



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Picuí **UF:** PB **CNPJ:** 08.741.399/0001-73
Endereço: RUA ANTONIO FIRMINO Nº 348 **Complemento:** CENTRO ADMINISTRATIVO
Bairro: MONTE SANTO **CEP:** 58187-000
Telefone: (083) 3371-2126 **Fax:** **E-mail:** gab@picui.pb.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: OLIVANIO DANTAS REMIGIO **CPF:** 012.308.894-18
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: olivaniopt@gmail.com **Data Início de Gestão:** 01/01/2021

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DA PREFEITURA DE PICUÍ **CNPJ:** 00.853.469/0001-73
Endereço: RUA ANTONIO FIRMINO Nº 348 **Complemento:** CENTRO ADMINISTRATIVO
Bairro: CENTRO **CEP:** 58187-000
Telefone: (083) 3371-2499 **Fax:** **E-mail:** ipseppicui20@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: PAULO SILVA LIRA **CPF:** 058.302.494-72
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 04/01/2021
Telefone: (083) 3371-2499 **Fax:** **E-mail:** ipseppicui20@gmail.com

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 1264 **Data da Norma:** 31/08/2006 **Dispositivo da Norma:** Art. 40º

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 2 **Número de Representantes do Segurado:** 3 **Outros:** 1



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: ISAURA JORGE DA SILVA **CPF:** 504.154.174-49
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 29/04/2022
Telefone: (839) 9687-3524 **E-mail:** isaurajorge12345@gmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Thiago Silveira **CPF:** 063.474.586-75
Telefone: (083) 3024-1785 **E-mail:** tecnico@inove-ca.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 2756 **IBA:** 2756

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

Nome: Inove Consultoria LTDA **CNPJ:** 24.756.013/0001-53
Endereço: Praça da Independência, 18 **Cidade:** João Pessoa **UF:** PB
Bairro: Tambiá **Complemento:** Sala 111 **CEP:** 58020-544
Telefone: (083) 3024-1785 **E-mail:** tecnico@inove-ca.com.br **CIBA:** 164
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
08.741.399/0001-73	PREFEITURA MUNICIPAL DE PICUÍ	Executivo	Administração Direta	12/2021
00.853.469/0001-73	IPSEP	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
12.732.038/0001-38	CÂMARA MUNICIPAL DE PICUÍ	Legislativo	Administração Direta	12/2021



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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: 11/04/2022

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2021.000722.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 13,37 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 441 **Data da Norma:** 09/01/2019 **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	1264	31/08/2006	Art. 36, Inc III

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 1264 **Data da Norma:** 31/08/2016 **Dispositivo da Norma:** Art. 36, Inc I

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 1264 **Data da Norma:** 31/08/2016 **Dispositivo da Norma:** Art. 36, Inc II



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1264 Data da Norma: 31/08/2016 Dispositivo da Norma: Art. 36, Inc II

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 1264 Data da Norma: 31/08/2016 Dispositivo da Norma: Art. 3, §1

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	1264	31/08/2006	Art. 3, §1

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei: Sim Mês/Ano de Início do Plano: 01/2019

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto Número da Norma: 441 Data da Norma: 09/01/2019 Dispositivo da Norma: Art. 1



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2021	10.00	
2022	10.00	
2023	10.00	
2024	10.00	
2025	20.00	
2026	20.00	
2027	20.00	
2028	20.00	
2029	20.00	
2030	20.00	
2031	20.00	
2032	20.00	
2033	20.00	
2034	20.00	
2035	20.00	
2036	20.00	
2037	20.00	
2038	20.00	
2039	20.00	
2040	20.00	
2041	20.00	
2042	20.00	
2043	20.00	
2044	20.00	
2045	20.00	
2046	20.00	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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	1264	31/08/2006	Art. 36, Inc III

Segregação de Massa

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	1264	Art. 15	31/08/2006
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1264	Art. 14 e 16	31/08/2006
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1264	Art. 14 e 16	31/08/2006



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1264	Art. 24 a 30	31/08/2006
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1264	Art. 24 a 30	31/08/2006
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1264	Art. 24 a 30	31/08/2006



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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
IPSEP	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	68	24	92	R\$ 1.125,10	R\$ 1.112,29	71.24	74.46					R\$ 76.506,80	R\$ 26.694,96	R\$ 103.201,76
IPSEP	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	22	11	33	R\$ 1.678,62	R\$ 1.531,22	64.73	63.45					R\$ 36.929,64	R\$ 16.843,42	R\$ 53.773,06
IPSEP	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	76	12	88	R\$ 1.707,54	R\$ 1.604,59	62.46	69.17					R\$ 129.773,04	R\$ 19.255,08	R\$ 149.028,12
IPSEP	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	1	0	1	R\$ 2.712,61	R\$ 0,00	68.00						R\$ 2.712,61	R\$ 0,00	R\$ 2.712,61
IPSEP	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	69	2	71	R\$ 3.076,64	R\$ 3.390,75	65.29	61.00					R\$ 212.288,16	R\$ 6.781,50	R\$ 219.069,66
IPSEP	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	18	20	38	R\$ 893,15	R\$ 1.448,08	48.17	51.40					R\$ 16.076,70	R\$ 28.961,60	R\$ 45.038,30
PREFEITURA MUNICIPAL DE PICUÍ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	285	192	477	R\$ 2.192,93	R\$ 2.154,24	40.25	41.10	57.05	62.10	27.40	28.77	R\$ 624.985,05	R\$ 413.614,08	R\$ 1.038.599,13
PREFEITURA MUNICIPAL DE PICUÍ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	152	48	200	R\$ 4.942,58	R\$ 4.935,63	42.05	41.23	52.38	57.00	30.36	29.73	R\$ 751.272,16	R\$ 236.910,24	R\$ 988.182,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE PICUÍ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	27	9	36	R\$ 2.408,06	R\$ 1.824,03	58.78	64.44	58.78	64.44	31.37	41.00	R\$ 65.017,62	R\$ 16.416,27	R\$ 81.433,89
PREFEITURA MUNICIPAL DE PICUÍ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	23	0	23	R\$ 5.111,28	R\$ 0,00	56.83		56.83		40.65		R\$ 117.559,44	R\$ 0,00	R\$ 117.559,44

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	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	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	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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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				
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	Tempo de Serviço anterior para o RGPS igual a zero - Tempo de serviço privado	X	728	Ajustar o tempo de contribuição anterior à admissão para o RGPS admitindo que o servidor ingressou no mercado de trabalho aos 25 anos de idade
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> 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 - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	O cálculo do custo é realizado de forma individualizada e seu somatório é dividido pelo valor presente da folha de salários na idade de admissão como efetivo no município

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.02
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	80% do 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	1
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	72
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	8
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	90
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	CONFORME DISTRIBUIÇÃO DE PROBABILIDADE POR IDADE, CONSTANTE DA NOTA TÉCNICA ATUARIAL



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos mínimos para aposentadoria.
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:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	0	0	0	0	5.41	0.00		Não Informada
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
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		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.22	98.22		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.22	98.22		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	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	QUANTIDADE	0	0	0	0	1	4		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	70	0		Oscilação do risco
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	9	0		Não informado
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	90	0		Não informado



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	0	0	0.18	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.23	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.08	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.11	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Oscilação do risco
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não utilizada
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não utilizada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não utilizada
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não utilizada



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 240.980.853,10	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 8.179.671,60	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 6.325.198,34	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 1.854.473,26	
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\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 100.746.706,58	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 100.760.603,32	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 43.542.652,14	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 38.850.512,35	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 10.363.881,71	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 8.003.557,12	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 13.896,74	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 13.896,74	
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\$ 164.468.143,04	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 280.936.545,76	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 97.834.352,77	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 133.446.062,03	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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\$ 5.098.501,07	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 9.801.688,31	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 34.755.941,58	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\$ 116.468.402,72	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 51.481.875,81	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 42.356.068,38	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 747.875,83	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 191.794,10	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 21.690.788,60	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 101.874.385,16	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 92.695.205,51	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 9.179.179,65	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 155.160.792,86	
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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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\$ 12.857.384,92	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 10.541.990,70	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 2.315.394,22	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 2.225.774,86	R\$ 28.935.063,56
Total:	R\$ 2.225.774,86	R\$ 28.935.063,56
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 146.960.400,86		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 480.322,06	1,66
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 3.385.402,44	11,70
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 5.280.649,10	18,25
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 801.501,26	2,77



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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\$ 1.261.568,77		4,36		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 57.870,13		0,20		
Total:		R\$ 11.267.313,76		38,94		
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\$ 11.267.313,76		38,94		
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\$ 11.267.313,76		38,94		

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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\$ 8.179.671,60
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 100.746.706,58
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 164.468.143,04
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 9.179.179,65

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual:

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 247.855.998,37



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

folha atual crescendo 1% ao ano.

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	4,02		11,36	R\$ 29.224.414,20	R\$ 247.855.998,37	-R\$ 3.319.893,45	R\$ 254.499.916,05	-R\$ 9.963.811,13	R\$ 6.643.917,68
2	2023	4,02		23,11	R\$ 29.516.658,34	R\$ 254.499.916,05	-R\$ 6.821.299,74	R\$ 257.909.512,94	-R\$ 10.230.896,63	R\$ 3.409.596,89
3	2024	4,02		34,78	R\$ 29.811.824,92	R\$ 257.909.512,94	-R\$ 10.368.552,71	R\$ 257.908.922,65	-R\$ 10.367.962,42	-R\$ 590,29
4	2025	4,02		40,03	R\$ 30.109.943,17	R\$ 257.908.922,65	-R\$ 12.053.010,25	R\$ 256.223.851,09	-R\$ 10.367.938,69	-R\$ 1.685.071,56
5	2026	4,02		45,27	R\$ 30.411.042,60	R\$ 256.223.851,09	-R\$ 13.767.078,99	R\$ 252.756.970,91	-R\$ 10.300.198,81	-R\$ 3.466.880,18
6	2027	4,02		50,51	R\$ 30.715.153,03	R\$ 252.756.970,91	-R\$ 15.514.223,80	R\$ 247.403.577,34	-R\$ 10.160.830,23	-R\$ 5.353.393,57
7	2028	4,02		55,75	R\$ 31.022.304,56	R\$ 247.403.577,34	-R\$ 17.294.934,79	R\$ 240.054.266,36	-R\$ 9.945.623,81	-R\$ 7.349.310,98
8	2029	4,02		55,75	R\$ 31.332.527,60	R\$ 240.054.266,36	-R\$ 17.467.884,14	R\$ 232.236.563,73	-R\$ 9.650.181,51	-R\$ 7.817.702,63
9	2030	4,02		55,75	R\$ 31.645.852,88	R\$ 232.236.563,73	-R\$ 17.642.562,98	R\$ 223.929.910,61	-R\$ 9.335.909,86	-R\$ 8.306.653,12
10	2031	4,02		55,75	R\$ 31.962.311,41	R\$ 223.929.910,61	-R\$ 17.818.988,61	R\$ 215.112.904,41	-R\$ 9.001.982,41	-R\$ 8.817.006,20
11	2032	4,02		55,75	R\$ 32.281.934,52	R\$ 215.112.904,41	-R\$ 17.997.178,49	R\$ 205.763.264,68	-R\$ 8.647.538,76	-R\$ 9.349.639,73
12	2033	4,02		55,75	R\$ 32.604.753,87	R\$ 205.763.264,68	-R\$ 18.177.150,28	R\$ 195.857.797,64	-R\$ 8.271.683,24	-R\$ 9.905.467,04
13	2034	4,02		55,75	R\$ 32.930.801,41	R\$ 195.857.797,64	-R\$ 18.358.921,79	R\$ 185.372.359,32	-R\$ 7.873.483,47	-R\$ 10.485.438,32
14	2035	4,02		55,75	R\$ 33.260.109,42	R\$ 185.372.359,32	-R\$ 18.542.511,00	R\$ 174.281.817,16	-R\$ 7.451.968,84	-R\$ 11.090.542,16



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	4,02		55,75	R\$ 33.592.710,51	R\$ 174.281.817,16	-R\$ 18.727.936,11	R\$ 162.560.010,10	-R\$ 7.006.129,05	-R\$ 11.721.807,06
16	2037	4,02		55,75	R\$ 33.928.637,62	R\$ 162.560.010,10	-R\$ 18.915.215,47	R\$ 150.179.707,04	-R\$ 6.534.912,41	-R\$ 12.380.303,06
17	2038	4,02		55,75	R\$ 34.267.924,00	R\$ 150.179.707,04	-R\$ 19.104.367,63	R\$ 137.112.563,63	-R\$ 6.037.224,22	-R\$ 13.067.143,41
18	2039	4,02		55,75	R\$ 34.610.603,24	R\$ 137.112.563,63	-R\$ 19.295.411,31	R\$ 123.329.077,38	-R\$ 5.511.925,06	-R\$ 13.783.486,25
19	2040	4,02		55,75	R\$ 34.956.709,27	R\$ 123.329.077,38	-R\$ 19.488.365,42	R\$ 108.798.540,87	-R\$ 4.957.828,91	-R\$ 14.530.536,51
20	2041	4,02		55,75	R\$ 35.306.276,36	R\$ 108.798.540,87	-R\$ 19.683.249,07	R\$ 93.488.993,14	-R\$ 4.373.701,34	-R\$ 15.309.547,73
21	2042	4,02		55,75	R\$ 35.659.339,12	R\$ 93.488.993,14	-R\$ 19.880.081,56	R\$ 77.367.169,10	-R\$ 3.758.257,52	-R\$ 16.121.824,04
22	2043	4,02		55,75	R\$ 36.015.932,52	R\$ 77.367.169,10	-R\$ 20.078.882,38	R\$ 60.398.446,92	-R\$ 3.110.160,20	-R\$ 16.968.722,18
23	2044	4,02		55,75	R\$ 36.376.091,84	R\$ 60.398.446,92	-R\$ 20.279.671,20	R\$ 42.546.793,29	-R\$ 2.428.017,57	-R\$ 17.851.653,63
24	2045	4,02		55,75	R\$ 36.739.852,76	R\$ 42.546.793,29	-R\$ 20.482.467,91	R\$ 23.774.706,47	-R\$ 1.710.381,09	-R\$ 18.772.086,82
25	2046	4,02		55,75	R\$ 37.107.251,29	R\$ 23.774.706,47	-R\$ 20.687.292,59	R\$ 4.043.157,08	-R\$ 955.743,20	-R\$ 19.731.549,39
26	2047	4,02		55,75	R\$ 37.478.323,80	R\$ 4.043.157,08	-R\$ 20.894.165,52	-R\$ 16.688.473,53	-R\$ 162.534,91	-R\$ 20.731.630,61

Observação Sistema:

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2021:	R\$ 23.579.193,62
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 6.620.289,14
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 550.997,43
Total:	R\$ 30.750.480,19
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 615.009,60

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\$ 30.750.480,19
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 615.009,60

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\$ 615.009,60
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 30.750.480,19
Taxa de Administração para 2022(%):	2,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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\$ 28.935.063,56	13,37	R\$ 3.868.618,00	13,37	R\$ 3.868.618,00
Taxa de Administração	R\$ 30.750.480,19	2,00	R\$ 615.009,60	2,00	R\$ 615.009,60
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 59.685.543,75	15,37	R\$ 4.483.627,60	15,37	R\$ 4.483.627,60
Segurados Ativos	R\$ 28.935.063,56	11,00	R\$ 3.182.856,99	14,00	R\$ 4.050.908,90
Aposentados	R\$ 6.609,85	11,00	R\$ 727,08	14,00	R\$ 925,38
Pensionistas	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: O plano de equacionamento vigente não é suficiente para amortizar o déficit atuarial e deverá ser revisto.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2021	Executado em 2021	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 30.513.492,97	R\$ 0,00	R\$ 30.513.492,97
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	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\$ 5.573.337,84	R\$ 5.907.234,44	-R\$ 333.896,60
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	
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\$ 1.410.800,00	R\$ 2.205.899,64	-R\$ 795.099,64
Outras Receitas	R\$ 940.937,32	R\$ 380.617,15	R\$ 560.320,17
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 7.925.075,16	R\$ 8.493.751,23	-R\$ 568.676,07
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 5.850.000,00	R\$ 6.620.289,14	-R\$ 770.289,14
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 488.800,00	R\$ 550.997,43	-R\$ 62.197,43
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 358.452,12	R\$ 379.310,04	-R\$ 20.857,92
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 1.227.823,04	R\$ 0,00	R\$ 1.227.823,04
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 7.925.075,16	R\$ 7.550.596,61	R\$ 374.478,55
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,01	-R\$ 0,01
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	13.37	15.37	15.37
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
Quantidade de Segurados Ativos	736.00	751.00	755.00
Quantidade de Aposentados	285.00	267.00	226.00
Quantidade de Pensionistas	38.00	30.00	23.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3024.15	2695.49	1676.64
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1851.87	1659.94	1529.65
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1185.22	1080.74	1242.56
Idade Média dos Segurados Ativos	23.51	23.78	23.65
Idade Média dos Aposentados	66.75	0.00	66.14
Idade Média dos Pensionistas	49.87	50.40	56.83
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	29.25	29.25	57.42
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	AGREGADO 2	AGREGADO 2	IEN
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	17358851.25	14526556.14	10688877.39
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	100760603.32	74621083.16	62986284.45
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	13896.74	8532.55	8604.95
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	100746706.58	74612550.61	62977679.50
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	280936545.76	182720593.08	119430088.57



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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	94777614.12	53923368.41	30330476.14
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	186158931.64	128797224.67	80099612.43
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	21690788.60	19988656.23	11943008.86
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	247855998.37	168894562.91	129445405.68
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	34.31	22.69	25.14
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	4.63	3.29	0.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0.00
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	13.37	13.37	13.37
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 IPSEP demonstra que o total de aposentados e pensionistas representa uma parcela de 43,89% 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 Picuí,
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	As bases técnicas utilizadas foram eleitas devido às características da massa de participantes e particularidades do Plano:
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Para a estimativa referente aos Benefícios a Conceder, estimou-se utilizando como base o tempo de serviço anterior dos servidores anteriormente à admissão no Município para o



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

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)	VABF e VACF seguem conforme folha de pagamento.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Considerando o plano de custeio vigente, as Provisões Matemáticas do IPSEP perfaziam, na data-base desta Reavaliação Atuarial, o montante de R\$ 265.214.849,62. Sendo o
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Ante todo o exposto, conclui-se que a situação econômica-atuarial do Plano de Benefícios do IPSEP, em 31 de dezembro de 2021, apresenta-se de forma desequilibrada no seu
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 IPSEP, 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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 063.474.586-75

Nome: Thiago Silveira

Telefone: (083) 3024-1785

Email: tecnico@inove-ca.com.br



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
06347458675	THIAGO SILVEIRA	Atuário	Assinado digitalmente em 22/11/2022 11:24:10
01230889418	OLIVANIO DANTAS REMIGIO	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 23/11/2022 09:45:59
05830249472	PAULO SILVA LIRA	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 22/11/2022 17:10:19
50415417449	ISAURA JORGE DA SILVA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 23/12/2022 14:23:49



Este documento foi assinado digitalmente por completo em 23/12/2022 14:23:49.

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

<https://cadprev.previdencia.gov.br:443/Cadprev/pages/publico/assinatura/validacao.xhtml?verificador=497354&crc=00CCC73D>, informando o código verificador: 497354 e código CRC: 00CCC73D.