

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Vicência UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Thiago Silveira MTE: 2756

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
07.521.710/0001-06	PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENCIA	Executivo	Administração Direta	12/2021
08.825.622/0001-60	CAMARA MUNICIPAL DE VICENCIA	Legislativo	Administração Direta	12/2021
07.521.710/0001-06	INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021

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: 2022

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2021

Data de Elaboração da Avaliação: 31/03/2022

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2021.000502.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 26,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1821 Data da Norma: 18/06/2020 Dispositivo da Norma: ART 1

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	1708	04/12/2015	ART 52, III

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1821 Data da Norma: 18/06/2020 Dispositivo da Norma: ART 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1821 Data da Norma: 18/06/2020 Dispositivo da Norma: ART 1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 1821 **Data da Norma:** 18/06/2020 **Dispositivo da Norma:** ART 1

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 1708 **Data da Norma:** 04/12/2015 **Dispositivo da Norma:** ART 51, § 3º

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei	1708	04/12/2015	ART 51, § 3º

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: Lei **Número da Norma:** 1708 **Data da Norma:** 04/12/2015 **Dispositivo da Norma:** ART 52

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2015		R\$ 0,00
2016		R\$ 1.238.378,00
2017		R\$ 4.533.779,33
2018		R\$ 8.534.257,27
2019		R\$ 13.183.772,68
2020		R\$ 18.950.117,42
2021		R\$ 25.501.567,13
2022		R\$ 33.179.189,78
2023		R\$ 42.394.039,29
2024		R\$ 52.794.400,35
2025		R\$ 64.780.176,76

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	1708	04/12/2015	ART 52

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 Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	1821	ART 3 a 6	09/04/2021
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	1821	ART 3 a 6	09/04/2021
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	1821	ART 14 a 20	09/04/2021
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	1821	ART 14 a 20	09/04/2021
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	1821	ART 14 a 20	09/04/2021
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	1821	ART 14 a 20	09/04/2021

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CAMARA MUNICIPAL DE VICENCIA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	2	7	R\$ 2.515,83	R\$ 2.898,11	57.80	61.00	60.00	64.00	22.00	21.00	R\$ 12.579,15	R\$ 5.796,22	R\$ 18.375,37
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	64	12	76	R\$ 1.652,24	R\$ 1.712,05	70.91	65.33					R\$ 105.743,36	R\$ 20.544,60	R\$ 126.287,96
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	17	4	21	R\$ 1.629,08	R\$ 1.888,44	62.29	58.75					R\$ 27.694,36	R\$ 7.553,76	R\$ 35.248,12
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	87	8	95	R\$ 1.842,42	R\$ 1.953,52	67.16	67.88					R\$ 160.290,54	R\$ 15.628,16	R\$ 175.918,70
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	29	0	29	R\$ 3.896,67	R\$ 0,00	57.38						R\$ 113.003,43	R\$ 0,00	R\$ 113.003,43
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	5	2	7	R\$ 3.418,38	R\$ 3.884,75	64.40	53.50					R\$ 17.091,90	R\$ 7.769,50	R\$ 24.861,40
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	185	5	190	R\$ 3.336,77	R\$ 4.742,89	63.17	69.20					R\$ 617.302,45	R\$ 23.714,45	R\$ 641.016,90
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	30	18	48	R\$ 1.795,67	R\$ 1.620,85	57.73	58.50					R\$ 53.870,10	R\$ 29.175,30	R\$ 83.045,40
INSTITUTO PREVIDENCIARIO DO MUNICIPIO DE VICENCIA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 2.871,33		48.33		67.33		41.33	R\$ 0,00	R\$ 8.613,99	R\$ 8.613,99
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENCIA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	70	396	466	R\$ 1.709,57	R\$ 1.700,28	48.06	46.17	62.80	66.35	29.00	29.00	R\$ 119.669,90	R\$ 673.310,88	R\$ 792.980,78
PREFEITURA MUNICIPAL DE VICENCIA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	208	98	306	R\$ 3.269,32	R\$ 3.251,51	48.01	48.32	57.93	61.84	26.68	27.32	R\$ 680.018,56	R\$ 318.647,98	R\$ 998.666,54

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/07/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/07/2019	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/07/2019	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	Completo da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Servidores Casados, em União Estável ou com Estado Civil ou "Outros", sem a respectiva data de nascimento do cônjuge	X	716	Adotar que Cônjuge Mulher é 3 anos mais no
Ativo	Número de Dependentes				

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				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil	Aposentados Casados, em União Estável ou com Estado Civil ou "Outros", sem a respectiva data de nascimento do cônjuge	X	231	Adotar que Cônjuge Mulher é 3 anos mais nova ou Cônjuge Homem 3 anos mais velho
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes				
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício	Valor TOTAL da pensão (Cotas Consolidadas) inferior ao Salário-Mínimo	X	5	Adotar o Salário-Mínimo
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	o Custo Normal de cada benefício foi ponderado pelo respectivo VABF em relação ao Custo Normal total definido pelas alíquotas determinadas em Lei

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.81
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80% do ultimo salario
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.44
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.44
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1,00% ao ano
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Substituição do servidor pelo modelo "CLONE"
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	2
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	2
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	10
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	14
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA NOTA TÉCNICA ATUARIAL

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA NOTA TÉCNICA ATUARIAL
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	HOMEM 3 ANOS MAIS VELHO QUE A MULHER
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	MULHER 3 ANOS MAIS NOVA QUE O HOMEM
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Em até 3 anos após o preenchimento dos requisitos
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não foram adotadas outras hipóteses

Hipóteses Biométricas

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

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não considerada a geração futura.

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	5.70	6.00	0.00	5.88	1.00		A rentabilidade nominal foi de 132.235,68.
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.00	0.00	1.00	1.00		não informado
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00	0.00	1.00	0	0.00	0.00		não informado
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 informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	0.00	100.00	0	100.00	98.22		Não informado
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	98.22		Não informado
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	0	0	1% a.a.	Não informado		Não informado
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	0	0	CLONE	Não informado		Não informado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	3	0	8	6	3	0		Não informado
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	84	23	97	23	6	23		extraído da base cadastral
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	9	0	5	0	9	0		Não informado
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	110	0	72	1		extraído da base cadastral

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	1.02	2.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	2.65	4.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	2.00	0.25	0.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	4.00	4.24	0.00	8.85	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0.41	0	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	1.04	0	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0.15	0	0.44	0.00	Não informado
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	1.38	2.00	0.00	0.00	Não informado
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	N/A
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	N/A
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	N/A
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	N/A

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados		
Valores dos Compromissos		
Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 187.902.980,34	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 1.647.635,51	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 1.165.106,30	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 40.896,45	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 430.000,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 11.632,76	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 200.833.552,01	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 201.276.866,44	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 46.257.649,88	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 132.831.539,75	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 10.595.837,59	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 11.591.839,22	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 443.314,43	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 419.348,80	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 23.965,63	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 95.270.265,23	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 184.566.625,27	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 44.332.234,97	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 99.772.179,45	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\$ 6.075.185,54	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 10.018.252,55	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 24.368.772,76	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\$ 89.296.360,04	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 48.854.774,90	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 26.306.417,25	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 131.516,70	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 39.781,37	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 13.963.869,82	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 4.507.847,83	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\$ 4.507.847,83	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 289.948.333,90	
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\$ 11.102.804,16	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 15.772.746,55	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 4.669.942,39	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	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\$ 1.818.636,68	R\$ 23.642.281,00
Total:	R\$ 1.818.636,68	R\$ 23.642.281,00
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 102.828.500,83		
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\$ 2.210.478,80	9,35
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 4.988.521,29	21,10
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 1.169.184,68	4,94
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 47.640,16	0,20

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição				
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 500.672,07	2,12				
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 303.564,69	1,28				
Total:	R\$ 9.220.061,69	38,99				
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 2019	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Mínimo para 2022	Valor Previsto para 2022	% 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\$ 9.220.061,69	38,99				
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\$ 9.220.061,69	38,99				

Observações:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 1.647.635,51
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 200.833.552,01
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 95.270.265,23
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 4.507.847,83

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 289.948.333,90

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:
Conforme taxa de crescimento salarial.

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2022	4,81		19,66	R\$ 23.878.703,81	R\$ 289.948.333,90	-R\$ 4.694.553,17	R\$ 299.200.295,59	-R\$ 13.946.514,86	R\$ 9.251.961,69
2	2023	4,81		39,78	R\$ 24.117.490,85	R\$ 299.200.295,59	-R\$ 9.593.937,86	R\$ 303.997.891,95	-R\$ 14.391.534,22	R\$ 4.797.596,36
3	2024	4,81		60,03	R\$ 24.358.665,76	R\$ 303.997.891,95	-R\$ 14.622.507,06	R\$ 303.997.683,49	-R\$ 14.622.298,60	-R\$ 208,46
4	2025	4,81		62,14	R\$ 24.602.252,41	R\$ 303.997.683,49	-R\$ 15.287.839,65	R\$ 303.332.132,42	-R\$ 14.622.288,58	-R\$ 665.551,07
5	2026	4,81		64,25	R\$ 24.848.274,94	R\$ 303.332.132,42	-R\$ 15.965.016,65	R\$ 301.957.391,34	-R\$ 14.590.275,57	-R\$ 1.374.741,08
6	2027	4,81		66,36	R\$ 25.096.757,69	R\$ 301.957.391,34	-R\$ 16.654.208,40	R\$ 299.827.333,46	-R\$ 14.524.150,52	-R\$ 2.130.057,88
7	2028	4,81		68,46	R\$ 25.347.725,26	R\$ 299.827.333,46	-R\$ 17.353.052,71	R\$ 296.895.975,49	-R\$ 14.421.694,74	-R\$ 2.931.357,97
8	2029	4,81		68,46	R\$ 25.601.202,52	R\$ 296.895.975,49	-R\$ 17.526.583,25	R\$ 293.650.088,66	-R\$ 14.280.696,42	-R\$ 3.245.886,83
9	2030	4,81		68,46	R\$ 25.857.214,54	R\$ 293.650.088,66	-R\$ 17.701.849,07	R\$ 290.072.808,85	-R\$ 14.124.569,26	-R\$ 3.577.279,81
10	2031	4,81		68,46	R\$ 26.115.786,69	R\$ 290.072.808,85	-R\$ 17.878.867,57	R\$ 286.146.443,39	-R\$ 13.952.502,11	-R\$ 3.926.365,46
11	2032	4,81		68,46	R\$ 26.376.944,55	R\$ 286.146.443,39	-R\$ 18.057.656,24	R\$ 281.852.431,08	-R\$ 13.763.643,93	-R\$ 4.294.012,31
12	2033	4,81		68,46	R\$ 26.640.714,00	R\$ 281.852.431,08	-R\$ 18.238.232,80	R\$ 277.171.300,21	-R\$ 13.557.101,93	-R\$ 4.681.130,87
13	2034	4,81		68,46	R\$ 26.907.121,14	R\$ 277.171.300,21	-R\$ 18.420.615,13	R\$ 272.082.624,62	-R\$ 13.331.939,54	-R\$ 5.088.675,59
14	2035	4,81		68,46	R\$ 27.176.192,35	R\$ 272.082.624,62	-R\$ 18.604.821,28	R\$ 266.564.977,58	-R\$ 13.087.174,24	-R\$ 5.517.647,04

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2036	4,81		68,46	R\$ 27.447.954,28	R\$ 266.564.977,58	-R\$ 18.790.869,50	R\$ 260.595.883,50	-R\$ 12.821.775,42	-R\$ 5.969.094,08
16	2037	4,81		68,46	R\$ 27.722.433,82	R\$ 260.595.883,50	-R\$ 18.978.778,19	R\$ 254.151.767,31	-R\$ 12.534.662,00	-R\$ 6.444.116,19
17	2038	4,81		68,46	R\$ 27.999.658,16	R\$ 254.151.767,31	-R\$ 19.168.565,98	R\$ 247.207.901,34	-R\$ 12.224.700,01	-R\$ 6.943.865,97
18	2039	4,81		68,46	R\$ 28.279.654,74	R\$ 247.207.901,34	-R\$ 19.360.251,64	R\$ 239.738.349,75	-R\$ 11.890.700,05	-R\$ 7.469.551,59
19	2040	4,81		68,46	R\$ 28.562.451,29	R\$ 239.738.349,75	-R\$ 19.553.854,15	R\$ 231.715.910,22	-R\$ 11.531.414,62	-R\$ 8.022.439,53
20	2041	4,81		68,46	R\$ 28.848.075,80	R\$ 231.715.910,22	-R\$ 19.749.392,69	R\$ 223.112.052,81	-R\$ 11.145.535,28	-R\$ 8.603.857,41
21	2042	4,81		68,46	R\$ 29.136.556,56	R\$ 223.112.052,81	-R\$ 19.946.886,62	R\$ 213.896.855,93	-R\$ 10.731.689,74	-R\$ 9.215.196,88
22	2043	4,81		68,46	R\$ 29.427.922,12	R\$ 213.896.855,93	-R\$ 20.146.355,48	R\$ 204.038.939,22	-R\$ 10.288.438,77	-R\$ 9.857.916,71
23	2044	4,81		68,46	R\$ 29.722.201,34	R\$ 204.038.939,22	-R\$ 20.347.819,04	R\$ 193.505.393,16	-R\$ 9.814.272,98	-R\$ 10.533.546,06
24	2045	4,81		68,46	R\$ 30.019.423,36	R\$ 193.505.393,16	-R\$ 20.551.297,23	R\$ 182.261.705,34	-R\$ 9.307.609,41	-R\$ 11.243.687,82
25	2046	4,81		68,46	R\$ 30.319.617,59	R\$ 182.261.705,34	-R\$ 20.756.810,20	R\$ 170.271.683,17	-R\$ 8.766.788,03	-R\$ 11.990.022,17
26	2047	4,81		68,46	R\$ 30.622.813,77	R\$ 170.271.683,17	-R\$ 20.964.378,31	R\$ 157.497.372,82	-R\$ 8.190.067,96	-R\$ 12.774.310,35
27	2048	4,81		68,46	R\$ 30.929.041,90	R\$ 157.497.372,82	-R\$ 21.174.022,08	R\$ 143.898.974,37	-R\$ 7.575.623,63	-R\$ 13.598.398,45
28	2049	4,81		68,46	R\$ 31.238.332,32	R\$ 143.898.974,37	-R\$ 21.385.762,31	R\$ 129.434.752,73	-R\$ 6.921.540,67	-R\$ 14.464.221,64
29	2050	4,81		68,46	R\$ 31.550.715,65	R\$ 129.434.752,73	-R\$ 21.599.619,93	R\$ 114.060.944,41	-R\$ 6.225.811,61	-R\$ 15.373.808,32
30	2051	4,81		68,46	R\$ 31.866.222,80	R\$ 114.060.944,41	-R\$ 21.815.616,13	R\$ 97.731.659,71	-R\$ 5.486.331,43	-R\$ 16.329.284,70
31	2052	4,81		68,46	R\$ 32.184.885,03	R\$ 97.731.659,71	-R\$ 22.033.772,29	R\$ 80.398.780,25	-R\$ 4.700.892,83	-R\$ 17.332.879,46
32	2053	4,81		68,46	R\$ 32.506.733,88	R\$ 80.398.780,25	-R\$ 22.254.110,01	R\$ 62.011.851,57	-R\$ 3.867.181,33	-R\$ 18.386.928,68
33	2054	4,81		68,46	R\$ 32.831.801,22	R\$ 62.011.851,57	-R\$ 22.476.651,12	R\$ 42.517.970,51	-R\$ 2.982.770,06	-R\$ 19.493.881,06
34	2055	4,81		68,46	R\$ 33.160.119,23	R\$ 42.517.970,51	-R\$ 22.701.417,62	R\$ 21.861.667,27	-R\$ 2.045.114,38	-R\$ 20.656.303,24

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\$)
35	2056	4,81		68,46	R\$ 33.491.720,42	R\$ 21.861.667,27	-R\$ 22.928.431,80	-R\$ 15.218,33	-R\$ 1.051.546,20	-R\$ 21.876.885,60
<p>Observação Sistema:</p> <p>Observações:</p>										
Custo com a Administração do Plano										

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2021:	R\$ 24.728.985,33
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 13.143.054,81
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 844.391,31
Total:	R\$ 38.716.431,45
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 774.328,63

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\$ 38.716.431,45
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 774.328,63

Aporte

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

Custo Previsto para 2022

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2022:	R\$ 774.328,63
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 38.716.431,45
Taxa de Administração para 2022(%):	2,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 23.642.281,00	26,00	R\$ 6.146.993,06	23,00	R\$ 5.437.724,63
Taxa de Administração	R\$ 38.716.431,45	2,00	R\$ 774.328,63	3,00	R\$ 1.161.492,94
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 62.358.712,45	28,00	R\$ 6.921.321,69	26,00	R\$ 6.599.217,57
Segurados Ativos	R\$ 23.642.281,00	14,00	R\$ 3.309.919,34	14,00	R\$ 3.309.919,34
Aposentados	R\$ 226.363,54	14,00	R\$ 31.690,90	14,00	R\$ 31.690,90
Pensionistas	R\$ 14.383,59	14,00	R\$ 2.013,70	14,00	R\$ 2.013,70
Total					

Observação: Até dezembro de 2020, as contribuições vertidas ao VICÊNCIAPREV, referente ao Custo Normal, somavam 42,00% (14,00% para os servidores e 28,00% para o município).

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: Necessária a instituição de plano de amortização do Déficit Atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2021	Executado em 2021	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 24.728.985,33	R\$ 24.728.985,33	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 12.565.471,37	R\$ 12.565.471,37	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 12.045.357,74	R\$ 12.045.357,74	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 29.264.516,75	R\$ 29.264.516,75	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 821.333,89	R\$ 821.333,89	R\$ 0,00
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 2021	Executado em 2021	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 2.759.283,18	R\$ 2.759.283,18	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 56.242.155,11	R\$ 0,00	R\$ 56.242.155,11
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 43.676.683,74	R\$ 43.676.683,74	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 6,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	26,00	28,00	22,00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
Quantidade de Segurados Ativos	782.00	815.00	848.00
Quantidade de Aposentados	418.00	397.00	381.00
Quantidade de Pensionistas	48.00	41.00	35.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2325.62	2268.32	2081.42
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2670.66	2651.19	2352.27
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1730.11	1674.30	1709.59
Idade Média dos Segurados Ativos	23.11	46.41	45.69
Idade Média dos Aposentados	64.90	64.71	64.40
Idade Média dos Pensionistas	58.02	62.46	59.34
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	28.15	62.06	58.42
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	AGREGADO 2	Ortodoxo	IEN
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	6155483.34	3285611.20	3306932.91
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	201276866.44	179957364.34	150504548.87
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	443314.43	11167655.07	393319.39
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	200833552.01	168789706.27	150111229.48
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	184566625.27	169605120.85	169479729.59

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	75332490.22	82182431.58	42001762.75
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	109234135.05	87422689.27	127477966.84
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	13963869.82	33584669.44	30954795.61
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0.00
Resultado Atuarial	289948333.90	219342117.90	243327467.80
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	35.39	37.31	17.26
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.60	2.69	6.66
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	24.00	26.00	20.00
Taxa de Administração	2.00	2.00	2.00

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	A composição da população de servidores do VICENCIAPREVI demonstra que o total de aposentados e pensionistas representa uma parcela de 59,59% da massa de servidores ativos.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Procedemos à Avaliação Atuarial com o intuito de avaliar as alíquotas de contribuições com base nos dados individualizados dos servidores ativos do município de
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Conforme o § 1º do artigo 12 da Portaria MF nº 464/2018, o Regime Financeiro de Capitalização será utilizado como o mínimo aplicável para cálculo das aposentadorias
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Taxa de Juros Reais: 4,81%; Tábua de Mortalidade de Válido (fase laborativa): IBGE-2020 (Homens e
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Sobre a compensação financeira, foi estimado limitando a 10,00% sobre o Valor Presente dos Benefícios Futuros. Cabe ressaltar que, como não possuímos os valores dos salários de contribuição de cada servidor no período a compensar, o

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os Ativos Garantidores do Plano, destinados aos benefícios dos segurados, estão posicionados em 31/12/2021, sendo:
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Em relação às alterações da Reavaliação Atuarial realizada em 2021 para a Reavaliação Atuarial de 2022, referente ao VICENCIAPREVI, houve:
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Considerando o plano de custeio vigente, as Provisões Matemáticas do VICENCIAPREVI perfaziam, na data-base desta Reavaliação Atuarial, o montante de
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Até dezembro de 2020, as contribuições vertidas ao VICENCIAPREV, referente ao Custo Normal, somavam 42,00% (14,00% para os servidores e 28,00% para o município).
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Em relação às alterações da Reavaliação Atuarial realizada em 2021 para a Reavaliação Atuarial de 2022, referente ao VICENCIAPREVI, houve:
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os riscos atuariais aos quais o Plano de Benefícios está submetido decorrem principalmente da inadequação das hipóteses e premissas atuariais, as quais apresentam