MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Jandaia do Sul **UF:** PR

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Vinicius Alexandre Bietkoski **MTE:** 1241

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
75.771.204/0001-25	MUNICIPIO DE JANDAIA DO SUL	Executivo	Administração Direta	12/2024
01.541.156/0001-42	JANDAIA DO SUL CAMARA MUNICIPAL	Legislativo	Administração Direta	12/2024
05.541.129/0001-20	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Executivo	Administração Direta	12/2024

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSICÂO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

[X] Não Possui [ ] Instituída neste Exercício ou Mantida [ ] Revisada neste Exercício [ ] Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

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

Militar

Segregação de Massa

[ ] Não Possui [ ] Instituída neste Exercício ou Mantida [ ] Revisada neste Exercício [ ] Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2025

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: [ ] Sim [X] Não

Data da Avaliação: 31/12/2024

Data de Elaboração da Avaliação: 17/07/2025

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2016.000700.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: [ ] Sim [X] Não

Motivado por Iniciativa Própria: [ ] Sim [ ] Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: [ ] Sim [ ] Não

Números da Notificação:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 15,00 **Tipo da Norma:** **Número da Norma:** **Data da Norma:** **Dispositivo da Norma:**

Base de Cálculo da Contribuilção do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	2551	27/10/2010	Art. 2

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 (%):** 2,00 **Aporte (R$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2551 **Data da Norma:** 27/10/2010 **Dispositivo da Norma:** Art.8

Base de Calculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei	2551	27/10/2010	Art. 8

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:** 11/2023

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 3620 **Data da Norma:** 16/11/2023 **Dispositivo da Norma:** Art. 1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2023		R$ 3.628.454,76
2024		R$ 4.609.649,40
2025		R$ 5.576.753,84
2026		R$ 6.378.348,24
2027		R$ 6.442.131,72
2028		R$ 6.505.915,20
2029		R$ 6.569.698,69
2030		R$ 6.633.482,17
2031		R$ 6.697.265,65
2032		R$ 6.761.049,13
2033		R$ 6.824.832,62
2034		R$ 6.888.616,10
2035		R$ 6.952.399,58
2036		R$ 7.016.183,06
2037		R$ 7.079.966,55
2038		R$ 7.143.750,03
2039		R$ 7.207.533,51
2040		R$ 7.271.316,99
2041		R$ 7.335.100,47
2042		R$ 7.398.883,96
2043		R$ 7.462.667,44
2044		R$ 7.526.450,92
2045		R$ 7.590.234,40
2046		R$ 7.654.017,89
2047		R$ 7.717.801,37
2048		R$ 7.781.584,85

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2049		R$ 7.845.368,33
2050		R$ 7.909.151,82
2051		R$ 7.972.935,30
2052		R$ 8.036.718,78
2053		R$ 8.100.502,26
2054		R$ 8.164.285,75
2055		R$ 8.228.069,23
2056		R$ 8.291.852,71
2057		R$ 8.355.636,19

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	2989	05/12/2018	Art. 2

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

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: **Número do Registro Profissional:**

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	1833	Art. 18	01/07/2002
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1833	Art. 18	01/07/2002
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1833	Art. 18	01/07/2002
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1833	art.18	01/07/2002
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1833	art.18	01/07/2002

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
JANDAIA DO SUL CAMARA MUNICIPAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R$ 9.038,59	R$ 8.014,93	62.00	46.00	67.00	66.00	41.00	36.00	R$ 18.077,18	R$ 24.044,79	R$ 42.121,97
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	1	3	4	R$ 5.468,96	R$ 2.753,55	79.00	79.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R$ 5.468,96	R$ 8.260,65	R$ 13.729,61
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	61	37	98	R$ 1.695,25	R$ 1.932,91	70.00	75.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R$ 103.410,25	R$ 71.517,67	R$ 174.927,92
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	23	9	32	R$ 1.889,77	R$ 2.488,71	61.00	63.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R$ 43.464,71	R$ 22.398,39	R$ 65.863,10
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	97	28	125	R$ 4.370,86	R$ 3.930,93	62.00	69.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R$ 423.973,42	R$ 110.066,04	R$ 534.039,46
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	44	20	64	R$ 2.227,60	R$ 2.121,40	65.00	44.00	0.00	0.00	0.00	0.00	R$ 98.014,40	R$ 42.428,00	R$ 140.442,40
MUNICIPIO DE JANDAIA DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	226	147	373	R$ 2.558,50	R$ 3.123,81	41.00	47.00	63.00	67.00	32.00	33.00	R$ 578.221,00	R$ 459.200,07	R$ 1.037.421,07
MUNICIPIO DE JANDAIA DO SUL	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	178	18	196	R$ 5.367,28	R$ 3.285,34	45.00	37.00	62.00	66.00	33.00	31.00	R$ 955.375,84	R$ 59.136,12	R$ 1.014.511,96
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE JANDAIA DO SUL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R$ 0,00	R$ 6.024,07	0.00	66.00	0.00	67.00	0.00	57.00	R$ 0,00	R$ 6.024,07	R$ 6.024,07

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	02/08/2024	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	02/08/2024	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	02/08/2024	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	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	51%-75%	51%-75%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	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			

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 REPARTIÇÃO DE CAPITAIS 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 CAPITAIS 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 REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.47
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	NÃO SE APLICA
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	não foi utilizado
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	não foi utilizado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	informado na base cadastral
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA

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	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CADASTRO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	informada na base cadastral
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 2023 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2023 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2023 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2023 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2023 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2023 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas	não	não

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não foi utilizado

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	6	6	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1	1	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	NÃO SE APLICA	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100	100	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100	100	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0	0	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	0	0	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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	Não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	Não se aplica	Não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Preencher	Preencher	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	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NÃO SE APLICA
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NÃO SE APLICA
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	NÃO SE APLICA
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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$ 251.765.977,45	R$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 78.654.116,19	R$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R$ 64.115.607,42	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R$ 3.705.680,60	
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$ 10.832.828,17	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 145.214.022,90	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 145.484.283,64	R$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 105.674.151,21	
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$ 39.810.132,43	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 270.260,74	R$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 270.260,74	
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$ 55.238.924,71	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 130.535.232,56	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 67.682.165,77	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 41.862.105,47	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$ 820.693,73	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 150.974,37	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 20.019.293,22	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$ 75.296.307,85	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R$ 36.447.859,50	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R$ 32.321.686,72	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 6.526.761,63	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$ 121.798.831,42	
Equilíbrio Atuarial	R$ 0,00	
Superávit Atuarial	R$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Custo Normal

Base de Contribuição

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 2.100.079,07	R$ 27.574.039,37
Total:	R$ 2.100.079,07	R$ 27.574.039,37

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R$ 4.768.465,69	17,29
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R$ 826.037,22	3,00
Total:	R$ 5.594.502,91	20,29

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R$ 820.693,73	2,97
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R$ 1.430.300,41	5,18
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R$ 150.974,37	0,54
Total:	R$ 2.401.968,51	8,69

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$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R$ 5.594.502,91	20,29
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 2.401.968,51	8,69
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	0,00
Total	R$ 7.996.471,42	28,98

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$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 78.654.116,19
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 145.214.022,90
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 55.238.924,71
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$ 121.798.831,42

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): 34

Prazo Informado (anos): 31

Justificativa: Demonstramos abaixo um fluxo financeiro do sistema de amortização adotado, contendo aportes crescentes, em 31 anos o qual evidencia seu total equacionamento no ano de 2055.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 22.707.403,43
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	R$ 0,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

A taxa de crescimento salarial médio utilizada nesta avaliação foi de 1,00% a.a. .A adoção deste percentual foi determinada através da média da taxa anual real de crescimento da remuneração dos últimos três anos.

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$)
1	2025	5,47	R$ 6.662.396,08			R$ 121.798.831,42	R$ 6.662.396,08	R$ 121.798.831,42	R$ 6.662.396,08	R$ 0,00
2	2026	5,47	R$ 6.884.475,95			R$ 121.798.831,42	R$ 6.884.475,95	R$ 121.576.751,55	R$ 6.662.396,08	R$ 222.079,87
3	2027	5,47	R$ 6.982.760,73			R$ 121.576.751,55	R$ 6.982.760,73	R$ 121.244.239,13	R$ 6.650.248,31	R$ 332.512,42
4	2028	5,47	R$ 7.770.199,98			R$ 121.244.239,13	R$ 7.770.199,98	R$ 120.106.099,03	R$ 6.632.059,88	R$ 1.138.140,10
5	2029	5,47	R$ 7.847.901,98			R$ 120.106.099,03	R$ 7.847.901,98	R$ 118.828.000,66	R$ 6.569.803,62	R$ 1.278.098,36
6	2030	5,47	R$ 7.925.603,98			R$ 118.828.000,66	R$ 7.925.603,98	R$ 117.402.288,32	R$ 6.499.891,64	R$ 1.425.712,34
7	2031	5,47	R$ 8.003.305,98			R$ 117.402.288,32	R$ 8.003.305,98	R$ 115.820.887,51	R$ 6.421.905,17	R$ 1.581.400,81
8	2032	5,47	R$ 8.081.007,98			R$ 115.820.887,51	R$ 8.081.007,98	R$ 114.075.282,08	R$ 6.335.402,55	R$ 1.745.605,43
9	2033	5,47	R$ 8.158.709,98			R$ 114.075.282,08	R$ 8.158.709,98	R$ 112.156.490,03	R$ 6.239.917,93	R$ 1.918.792,05
10	2034	5,47	R$ 8.236.411,98			R$ 112.156.490,03	R$ 8.236.411,98	R$ 110.055.038,05	R$ 6.134.960,00	R$ 2.101.451,98
11	2035	5,47	R$ 8.314.113,98			R$ 110.055.038,05	R$ 8.314.113,98	R$ 107.760.934,65	R$ 6.020.010,58	R$ 2.294.103,40
12	2036	5,47	R$ 8.391.815,98			R$ 107.760.934,65	R$ 8.391.815,98	R$ 105.263.641,80	R$ 5.894.523,13	R$ 2.497.292,85
13	2037	5,47	R$ 8.469.517,98			R$ 105.263.641,80	R$ 8.469.517,98	R$ 102.552.045,03	R$ 5.757.921,21	R$ 2.711.596,77
14	2038	5,47	R$ 8.547.219,98			R$ 102.552.045,03	R$ 8.547.219,98	R$ 99.614.421,91	R$ 5.609.596,86	R$ 2.937.623,12

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$)
15	2039	5,47	R$ 8.624.921,98			R$ 99.614.421,91	R$ 8.624.921,98	R$ 96.438.408,81	R$ 5.448.908,88	R$ 3.176.013,10
16	2040	5,47	R$ 8.702.623,98			R$ 96.438.408,81	R$ 8.702.623,98	R$ 93.010.965,79	R$ 5.275.180,96	R$ 3.427.443,02
17	2041	5,47	R$ 8.780.325,98			R$ 93.010.965,79	R$ 8.780.325,98	R$ 89.318.339,64	R$ 5.087.699,83	R$ 3.692.626,15
18	2042	5,47	R$ 8.858.027,98			R$ 89.318.339,64	R$ 8.858.027,98	R$ 85.346.024,84	R$ 4.885.713,18	R$ 3.972.314,80
19	2043	5,47	R$ 8.935.729,98			R$ 85.346.024,84	R$ 8.935.729,98	R$ 81.078.722,41	R$ 4.668.427,56	R$ 4.267.302,42
20	2044	5,47	R$ 9.013.431,98			R$ 81.078.722,41	R$ 9.013.431,98	R$ 76.500.296,55	R$ 4.435.006,12	R$ 4.578.425,86
21	2045	5,47	R$ 9.091.133,98			R$ 76.500.296,55	R$ 9.091.133,98	R$ 71.593.728,79	R$ 4.184.566,22	R$ 4.906.567,76
22	2046	5,47	R$ 9.168.835,98			R$ 71.593.728,79	R$ 9.168.835,98	R$ 66.341.069,78	R$ 3.916.176,96	R$ 5.252.659,02
23	2047	5,47	R$ 9.246.537,98			R$ 66.341.069,78	R$ 9.246.537,98	R$ 60.723.388,31	R$ 3.628.856,52	R$ 5.617.681,46
24	2048	5,47	R$ 9.324.239,98			R$ 60.723.388,31	R$ 9.324.239,98	R$ 54.720.717,67	R$ 3.321.569,34	R$ 6.002.670,64
25	2049	5,47	R$ 9.401.941,98			R$ 54.720.717,67	R$ 9.401.941,98	R$ 48.311.998,95	R$ 2.993.223,26	R$ 6.408.718,72
26	2050	5,47	R$ 9.479.643,98			R$ 48.311.998,95	R$ 9.479.643,98	R$ 41.475.021,31	R$ 2.642.666,34	R$ 6.836.977,64
27	2051	5,47	R$ 9.557.345,98			R$ 41.475.021,31	R$ 9.557.345,98	R$ 34.186.359,00	R$ 2.268.683,67	R$ 7.288.662,31
28	2052	5,47	R$ 9.635.047,98			R$ 34.186.359,00	R$ 9.635.047,98	R$ 26.421.304,86	R$ 1.869.993,84	R$ 7.765.054,14
29	2053	5,47	R$ 9.712.749,98			R$ 26.421.304,86	R$ 9.712.749,98	R$ 18.153.800,25	R$ 1.445.245,38	R$ 8.267.504,60
30	2054	5,47	R$ 9.790.451,98			R$ 18.153.800,25	R$ 9.790.451,98	R$ 9.356.361,15	R$ 993.012,87	R$ 8.797.439,11
31	2055	5,47	R$ 9.868.153,98			R$ 9.356.361,15	R$ 9.868.153,98	R$ 0,00	R$ 511.792,95	R$ 9.356.361,03

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2024:	R$ 27.557.559,93
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2024:	R$ 4.688.504,33
Valor Total das Pensões por Morte em 2024:	R$ 988.985,28
Total:	R$ 33.235.049,54
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2025 (R$):	R$ 664.700,99

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R$):	R$ 33.235.049,54
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2025 (R$):	R$ 664.700,99

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$ 664.700,99
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2024(R$):	R$ 33.235.049,54
Taxa de Administração para 2025(%):	1,99

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$)	Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R$ 27.574.039,37	15,00	R$ 4.136.105,91	0,00	R$ 0,00
Taxa de Administração	R$ 33.235.049,54	2,00	R$ 664.700,99	0,00	R$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R$ 0,00		R$ 0,00
Ente Federativo - Total	R$ 60.809.088,91	17,00	R$ 4.800.806,90	0,00	R$ 0,00
Segurados Ativos	R$ 27.574.039,37	14,00	R$ 3.860.365,51	0,00	R$ 0,00
Aposentados	R$ 0,00	14,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00
Pensionistas	R$ 0,00	14,00	R$ 0,00	0,00	R$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O plano de amortização adotado nesta avaliação atuarial deverá ser revisto anualmente respeitando sempre o período remanescente para o equacionamento do déficit técnico atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias 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$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Outras Receitas	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10

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$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Outras Despesas	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
RENTABILIDADE ESPERADA	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R$ 0,00	R$ 0,10	-R$ 0,10

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2025	2024	2023
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	15	14	14
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	575	555	512
Quantidade de Aposentados	259	233	183
Quantidade de Pensionistas	64	62	49
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3652.31	3578.63	2998.85
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3044.63	2729.59	2006.59
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2194.41	2077.59	1467.21
Idade Média dos Segurados Ativos	44	45	46
Idade Média dos Aposentados	67	67	66
Idade Média dos Pensionistas	58	58	60
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	64	64	64
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	78654116.19	74300997.83	56056322.03
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	145484283.64	132637899.15	83203665.8
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	270260.74	243327.5	237960.58
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	145214022.90	132394571.65	82965705.22
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	130535232.57	128863541.88	129303656.26

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	68769546.22	55394382.18	41418298.96
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	55238924.72	65737347.19	69260433.24
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	6526761.63	7731812.51	18624924.06
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	121798831.43	123830921.01	96169816.43
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	20.29	17.56	16.71
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	8.71	10.44	11.29
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	15	14	17.32
Taxa de Administração	2	2	2
Duração do Passivo	34.76	33.99	33.96

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	A perspectiva da massa de segurados é de que se mantenha equilibrada, considerando a aposentadoria de servidores antigos e até mesmo falecimentos de aposentados sem gerar pensão. Tal acompanhamento é realizado anualmente nas reavaliações
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados de cálculo apresentou consistência suficiente para elaboração da Avaliação Atuarial.
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 utilizados, apresentaram resultados aceitáveis e dentro do esperado.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Não utilizamos hipóteses, pois a base de dados fornecida pelo RPPS, apresentou os dados necessários para a realização do cálculo atuarial.

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	Parte do compromisso do Custo Total do Plano é de responsabilidade do Regime Geral de Previdência Social, através da Compensação Financeira, entre os Regime Próprio e o Regime Geral. Dentro deste compromisso foi considerado no cálculo o
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	De acordo com os responsáveis pelo RPPS e seu comitê de investimentos, todo o recurso informado para a realização do cálculo atuarial estão de acordo com a legislação vigente
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os valores apurados estão dentro da normalidade levando-se em conta a entrada de novos servidores e concessões de aposentadorias
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Tendo em vista os resultados obtidos na avaliação realizada, o Regime Próprio de Previdência Social de JARAGUA DO SUL, possui um DÉFICIT ATUARIAL de R$ 121.798.831,43
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Plano de Custeio sugerido por este parecer para garantir a formação de reservas para pagamento dos compromissos do plano o longo do tempo, prevê a aplicação das alíquotas de contribuição, sendo 15,00% custo normal, 14,00% segurados.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Os resultados apurados nas ultimas 3 avaliações atuariais apresentaram resultados dentro da normalidade.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Salientamos que a alteração de qualquer parâmetro, na concessão de benefícios ou no reajuste dos mesmos, requer prévio estudo atuarial, como meio de averiguar o impacto da alteração desejada. A inobservância deste princípio, além de invalidar o

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	**NOME**	**RESPONSABILIDADE**	**ASSINATURA DIGITAL**
XXX.XXX.XXX-XX	BENEDITO JOSE PUPIO	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 07/08/2025 17:36:59
XXX.XXX.XXX-XX	SHEILA CRISTINA DA SILVA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 29/07/2025 16:48:39
XXX.XXX.XXX-XX	Vinicius Alexandre Bietkoski	Atuário	Assinado digitalmente em 29/07/2025 11:07:46
XXX.XXX.XXX-XX	ELEANDRO FORTUNATO	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 08/08/2025 09:14:14