	2034	4,95	R\$ 49.080.000,00			R\$ 680.530.801,18	R\$ 49.080.000,00	R\$ 665.137.075,83	R\$ 33.686.274,66	R\$ 15.393.725,34
11	2035	4,95	R\$ 49.800.000,00			R\$ 665.137.075,83	R\$ 49.800.000,00	R\$ 648.261.361,09	R\$ 32.924.285,25	R\$ 16.875.714,75
12	2036	4,95	R\$ 51.240.000,00			R\$ 648.261.361,09	R\$ 51.240.000,00	R\$ 629.110.298,46	R\$ 32.088.937,37	R\$ 19.151.062,63
13	2037	4,95	R\$ 52.680.000,00			R\$ 629.110.298,46	R\$ 52.680.000,00	R\$ 607.571.258,24	R\$ 31.140.959,77	R\$ 21.539.040,23
14	2038	4,95	R\$ 52.800.000,00			R\$ 607.571.258,24	R\$ 52.800.000,00	R\$ 584.846.035,52	R\$ 30.074.777,28	R\$ 22.725.222,72
15	2039	4,95	R\$ 52.800.000,00			R\$ 584.846.035,52	R\$ 52.800.000,00	R\$ 560.995.914,28	R\$ 28.949.878,76	R\$ 23.850.121,24
16	2040	4,95	R\$ 51.936.000,00			R\$ 560.995.914,28	R\$ 51.936.000,00	R\$ 536.829.212,03	R\$ 27.769.297,76	R\$ 24.166.702,24
17	2041	4,95	R\$ 51.072.000,00			R\$ 536.829.212,03	R\$ 51.072.000,00	R\$ 512.330.258,03	R\$ 26.573.046,00	R\$ 24.498.954,00
18	2042	4,95	R\$ 50.208.000,00			R\$ 512.330.258,03	R\$ 50.208.000,00	R\$ 487.482.605,80	R\$ 25.360.347,77	R\$ 24.847.652,23
19	2043	4,95	R\$ 49.308.000,00			R\$ 487.482.605,80	R\$ 49.308.000,00	R\$ 462.304.994,79	R\$ 24.130.388,99	R\$ 25.177.611,01
20	2044	4,95	R\$ 48.408.000,00			R\$ 462.304.994,79	R\$ 48.408.000,00	R\$ 436.781.092,03	R\$ 22.884.097,24	R\$ 25.523.902,76

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	2045	4,95	R\$ 47.508.000,00			R\$ 436.781.092,03	R\$ 47.508.000,00	R\$ 410.893.756,09	R\$ 21.620.664,06	R\$ 25.887.335,94
22	2046	4,95	R\$ 46.608.000,00			R\$ 410.893.756,09	R\$ 46.608.000,00	R\$ 384.624.997,01	R\$ 20.339.240,93	R\$ 26.268.759,07
23	2047	4,95	R\$ 45.708.000,00			R\$ 384.624.997,01	R\$ 45.708.000,00	R\$ 357.955.934,36	R\$ 19.038.937,35	R\$ 26.669.062,65
24	2048	4,95	R\$ 44.808.000,00			R\$ 357.955.934,36	R\$ 44.808.000,00	R\$ 330.866.753,11	R\$ 17.718.818,75	R\$ 27.089.181,25
25	2049	4,95	R\$ 43.908.000,00			R\$ 330.866.753,11	R\$ 43.908.000,00	R\$ 303.336.657,39	R\$ 16.377.904,28	R\$ 27.530.095,72
26	2050	4,95	R\$ 43.008.000,00			R\$ 303.336.657,39	R\$ 43.008.000,00	R\$ 275.343.821,93	R\$ 15.015.164,54	R\$ 27.992.835,46
27	2051	4,95	R\$ 42.108.000,00			R\$ 275.343.821,93	R\$ 42.108.000,00	R\$ 246.865.341,12	R\$ 13.629.519,19	R\$ 28.478.480,81
28	2052	4,95	R\$ 41.208.000,00			R\$ 246.865.341,12	R\$ 41.208.000,00	R\$ 217.877.175,51	R\$ 12.219.834,39	R\$ 28.988.165,61
29	2053	4,95	R\$ 40.308.000,00			R\$ 217.877.175,51	R\$ 40.308.000,00	R\$ 188.354.095,69	R\$ 10.784.920,19	R\$ 29.523.079,81
30	2054	4,95	R\$ 39.408.000,00			R\$ 188.354.095,69	R\$ 39.408.000,00	R\$ 158.269.623,43	R\$ 9.323.527,74	R\$ 30.084.472,26
31	2055	4,95	R\$ 38.508.000,00			R\$ 158.269.623,43	R\$ 38.508.000,00	R\$ 127.595.969,79	R\$ 7.834.346,36	R\$ 30.673.653,64
32	2056	4,95	R\$ 37.608.000,00			R\$ 127.595.969,79	R\$ 37.608.000,00	R\$ 96.303.970,29	R\$ 6.316.000,50	R\$ 31.291.999,50
33	2057	4,95	R\$ 36.708.000,00			R\$ 96.303.970,29	R\$ 36.708.000,00	R\$ 64.363.016,82	R\$ 4.767.046,53	R\$ 31.940.953,47
34	2058	4,95	R\$ 35.808.000,00			R\$ 64.363.016,82	R\$ 35.808.000,00	R\$ 31.740.986,16	R\$ 3.185.969,33	R\$ 32.622.030,67
35	2059	4,95	R\$ 33.312.164,88			R\$ 31.740.986,16	R\$ 33.312.164,88	R\$ 0,00	R\$ 1.571.178,81	R\$ 31.740.986,07

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Como o plano apresenta um déficit atuarial, recomendamos implantação do plano de equacionamento pelo prazo de 35 anos.

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2024:	R\$ 63.378.902,34
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2024:	R\$ 54.199.020,98
Valor Total das Pensões por Morte em 2024:	R\$ 3.837.998,97
Total:	R\$ 121.415.922,29
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 2.428.318,44

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\$ 121.415.922,29
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2025 (R\$):	R\$ 3.642.477,66

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\$ 2.314.249,89
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2024(R\$):	R\$ 77.141.663,02
Taxa de Administração para 2025(%):	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\$ 63.378.902,34	24,00	R\$ 15.210.936,56	24,90	R\$ 15.781.346,68
Taxa de Administração	R\$ 77.141.663,02	3,00	R\$ 2.314.249,89	3,00	R\$ 2.314.249,89
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 140.520.565,36	27,00	R\$ 17.525.186,45	27,90	R\$ 18.095.596,57
Segurados Ativos	R\$ 63.378.902,34	14,00	R\$ 8.873.046,33	14,00	R\$ 8.873.046,33
Aposentados	R\$ 30.883.759,27	14,00	R\$ 4.323.726,30	14,00	R\$ 4.323.726,30
Pensionistas	R\$ 1.058.803,59	14,00	R\$ 148.232,50	14,00	R\$ 148.232,50
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: Como o plano apresenta um déficit atuarial, recomendamos implantação do plano de equacionamento pelo prazo de 35 anos.

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\$ 52.412.067,12	R\$ 64.294.909,24	-R\$ 11.882.842,12
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 3.914.801,14	R\$ 4.328.302,33	-R\$ 413.501,19
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 142.447,67	R\$ 167.733,69	-R\$ 25.286,02
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.789.513,78	R\$ 2.881.269,15	-R\$ 1.091.755,37
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 12.054.775,44	R\$ 16.663.782,27	-R\$ 4.609.006,83
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 7.337.689,56	R\$ 9.000.367,10	-R\$ 1.662.677,54
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 651.644,98	R\$ 0,00	R\$ 651.644,98
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 10.903,48	R\$ 0,00	R\$ 10.903,48
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 503.993,93	R\$ 0,00	R\$ 503.993,93
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 6.001.316,76	R\$ 0,00	R\$ 6.001.316,76
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 327,65	-R\$ 327,65
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 32.407.086,74	R\$ 33.041.782,19	-R\$ 634.695,45
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 34.014.640,69	R\$ 53.554.410,14	-R\$ 19.539.769,45
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 14.035.279,51	R\$ 0,00	R\$ 14.035.279,51
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 918.001,95	R\$ 0,00	R\$ 918.001,95
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 3.502.537,97	R\$ 3.702.372,52	-R\$ 199.834,55
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\$ 2.028.250,54	R\$ 0,00	R\$ 2.028.250,54
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 6.093.776,82	R\$ 0,00	R\$ 6.093.776,82
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 111.056,06	R\$ 0,00	R\$ 111.056,06
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 123.240,81	R\$ 0,00	R\$ 123.240,81
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 43.571,13	R\$ 0,00	R\$ 43.571,13
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 60.870.355,48	R\$ 57.256.782,66	R\$ 3.613.572,82
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 462.946,97	-R\$ 462.946,97

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	27	26	25
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	885	937	173
Quantidade de Aposentados	707	691	1
Quantidade de Pensionistas	104	105	0
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5508.81	5120.83	2982.36
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	5896.96	5593.66	1212.00
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2838.75	2698.31	0
Idade Média dos Segurados Ativos	50.9	50.1	44.2
Idade Média dos Aposentados	66.68	66.19	52
Idade Média dos Pensionistas	68.13	67.59	0
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	66.9	67.3	63.49
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Crédito Unitário Projetado	Crédito Unitário Projetado	Crédito Unitário Projetado
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	11134759.61	109605338.20	11871193.11
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	683157506.7	632010418.00	242845.05
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	63010975.56	69417729.84	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	620146531.1	562592688.20	242845.05
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	457525632.7	411354842.80	35131069.21

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	236230324.4	245947787.90	33956148.87
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	221295308.4	165407054.90	1174920.34
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	31962276.74	43574638.80	2459174.51
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	830307079.9	618394404.90	10453427.72
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	19.82	18.42	26.29
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	24	23	22
Taxa de Administração	3	3	3
Duração do Passivo	12.55	12.75	12.75

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	A perspectiva é de que a massa de segurados ativos seja mantida em quantidade constante e a massa de inativos aumente gradativamente pela aposentadoria dos servidores mais antigos.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Analizamos a base de dados e consideramos adequada e suficiente para a realização desta avaliação atuarial.
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Consideramos as variações normais e dentro do esperado neste método de financiamento.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Em regimes com massa de servidores pequena estes estudos natureza podem gerar conclusões erradas, mas neste caso a verificação não identificou distorções significativas.

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	Para os benefícios concedidos, consideramos apenas os processos já concedidos e em pagamento pelo RGPS ao RPPS e para os benefícios a conceder foi considerado como benefício a ser compensado com o RGPS o valor estimado do benefício hipotético
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	De acordo com a Direção do RPPS todos os investimentos estão enquadrados de acordo com as limitações da legislação federal aplicável.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Consideramos as variações normais e proporcionais a dinâmica de contratações e concessão de novos benefícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O custo total a valor presente dos benefícios previdenciários de todos os atuais e futuros servidores do município, está projetado em aproximadamente R\$ 1.140.683.139,42. Os atuais direitos do plano expressam um valor presente de R\$ 409.273.287,73 e,
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Para amortização desse déficit atuarial, recomendamos implantação do plano de equacionamento pelo prazo de 35 anos.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	A diferença nos custos e nos resultados é decorrente de uma série de fatores combinados: Redução do número de servidores ativos vinculados ao plano. Demais a iterações da base de dados. Ausência de implantação do plano de equacionamento
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Consideramos que os principais riscos ao equilíbrio financeiro e atuarial é eventual rentabilidade inferior à meta atuarial e reajustes de remunerações e proventos acima dos percentuais adotados como hipótese.

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	131	Art. 34º	18/08/2022
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei	131	Art. 47º	18/08/2022

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 IGARASSU	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	2	1	3	R\$ 2.107,54	R\$ 1.694,40	90.50	93.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 4.215,08	R\$ 1.694,40	R\$ 5.909,48
MUNICIPIO DE IGARASSU	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	26	3	29	R\$ 3.453,72	R\$ 2.561,57	81.88	77.33	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 89.796,72	R\$ 7.684,71	R\$ 97.481,43
MUNICIPIO DE IGARASSU	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	43	0	43	R\$ 8.384,49	R\$ 0,00	77.91	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 360.533,07	R\$ 0,00	R\$ 360.533,07
MUNICIPIO DE IGARASSU	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	17	6	23	R\$ 2.737,51	R\$ 6.113,66	69.65	71.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R\$ 46.537,67	R\$ 36.681,96	R\$ 83.219,63

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

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

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	0			
Ativo	Sexo	0			
Ativo	Estado Civil	0			
Ativo	Data de Nascimento	0			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	0			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	0			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	0			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	0			-
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0			-
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Ativo	Número de Dependentes	0			
Aposentado	Identificação do Aposentado	0			
Aposentado	Sexo	0			
Aposentado	Estado Civil	0			
Aposentado	Data de Nascimento	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	0			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	0			
Aposentado	Valor do Benefício	0			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0			
Aposentado	Número de Dependentes	0			
Pensão	Identificação do Pensão	0			
Pensão	Número de Pensionistas	0			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	0			
Pensão	Data de Nascimento	0			
Pensão	Valor do Benefício	0			
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	0			
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	0			

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	4.99
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.22
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.22
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família Média ajustada pela idade do servidor- Consultoria
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Adotada

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2023 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2023 - 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	Outras	Outras

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

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
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	0
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria Atuarial	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria Atuarial	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria Atuarial	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da	Família Média ajustada pela idade do servidor- Experiência da Consultoria Atuarial

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
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada	Não Adotada

Hipóteses Biométricas

	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0

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
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 51.591.092,28	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 56.443.184,76	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 9.596.520,53	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 37.389.679,94	
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\$ 9.456.984,29	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 4.852.092,48	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 4.111.814,70	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 561.036,94	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 179.240,84	
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\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 51.591.092,28	
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	Analizamos a base de dados e consideramos adequada e suficiente para a realização desta avaliação atuarial. Este grupo de 75 aposentados e 23 pensionistas são oriundos do período de vigência do antigo Fundo de Previdência até sua reorganização.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O custo total a valor presente dos benefícios previdenciários de todos os atuais aposentados e pensionistas do tesouro, está projetado em R\$ 56.443.184,75. Os atuais direitos de contribuição dos inativos expressam um valor de R\$ 4.852.092,48 e,

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 456.452.809-20

Nome: LUIZ CLAUDIO KOGUT

Telefone: (041) 3322-2110

Email: kogut@actuarial.com.br

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
49979744472	ELCIONE DA SILVA RAMOS PEDROZA BARBOSA	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 31/03/2025 11:08:14
81876920491	Ivania Borges Santos da Silva	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 31/03/2025 09:58:09
45645280920	LUIZ CLAUDIO KOGUT	Atuário	Assinado digitalmente em 31/03/2025 09:40:30
14991268400	DIOGENES COQUITA DA COSTA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 31/03/2025 11:05:38



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 31/03/2025 11:08:14.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=1778173&crc=C9EB02CF>, informando o código verificador: 1778173 e código CRC: C9EB02CF.