



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:** Iguaraci **UF:** PE **CNPJ:** 11.368.966/0001-00  
**Endereço:** PRAÇA ANTONIO RABELO **Complemento:**  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 56840-000  
**Telefone:** (087) 3837-1156 **Fax:** **E-mail:** zeinhotorres@hotmail.com

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** JOSE TORRES LOPES FILHO **CPF:** 457.387.344-91  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** zeinhotorres@hotmail.com **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** FUNPREVI - INSTITUTO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE IGUARACI **CNPJ:** 05.480.417/0001-12  
**Endereço:** PRAÇA ANTONIO RABELO **Complemento:**  
**Bairro:** CENTRO **CEP:** 56840-000  
**Telefone:** (087) 3837-1156 **Fax:** **E-mail:** funpreviguaracy@gmail.com

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** MAYARA SILVA DE ARAUJO **CPF:** 074.273.024-78  
**Cargo:** Gerente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 02/01/2017  
**Telefone:** (083) 8780-7653 **Fax:** **E-mail:** may.s.araujo@hotmail.com

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Denominação:** Conselho Fiscal do FUNPREVI

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Lei **Numero da Norma:** 245 **Data da Norma:** 22/11/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 66º

#### Número de Membros Titulares

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





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:** LIDIANE BEZERRA DE MOURA **CPF:** 063.374.964-85  
**Cargo:** Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 09/02/2022  
**Telefone:** (087) 8802-0824 **E-mail:** lidianebmoura@gmail.com

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** ERICLES MATEUS BATISTA RODRIGUES **CPF:** 116.735.254-82  
**Telefone:** (083) 9622-4775 **E-mail:** mateus.atuario@hotmail.com **Vinculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS  
**Entidade Certificadora:** **Validade Certificação:**

#### Registro Profissional

**MTE:** 3120 **IBA:** 3120

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

**Nome:** 3M CONSULTORIA ATUARIAL **CNPJ:** 29.581.157/0001-30  
**Endereço:** RUA MANOEL LIMA 155 **Cidade:** TAVARES **UF:** PB  
**Bairro:** CENTRO **Complemento:** **CEP:** 58753-000  
**Telefone:** (083) 9622-4775 **E-mail:** mateus.atuario@hotmail.com **CIBA:**  
**Informações Adicionais:**

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.368.966/0001-00	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUARACY/PE	Executivo	Administração Direta	12/2021
05.480.417/0001-12	FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE IGUARACY	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	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: 2023

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2022

Data de Elaboração da Avaliação: 09/03/2023

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2023.000050.1

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 (%): 15,16      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 509      Data da Norma: 07/06/2021      Dispositivo da Norma: Art. 1º

##### Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	509	07/06/2021	Art. 1º

##### Segurados Ativos

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 497      Data da Norma: 24/11/2020      Dispositivo da Norma: Art. 1º

##### Aposentados

###### Norma

Aliquota (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 497      Data da Norma: 24/11/2020      Dispositivo da Norma: Art. 1º





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 (%): 14,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 497      Data da Norma: 24/11/2020      Dispositivo da Norma: Art. 1º

### Administração do Plano

#### Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 3,60      Aporte (R\$):

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 509      Data da Norma: 07/06/2021      Dispositivo da Norma: Art. 1º

#### Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	509	07/06/2021	Art. 1º

### 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: 06/2020

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 509      Data da Norma: 07/06/2021      Dispositivo da Norma: Art. 1º





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	45.50	
2022	48.00	
2023	59.36	
2024	114.00	
2025	108.09	
2026	102.42	
2027	97.00	
2028	91.80	
2029	86.82	
2030	82.04	
2031	77.47	
2032	73.09	
2033	68.89	
2034	64.87	
2035	61.02	
2036	57.33	
2037	53.79	
2038	50.40	
2039	47.16	
2040	44.05	
2041	41.07	
2042	38.21	
2043	35.47	
2044	32.85	
2045	30.34	
2046	27.94	

Asses em: <https://eice.ice.pe.gov.br/epp/validadoc.seam> Código do documento: b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412

Documento Assinado Digitalmente por: JOSE TORRES LOPES FILHO

21/03/2021





## 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	509	07/06/2021	Art. 1º

### 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
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	11	Art 10º ao 13	02/06/2020
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	11	Art 18 ao 19	02/06/2020
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	11	Art 18 ao 19	02/06/2020





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

Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	11	Art 14 ao 15	02/06/2020
--	------------------	----	--------------	------------





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**

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE IGUARACY	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	28	6	34	R\$ 1.425,49	R\$ 1.212,00	67.89	64.17					R\$ 39.913,72	R\$ 7.272,00	R\$ 47.185,72
FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE IGUARACY	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	153	16	169	R\$ 2.463,31	R\$ 1.212,00	65.84	72.25					R\$ 376.886,43	R\$ 19.392,00	R\$ 396.278,43
FUNDO PREVIDENCIÁRIO DO MUNICÍPIO DE IGUARACY	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	17	10	27	R\$ 1.563,05	R\$ 727,20	69.88	50.70					R\$ 26.571,85	R\$ 7.272,00	R\$ 33.843,85
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUARACY/PE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	117	76	193	R\$ 1.351,18	R\$ 1.310,37	47.44	48.43	59.16	64.01	27.09	29.50	R\$ 158.088,06	R\$ 99.588,12	R\$ 257.676,18
PREFEITURA MUNICIPAL DE IGUARACY/PE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	62	12	74	R\$ 3.870,95	R\$ 4.719,76	46.15	46.08	50.68	55.08	25.37	29.92	R\$ 239.998,90	R\$ 56.637,12	R\$ 296.636,02

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100,00      Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100,00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%

Accesse em: <https://etce:ce:pe.gov.br/ep/validadoc:eamCodigo%20do%20documento:b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412>





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
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%
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%

Assessoria em: <https://eicerecepe.gov.br/epp/validadoc.seam> Código do documento: b05a1a75-136a-4273-9a5f-5a41e5599412





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

### 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		X	348	CONFORME 464
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS		X	348	CONFORME 464
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge		X	348	CONFORME 464
Ativo	Número de Dependentes		X	348	CONFORME 464
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				

Asses em: https://epec:rec:pe.gov.br/opp/validarDoc.seam Código do documento: b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412





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
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**

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 - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Hipóteses Atuariais		
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras		
	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.84
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	IPCA
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	NÃO USA
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	NÃO USA
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	HIPOTHESES
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	90%.
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 ANOS DE IDADE ENTRE HOMENS E MULHERES

Accesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412





**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
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 ANOS DE IDADE ENTRE HOMENS E MULHERES
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	NÃO USA
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	90%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 ANOS DE IDADE ENTRE HOMENS E MULHERES
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 ANOS DE IDADE ENTRE HOMENS E MULHERES
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	NÃO USA
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	

**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**

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada

Acesse em: <https://etc.ice.pe.gov.br/pp/validaDoc.seam> Código do documento: b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412





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 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	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	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
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	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		





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 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	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

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 46.242.199,85	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 5.908,91	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 5.908,91	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 59.431.647,12	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 60.295.574,27	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 11.712.061,82	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 39.008.334,99	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 5.485.851,11	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 4.089.326,35	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 863.927,15	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 863.927,15	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 39.811.088,03	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 59.076.979,79	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 19.786.585,31	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 39.290.394,48	R\$ 0,00

Acesse em: <https://tce.ce.gov.br/epp/validadoc.seam?codigo=documento:b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412>





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\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 19.265.891,76</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 7.010.317,49	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 6.473.907,99	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 5.781.666,28	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 6.031.720,29</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 5.620.624,79	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 411.095,50	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 93.205.105,95	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
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	

Acesse em: [https://eicrce.pe.gov.br/epp/validador.seam?codigo\\_documento=b05a1a75-136a-4273-9a5f-5a11e5594112](https://eicrce.pe.gov.br/epp/validador.seam?codigo_documento=b05a1a75-136a-4273-9a5f-5a11e5594112)





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	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 5.654.461,40	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 7.106.814,65	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 1.452.353,25	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 554.312,20	R\$ 7.206.054,70
Total:	R\$ 554.312,20	R\$ 7.206.054,70
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 46.242.199,85</b>		
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\$ 1.084.511,23	15,05
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 211.137,40	2,93
Total:	R\$ 1.295.648,63	17,98





**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 Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 440.289,94	6,11
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 281.756,74	3,91
Total:	R\$ 722.046,68	10,02

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Mínimo para 2023	Valor Previsto para 2023	% 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\$ 1.295.648,63	17,98
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 722.046,68	10,02
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 2.017.695,31	28,00

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\$ 5.908,91
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 59.431.647,12
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 39.811.088,03
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 411.095,50

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

R\$ 16.363.646,89

Déficit Atuarial a Amortizar:

-R\$ 82.462.083,85





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

Tipo de LDA: Duração do Passivo      Constante definida no art 8º: R\$ 2,00      Valor calculada na avaliação atuarial: R\$ 15,42      Valor limite do déficit atuarial: R\$ 10.743.022,10

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 35      Prazo Informado (anos): 24

Justificativa: De acordo com cálculo atuarial 2022, utilizando a Duração do Passivo.

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações Brutas dos Servidores Ativos	R\$ 7.206.054,70
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R\$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	R\$ 0,00





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:

1% AA CONFORME NTA

### 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	2023	4,84		59,36	R\$ 7.206.054,70	R\$ 82.462.083,85	-R\$ 4.277.514,07	R\$ 82.175.734,64	-R\$ 3.991.164,86	-R\$ 286.349,21
2	2024	4,84		65,71	R\$ 7.278.115,25	R\$ 82.175.734,64	-R\$ 4.782.449,53	R\$ 81.370.590,67	-R\$ 3.977.305,56	-R\$ 805.143,97
3	2025	4,84		74,14	R\$ 7.350.896,40	R\$ 81.370.590,67	-R\$ 5.449.954,59	R\$ 79.858.972,67	-R\$ 3.938.336,59	-R\$ 1.511.618,00
4	2026	4,84		78,11	R\$ 7.424.405,36	R\$ 79.858.972,67	-R\$ 5.799.203,03	R\$ 77.924.943,92	-R\$ 3.865.174,28	-R\$ 1.934.028,75
5	2027	4,84		78,11	R\$ 7.498.649,42	R\$ 77.924.943,92	-R\$ 5.857.195,06	R\$ 75.839.316,15	-R\$ 3.771.567,29	-R\$ 2.085.627,77
6	2028	4,84		78,11	R\$ 7.573.635,91	R\$ 75.839.316,15	-R\$ 5.915.767,01	R\$ 73.594.172,04	-R\$ 3.670.622,90	-R\$ 2.245.144,11
7	2029	4,84		78,11	R\$ 7.649.372,27	R\$ 73.594.172,04	-R\$ 5.974.924,68	R\$ 71.181.205,29	-R\$ 3.561.957,93	-R\$ 2.412.966,75
8	2030	4,84		78,11	R\$ 7.725.865,99	R\$ 71.181.205,29	-R\$ 6.034.673,92	R\$ 68.591.701,71	-R\$ 3.445.170,34	-R\$ 2.589.503,58
9	2031	4,84		78,11	R\$ 7.803.124,65	R\$ 68.591.701,71	-R\$ 6.095.020,66	R\$ 65.816.519,41	-R\$ 3.319.838,36	-R\$ 2.775.182,30
10	2032	4,84		78,11	R\$ 7.881.155,90	R\$ 65.816.519,41	-R\$ 6.155.970,87	R\$ 62.846.068,08	-R\$ 3.185.519,54	-R\$ 2.970.451,33
11	2033	4,84		78,11	R\$ 7.959.967,46	R\$ 62.846.068,08	-R\$ 6.217.530,58	R\$ 59.670.287,20	-R\$ 3.041.749,70	-R\$ 3.175.780,88
12	2034	4,84		78,11	R\$ 8.039.567,13	R\$ 59.670.287,20	-R\$ 6.279.705,89	R\$ 56.278.623,21	-R\$ 2.888.041,90	-R\$ 3.391.663,99
13	2035	4,84		78,11	R\$ 8.119.962,80	R\$ 56.278.623,21	-R\$ 6.342.502,94	R\$ 52.660.005,63	-R\$ 2.723.885,36	-R\$ 3.618.617,58
14	2036	4,84		78,11	R\$ 8.201.162,43	R\$ 52.660.005,63	-R\$ 6.405.927,97	R\$ 48.802.821,93	-R\$ 2.548.744,27	-R\$ 3.857.183,70

Acesse em: [https://eicr.ce.gov.br/ep/validadorDoc;seamCodigo\\_documento:b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412](https://eicr.ce.gov.br/ep/validadorDoc;seamCodigo_documento:b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412)

Documento Assinado Digitalmente por: JOSE TORRES LOPES FILHO





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	2037	4,84		78,11	R\$ 8.283.174,06	R\$ 48.802.821,93	-R\$ 6.469.987,26	R\$ 44.694.891,25	-R\$ 2.362.056,58	-R\$ 4.107.930,68
16	2038	4,84		78,11	R\$ 8.366.005,80	R\$ 44.694.891,25	-R\$ 6.534.687,13	R\$ 40.323.436,86	-R\$ 2.163.232,74	-R\$ 4.371.454,39
17	2039	4,84		78,11	R\$ 8.449.665,86	R\$ 40.323.436,86	-R\$ 6.600.034,00	R\$ 35.675.057,20	-R\$ 1.951.654,34	-R\$ 4.648.379,66
18	2040	4,84		78,11	R\$ 8.534.162,51	R\$ 35.675.057,20	-R\$ 6.666.034,34	R\$ 30.735.695,63	-R\$ 1.726.672,77	-R\$ 4.939.361,57
19	2041	4,84		78,11	R\$ 8.619.504,14	R\$ 30.735.695,63	-R\$ 6.732.694,68	R\$ 25.490.608,62	-R\$ 1.487.607,67	-R\$ 5.245.087,01
20	2042	4,84		78,11	R\$ 8.705.699,18	R\$ 25.490.608,62	-R\$ 6.800.021,63	R\$ 19.924.332,45	-R\$ 1.233.745,46	-R\$ 5.566.276,17
21	2043	4,84		78,11	R\$ 8.792.756,17	R\$ 19.924.332,45	-R\$ 6.868.021,84	R\$ 14.020.648,30	-R\$ 964.337,69	-R\$ 5.903.684,15
22	2044	4,84		78,11	R\$ 8.880.683,73	R\$ 14.020.648,30	-R\$ 6.936.702,06	R\$ 7.762.545,62	-R\$ 678.599,38	-R\$ 6.258.102,68
23	2045	4,84		78,11	R\$ 8.969.490,57	R\$ 7.762.545,62	-R\$ 7.006.069,08	R\$ 1.132.183,75	-R\$ 375.707,21	-R\$ 6.630.361,87
24	2046	4,84		78,11	R\$ 9.059.185,48	R\$ 1.132.183,75	-R\$ 7.076.129,78	-R\$ 5.889.148,34	-R\$ 54.797,69	-R\$ 7.021.332,09

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano





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

### Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2022:	R\$ 7.206.054,70
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2022:	R\$ 5.765.040,58
Valor Total das Pensões por Morte em 2022:	R\$ 439.969,92
<b>Total:</b>	<b>R\$ 13.411.065,20</b>
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 268.221,30

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	3,60
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 13.411.065,20
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2023 (R\$):	R\$ 482.798,35

#### Aporte

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

### Custo Previsto para 2023

#### Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2023:	R\$ 482.798,35
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 13.411.065,20
Taxa de Administração para 2023(%):	3,60





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\$ 7.206.054,70	15,16	R\$ 1.092.437,89	15,16	R\$ 1.092.437,89
Taxa de Administração	R\$ 13.411.065,20	3,60	R\$ 482.798,35	3,60	R\$ 482.798,35
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 20.617.119,90	18,76	R\$ 1.575.236,24	18,76	R\$ 1.575.236,24
Segurados Ativos	R\$ 7.206.054,70	14,00	R\$ 1.008.847,66	14,00	R\$ 1.008.847,66
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: DEVE SER IMPLEMENTADO.

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 2022	Executado em 2022	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 0,01</b>	<b>R\$ 0,01</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Assinado Digitalmente por: JOSE TORRES LOPES FILHO  
 Documento Assinado Digitalmente por: JOSE TORRES LOPES FILHO  
 Acesso em: https://eccc.ce.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: b05a1a75-f36a-4273-9a5f-5a41e5599412





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 2022	Executado em 2022	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 0,01</b>	<b>R\$ 0,01</b>	<b>R\$ 0,00</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2023	2022	2021
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	15.16	15.16	15.16
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	2023	2022	2021
Quantidade de Segurados Ativos	275.00	291.00	294.00
Quantidade de Aposentados	204.00	201.00	197.00
Quantidade de Pensionistas	25.00	23.00	20.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2557.22	1668.91	1516.12
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1749.23	1690.88	1525.40
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1315.71	1162.70	1131.41
Idade Média dos Segurados Ativos	46.51	44.90	45.02
Idade Média dos Aposentados	65.78	65.36	65.77
Idade Média dos Pensionistas	64.88	60.91	58.60
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.43	60.42	59.04
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Capitalizado Agregado	Capitalizado Agregado	Capitalizado Agregado
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	22725.02	61217.98	769238.88
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	56714257.36	50327875.92	42791739.65
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0.00	0.00	0.00
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	53077734.43	27720580.17	17975543.44
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder			





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	2023	2022	2021
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	19589559.44	15257984.09	10081506.23
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	50489859.62	23667009.16	7718525.39
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	10778080.35	7447571.90	7615859.63
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	4709466.52	8178385.35	9126713.05
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	9.41	10.80	9.53
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	11.56	13.16	13.16
Taxa de Administração	3.60	2.00	2.00

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	CONFORME PARECER ATUARIAL
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	CONFORME PARECER ATUARIAL
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	CONFORME PARECER ATUARIAL
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	CONFORME PARECER ATUARIAL
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	CONFORME PARECER 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

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	CONFORME PARECER ATUARIAL
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	CONFORME PARECER ATUARIAL
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	CONFORME PARECER ATUARIAL
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	CONFORME PARECER ATUARIAL
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	CONFORME PARECER ATUARIAL
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	CONFORME PARECER 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

### RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 116.735.254-82

Telefone: (083) 9622-4775

Nome: ERICLES MATEUS BATISTA RODRIGUES

Email: mateus.atuario@hotmail.com





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
45738734491	JOSE TORRES LOPES FILHO	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 10/03/2023 09:42:27
07427302478	MAYARA SILVA DE ARAUJO	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 10/03/2023 09:11:51
11673525482	ERICLES MATEUS BATISTA RODRIGUES	Atuário	Assinado digitalmente em 05/06/2023 14:53:51
06337496485	LIDIANE BEZERRA DE MOURA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinatura não realizada

