



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### ENTE

**Nome:** Governo do Estado do Ceará **UF:** CE **CNPJ:** 07.954.480/0001-79  
**Endereço:** AV. BARÃO DE STUDART, 505 **Complemento:**  
**Bairro:** MEIRELES **CEP:** 60220-000  
**Telefone:** (085) 3101-6229 **Fax:** (085) 3101-6229 **E-mail:** gabgov@gabgov.ce.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** Camilo Sobreira de Santana **CPF:** 289.585.273-15  
**Cargo:** Governador **Complemento do Cargo:** Governador do Estado do Ceará  
**E-mail:** gabgov@gabgov.ce.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2015

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA DO ESTADO DO CEARÁ - CEARAPREV **CNPJ:** 35.853.012/0001-43  
**Endereço:** Rua Vinte e Cinco de Março, 300 **Complemento:** -  
**Bairro:** Centro **CEP:** 60060-120  
**Telefone:** (085) 3108-0135 **Fax:** **E-mail:** joao.marcos@cearaprev.ce.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** João Marcos Maia **CPF:** 060.964.683-49  
**Cargo:** Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 01/01/2020  
**Telefone:** (085) 3108-0138 **Fax:** **E-mail:** joao.marcos@cearaprev.ce.gov.br

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Denominação:** Conselho Estadual de Políticas de Previdência Social - CEPSPS

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Lei Complementar **Numero da Norma:** 184 **Data da Norma:** 21/11/2018 **Dispositivo da Norma:** Art. 7º

#### Número de Membros Titulares

**Número de Representantes do Ente:** 6 **Número de Representantes do Segurado:** 6 **Outros:**



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS**  
**SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS**  
**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:** Ronaldo Lima Moreira Borges **CPF:** 379.984.043-53  
**Cargo:** Secretário **Complemento do Cargo:** Secretário do Planejamento e Gestão **Data Início do Mandato:** 05/01/2022  
**Telefone:** (085) 3101-4520 **E-mail:** ronaldo.borges@seplag.ce.gov.br

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** Isaac Figueiredo de Sousa **CPF:** 783.629.383-15  
**Telefone:** (085) 3108-0144 **E-mail:** isaac.figueiredo@cearaprev.ce.gov.br **Vínculo:** Servidor  
**Entidade Certificadora:** Instituto Brasileiro de Atuária - IBA **Validade Certificação:**

**Registro Profissional**

**MTE:** 1571 **IBA:** 1571

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

**Nome:** **CNPJ:**  
**Endereço:** **Cidade:** **UF:**  
**Bairro:** **Complemento:** **CEP:**  
**Telefone:** **E-mail:** **CIBA:**  
**Informações Adicionais:**

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
07.954.480/0001-79	GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Administração Direta	12/2021
35.853.012/0001-43	FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ - CEARAPREV	Executivo	Administração Direta	12/2021
02.486.321/0001-73	AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
06.740.864/0001-26	UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
06.750.525/0001-20	ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO CEARÁ	Legislativo	Administração Direta	12/2021
06.928.790/0001-56	PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Ministério Público	Administração Direta	12/2021



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
07.135.668/0001-95	DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
07.191.406/0001-48	FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
07.271.141/0001-98	INSTITUTO DE SAÚDE DOS SERVIDORES DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
07.421.806/0001-00	AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
07.821.622/0001-20	UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAU	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
07.885.809/0001-97	FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
09.419.789/0001-94	NÚCLEO DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
09.444.530/0001-01	TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	Judiciário	Administração Direta	9/2021
09.450.206/0001-98	INSTITUTO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
09.453.523/0001-68	JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
09.470.303/0001-42	FUNDAÇÃO DE TELEDUCAÇÃO DO CEARÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
09.499.757/0001-46	TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Tribunal de Contas	Administração Direta	12/2021
11.822.269/0001-70	SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
12.360.517/0001-70	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021
02.014.521/0001-23	DEFENSORIA PÚBLICA GERAL DO ESTADO DO CEARÁ	Executivo	Defensoria Pública	12/2021
33.866.288/0001-30	SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 Tesouro

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 Tesouro

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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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: 15/03/2022

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.000947.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2020.000947.2

#### Descrição:

A presente avaliação atuarial anual foi elaborada atendendo aos parâmetros técnicos definidos na legislação de regência, especialmente, na Portaria MF nº 464, de 19 de novembro de 2018.

Retificação:  Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:  Sim  Não

#### Justificativa:

Motivado por Notificação:  Sim  Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

#### Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

##### Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

##### Norma

**Aliquota (%):** 27,03      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 159      **Data da Norma:** 14/01/2016      **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	13578	21/01/2005	Art. 5º, § 1º

Segurados Ativos

##### Norma

**Aliquota (%):** 14,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 167      **Data da Norma:** 27/12/2016      **Dispositivo da Norma:** Art. 1º

Aposentados

##### Norma

**Aliquota (%):** 14,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 167      **Data da Norma:** 27/12/2016      **Dispositivo da Norma:** Art. 1º



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Pensionistas

#### Norma

**Aliquota (%):** 14,00     
**Tipo da Norma:** Lei Complementar     
**Número da Norma:** 167     
**Data da Norma:** 27/12/2016     
**Dispositivo da Norma:** Art. 1º

### Administração do Plano

#### Custeada com Recursos do RPPS

**Aliquota (%):** 0,97     
**Aporte (R\$):**

#### Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei Complementar     
**Número da Norma:** 184     
**Data da Norma:** 21/11/2018     
**Dispositivo da Norma:** Art. 13

#### Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	184	21/11/2018	Art. 13

### Plano de Amortização do Déficit Atuarial

**Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:**

Não

**Mês/Ano de Início do Plano:**

#### Fundamento Legal

**Tipo da Norma:**     
**Número da Norma:**     
**Data da Norma:**     
**Dispositivo da Norma:**

#### Plano de Amortização

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
-----	--------------	--------------------

### Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

<b>Tipo da Norma:</b> Lei Complementar	<b>Número da Norma:</b> 123	<b>Data da Norma:</b> 16/09/2013	<b>Dispositivo da Norma:</b> Art.1º
--	-----------------------------	----------------------------------	-------------------------------------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte):</b> 01/01/2014	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b> Servidor	
<b>Outros:</b> Conforme LC/CE nº 123/2013: "Art.4º O Plano de Custeio Previdenciário do SUPSEC financiará os benefícios previdenciários do Sistema garantidos aos segurados ativos civis ingressos no serviço público estadual a contar do dia 1º de janeiro de 2014, bem como aos seus respectivos dependentes previdenciários."			

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

<b>Nome:</b> Francisco Robson da Silva Fontoura	<b>Número do Registro Profissional:</b> 1176
---	--

### Aprovação prévia do MPS

<b>Tipo do Documento:</b> DESP ATUARIA CGACI	<b>Número do Documento:</b> 0642/2013	<b>Data do Documento:</b> 12/11/2013
--	---------------------------------------	--------------------------------------

### 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	12	Art. 7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	12	Art. 7º	23/06/1999



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas 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
AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	5	5	R\$ 0,00	R\$ 2.715,15	52.34		67.41		48.72		R\$ 0,00	R\$ 13.575,75	R\$ 13.575,75
AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	1	2	R\$ 19.251,64	R\$ 14.739,29	36.93	45.59	62.83	65.08	28.98	40.72	R\$ 19.251,64	R\$ 14.739,29	R\$ 33.990,93
DEFENSORIA PÚBLICA GERAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	20	19	39	R\$ 27.717,28	R\$ 27.804,88	34.59	37.25	62.90	65.05	29.15	32.39	R\$ 554.345,60	R\$ 528.292,72	R\$ 1.082.638,32
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	103	236	339	R\$ 2.604,07	R\$ 2.621,46	32.50	32.20	62.94	65.38	29.69	29.39	R\$ 268.219,21	R\$ 618.664,56	R\$ 886.883,77
FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	16	22	R\$ 7.590,28	R\$ 7.635,46	33.55	33.73	62.61	65.46	32.81	32.99	R\$ 45.541,68	R\$ 122.167,36	R\$ 167.709,04
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	1	0	1	R\$ 3.067,63	R\$ 0,00	38.23				31.03		R\$ 3.067,63	R\$ 0,00	R\$ 3.067,63
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	6582	1599	8181	R\$ 4.684,64	R\$ 2.562,34	73.01	64.70					R\$ 30.834.300,48	R\$ 4.097.181,66	R\$ 34.931.482,14
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS	48	15	63	R\$ 17.218,86	R\$ 15.547,88	67.26	46.90					R\$ 826.505,28	R\$ 233.218,20	R\$ 1.059.723,48
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	483	831	1314	R\$ 1.994,31	R\$ 1.783,46	63.48	71.47					R\$ 963.251,73	R\$ 1.482.055,26	R\$ 2.445.306,99
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	49	56	105	R\$ 2.350,85	R\$ 2.336,36	35.26	36.43	63.29	65.45	31.64	32.64	R\$ 115.191,65	R\$ 130.836,16	R\$ 246.027,81
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	47	44	91	R\$ 10.152,66	R\$ 10.234,37	42.67	39.32	63.82	65.92	37.52	34.19	R\$ 477.175,02	R\$ 450.312,28	R\$ 927.487,30
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 8.732,37		72.28		72.71		66.71	R\$ 0,00	R\$ 17.464,74	R\$ 17.464,74
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	443	804	1247	R\$ 5.462,65	R\$ 6.416,00	36.79	37.57	55.79	56.78	31.95	32.56	R\$ 2.419.953,95	R\$ 5.158.464,00	R\$ 7.578.417,95
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	589	1969	2558	R\$ 4.582,10	R\$ 4.635,18	37.32	35.45	63.17	65.42	32.51	31.01	R\$ 2.698.856,90	R\$ 9.126.669,42	R\$ 11.825.526,32
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	1681	2056	3737	R\$ 4.737,59	R\$ 4.564,31	37.54	37.25	58.21	61.40	31.58	32.04	R\$ 7.963.888,79	R\$ 9.384.221,36	R\$ 17.348.110,15
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	1	1	2	R\$ 3.732,86	R\$ 17.951,56	62.34	56.91	66.53	59.41	58.81	50.86	R\$ 3.732,86	R\$ 17.951,56	R\$ 21.684,42
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R\$ 3.463,69	R\$ 8.931,70	60.32	56.85	61.77	57.49	53.14	50.24	R\$ 6.927,38	R\$ 26.795,10	R\$ 33.722,48
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	13	3	16	R\$ 3.885,96	R\$ 4.390,78	56.30	61.14	56.44	59.78	49.58	53.89	R\$ 50.517,48	R\$ 13.172,34	R\$ 63.689,82



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

**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
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	11	5	16	R\$ 1.313,05	R\$ 1.527,65	36.69	32.90	63.10	65.50	33.71	29.20	R\$ 14.443,55	R\$ 7.638,25	R\$ 22.081,80
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	0	6	6	R\$ 0,00	R\$ 8.405,16		42.64		67.05		35.77	R\$ 0,00	R\$ 50.430,96	R\$ 50.430,96
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	90	81	171	R\$ 7.469,51	R\$ 7.305,39	37.40	35.90	63.48	65.58	30.82	30.68	R\$ 672.255,90	R\$ 591.736,59	R\$ 1.263.992,49
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	37	51	88	R\$ 31.660,93	R\$ 31.923,40	40.38	40.87	64.31	65.84	33.37	33.91	R\$ 1.171.454,41	R\$ 1.628.093,40	R\$ 2.799.547,81
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	17	40	57	R\$ 5.090,97	R\$ 5.371,61	41.05	38.28	63.41	65.72	35.55	33.55	R\$ 86.546,49	R\$ 214.864,40	R\$ 301.410,89
SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	3	6	R\$ 7.078,65	R\$ 6.595,05	48.87	43.08	63.12	66.77	41.68	35.38	R\$ 21.235,95	R\$ 19.785,15	R\$ 41.021,10
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 13.863,75		36.66		65.33		31.68	R\$ 0,00	R\$ 13.863,75	R\$ 13.863,75
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	37	47	84	R\$ 14.085,62	R\$ 13.972,50	39.75	40.64	63.53	66.11	33.47	34.27	R\$ 521.167,94	R\$ 656.707,50	R\$ 1.177.875,44
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 35.462,22		32.29		65.58		26.65	R\$ 0,00	R\$ 35.462,22	R\$ 35.462,22
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	132	198	330	R\$ 10.758,22	R\$ 13.945,96	36.30	36.34	63.05	65.46	30.81	31.11	R\$ 1.420.085,04	R\$ 2.761.300,08	R\$ 4.181.385,12
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 1.100,00	R\$ 0,00	57.86		58.19		25.96		R\$ 1.100,00	R\$ 0,00	R\$ 1.100,00
UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAU	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	32	38	70	R\$ 11.199,75	R\$ 11.190,20	40.98	39.13	64.21	65.71	36.69	34.32	R\$ 358.392,00	R\$ 425.227,60	R\$ 783.619,60
UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	36	40	76	R\$ 10.465,06	R\$ 9.468,14	40.39	41.16	63.48	65.68	35.77	36.36	R\$ 376.742,16	R\$ 378.725,60	R\$ 755.467,76

**Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar**

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
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	3	7	R\$ 2.288,16	R\$ 2.692,82	32.99	29.94	62.74	65.50	32.91	29.86	R\$ 9.152,64	R\$ 8.078,46	R\$ 17.231,10
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 3.732,86		41.49		65.09		41.37	R\$ 0,00	R\$ 3.732,86	R\$ 3.732,86
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	5	10	R\$ 3.403,33	R\$ 4.191,54	40.45	33.64	62.56	65.80	40.28	33.53	R\$ 17.016,65	R\$ 20.957,70	R\$ 37.974,35
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	353	533	886	R\$ 3.893,42	R\$ 3.903,63	33.45	33.79	57.63	60.67	33.05	33.39	R\$ 1.374.377,26	R\$ 2.080.634,79	R\$ 3.455.012,05
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	3	6	R\$ 4.392,82	R\$ 4.043,88	28.78	25.22	62.28	65.42	28.67	25.11	R\$ 13.178,46	R\$ 12.131,64	R\$ 25.310,10



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS**  
**SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS**  
**DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP**

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

**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 :	99,56
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 :	93,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
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%

### 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	Dado não utilizado.	X	9693	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Dado não utilizado.	X	9615	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	

### Hipóteses Atuariais

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.30
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 90% maiores salários da fase contributiva.
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	Experiência SUPSEC Suavizada - com base em estudo de adequação à experiência dos segurados do SUPSEC, reduzida em 50%, por conservadorismo, e observado o limite máximo legal permitido de 1,0%.
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não utilizada para fins do DRAA. Cálculo do DRAA somente para geração atual. A Nota SEI nº 4/2020/SPREV, item 108.5, dispensa o preenchimento relativo à geração futura.
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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-5 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-5 anos.
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Cálculo individual da data prevista de aposentadoria programada, considerando as diversas regras vigentes, permanentes e de transição.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	a)Comp. Previd. a Rec.-BaC:lim. Port. MPS nº 403/2008;b)Comp. Previd. a Pagar-BaC:perc. da relação atual entre "a pagar" e "a receber" aplicado sobre a Comp. a Rec.;c)Comp. Previd. a Rec. e a Pagar-BC:mesma relação entre ocorrido e folha de benef.

### 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	IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Não utilizada para fins do DRAA. A Nota SEI nº 4/2020/SPREV, item 108.5, dispensa o preenchimento relativo à geração futura.

### Justificativa da Adoção de Hipóteses



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	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	4.25	6.38	3.75	1.72	2.00	0.00	4.00	Conforme Política de Investimentos vigente. Em 2021, rent. nominal, 2,04%, IPCA, 10,06%, rent. real, - 7,29%.
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	2.32	0.00	2.07	0.00	1.27	0.00	1.30	Perspectiva de longo prazo. O ocorrido em 2021, deflacionado pelo IPCA, foi negativo, em virtude de ausência de reajuste geral no período.
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80% maiores salários da fase	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80%/90% maiores	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80%/90% maiores salários	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 90% maiores salários	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Experiência SUPSEC Suavizada Lim. 1,0%	-	Experiência SUPSEC Suavizada Lim. 1,0%	-	Experiência SUPSEC Suavizada Lim. 1,0%	-	Experiência SUPSEC Suavizada Lim. 1,0%	
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	-	Não se aplica	-	Não se aplica	-	Não se aplica	Não utilizada para fins do DRAA. A Nota SEI nº 4/2020/SPREV, item 108.5, dispensa o preenchimento relativo à geração futura.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não utilizado p/ fins de DRAA.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não utilizado p/ fins de DRAA.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não utilizado p/ fins de DRAA.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não utilizado p/ fins de 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	9.50	0.00	6.21	7.00	6.61	10.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	6.01	1.00	1.68	3.00	1.86	2.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
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	1.00	0	1.00	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0.00	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	3.48	0.00	4.17	0.00	4.44	1.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	2.19	0	2.47	0	2.69	1.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0.00	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	37.80	105.00	42.21	75.00	41.52	37.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	23.68	56.00	24.64	38.00	24.14	15.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 12.493.496.405,22	R\$ 40.638.821.996,16
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 5.804.612.198,94	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 830.311.244,43	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 167.671.665,42	
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\$ 4.806.629.289,09	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 5.253.196.939,76	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 5.778.077.451,93	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 4.507.000,01	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 3.165.581,58	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 5.770.404.870,34	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 524.880.512,17	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 761.049,72	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 512.596.964,33	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 11.522.498,12	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	-R\$ 993.410.286,98	-R\$ 5.638.987.023,97
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 4.556.933.293,38	R\$ 12.055.330.972,98
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.379.552.539,75	R\$ 8.730.079.712,03
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 1.539.692.301,47	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 715.325.219,05	R\$ 879.327.822,99
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 292.577.157,17	R\$ 939.428.802,08
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 219.387.450,90	R\$ 589.181.842,61
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 408.548.329,95	R\$ 917.312.793,27
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 1.850.295,09	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 5.550.343.580,36</b>	<b>R\$ 17.694.317.996,95</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 3.377.290.766,37	R\$ 11.237.251.177,75
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 1.749.089.496,73	R\$ 5.689.435.079,47
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 334.761.632,77	R\$ 701.704.671,64
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 40.770.094,41	R\$ 65.927.068,09
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 48.431.590,08	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 1.544.825.546,16	
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 386.206.386,54	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 1.158.619.159,62	
<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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 846.267.271,24	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 555.323.006,24	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 290.944.265,00	
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 55.213.448,20	R\$ 798.923.220,86
Total:	R\$ 55.213.448,20	R\$ 798.923.220,86
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 12.493.496.405,22</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\$ 62.090.350,80	7,77
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 10.906.836,46	1,37
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 16.088.277,29	2,01
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 1.611.820,83	0,20



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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		
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		R\$ 15.321.062,63		1,92		
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco		R\$ 29.792.278,09		3,73		
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio		R\$ 66.731.027,32		8,35		
Total:		R\$ 202.541.653,42		25,35		
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\$ 202.541.653,42		25,35		
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\$ 202.541.653,42		25,35		

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ 5.804.612.198,94

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 5.253.196.939,76

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

-R\$ 993.410.286,98

Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários

R\$ 0,00

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

Déficit Atuarial a Amortizar: R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

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

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
null	null	null



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

### 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\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 2021:	R\$ 721.706.721,46
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 0,00
<b>Total:</b>	<b>R\$ 721.706.721,46</b>
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 14.434.134,43

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,97
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 798.923.220,86
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 7.749.555,24

#### 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\$ 7.730.455,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 798.923.220,86
Taxa de Administração para 2022(%):	0,97



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 798.923.220,86	27,03	R\$ 215.948.946,60	27,03	R\$ 215.948.946,60
Taxa de Administração	R\$ 798.923.220,86	0,97	R\$ 7.749.555,24	0,97	R\$ 7.749.555,24
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 1.597.846.441,72	28,00	R\$ 223.698.501,84	28,00	R\$ 223.698.501,84
Segurados Ativos	R\$ 798.923.220,86	14,00	R\$ 111.849.250,92	14,00	R\$ 111.849.250,92
Aposentados	R\$ 694.724,84	14,00	R\$ 97.261,48	14,00	R\$ 97.261,48
Pensionistas	R\$ 351.014.158,05	14,00	R\$ 49.141.982,13	14,00	R\$ 49.141.982,13
Total					

Observação: As alíquotas registradas na "Situação Atual" e na "Situação Definida na Avaliação Atuarial" refletem as alíquotas vigentes, com fulcro na LC/CE n.º 12/1999, com redação dada pela LC/CE n.º 167, de 27/12/2016.

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: -

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 594.871.615,61	R\$ 721.706.721,46	-R\$ 126.835.105,85
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 9.682,40	R\$ 534.387,76	-R\$ 524.705,36
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 47.018.762,80	R\$ 40.526.644,60	R\$ 6.492.118,20
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.394.666,04	R\$ 1.289.302,03	R\$ 105.364,01
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 161.714.505,70	R\$ 202.077.882,01	-R\$ 40.363.376,31
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 83.282.026,19	R\$ 101.518.956,56	-R\$ 18.236.930,37
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 14.666,24	R\$ 0,00	R\$ 14.666,24
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 7.206,98	R\$ 0,00	R\$ 7.206,98
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 293.441.516,35</b>	<b>R\$ 345.947.172,96</b>	<b>-R\$ 52.505.656,61</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 57.073,07	R\$ 39.879,24	R\$ 17.193,83
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\$ 532.604.303,12	R\$ 501.247.748,48	R\$ 31.356.554,64
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 230.228,86	-R\$ 230.228,86



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 216.614,60	R\$ 0,00	R\$ 216.614,60
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 144.006,89	R\$ 0,00	R\$ 144.006,89
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 250,28	R\$ 0,00	R\$ 250,28
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 533.022.247,96</b>	<b>R\$ 501.517.856,58</b>	<b>R\$ 31.504.391,38</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 239.580.731,62	R\$ 155.570.683,62	R\$ 84.010.048,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 22.770.018,04	R\$ 18.353.820,15	R\$ 4.416.197,89
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 22.770.018,04	R\$ 18.353.820,15	R\$ 4.416.197,89

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	9987.00	8101.00	8005.00
Quantidade de Aposentados	1.00	1.00	1.00
Quantidade de Pensionistas	9558.00	696.00	741.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5528.53	5604.48	5454.72
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3067.63	3067.63	3067.63
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	4021.39	3048.80	3050.38
Idade Média dos Segurados Ativos	36.61	36.35	35.29
Idade Média dos Aposentados	38.23	37.25	36.17
Idade Média dos Pensionistas	70.93	83.62	83.50
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	61.46	60.18	59.48
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Prêmio Nivelado Individual	Prêmio Nivelado Individual	Prêmio Nivelado Individual
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	5804612198.94	1138500901.97	851554524.46
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	5778077451.93	5779093192.32	184889147.06
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	513358014.05	524054781.41	12962569.96
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	5264719437.88	5255038410.91	171926577.10
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	4555082998.29	3597166858.66	3985404177.10



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	5501911990.28	4260165323.49	4655110046.29
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	946828991.99	662998464.83	669705868.33
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	59954088.20	55930121.02	37156153.32
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	1850295.09	1630887.29	1560725.04
Resultado Atuarial	1544825546.16	869632959.58	1384929243.97
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	25.35	27.26	29.02
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0.00	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	0.00	0
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	27.03	27.18	27.13
Taxa de Administração	0.96	0.82	0.87

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Observa-se que 8.140 (81,56%) dos 9.980 segurados ativos do fundo pertencem a carreiras com regra de aposentadoria programada diferenciada, no tocante ao tempo de contribuição (professor educação básica, policial civil e agente penitenciário). A tendência é que
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Os dados cadastrais disponibilizados para a avaliação contemplam a totalidade dos servidores, ativos, aposentados, e pensionistas do Estado do Ceará, refletindo a cópia dos dados contidos dos sistemas estaduais. Devidamente submetidos a processo de validação e
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Conforme item 4 do RAA, adotou-se o regime de capitalização para os benefícios de aposentadorias e de pensão previdenciária. No enfoque de regime de capitalização, considerou-se o método de financiamento Prêmio Nivelado Individual.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	A definição das premissas está fundamentada em estudos de aderência específicos, no sentido de adequação às características da massa de beneficiários civis do Sistema, para fins do correto dimensionamento dos compromissos futuros. O conjunto de premissas
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Para a estimativa dos valores referentes à compensação financeira entre o sistema local e os demais regimes, considerou-se: (i) para o grupo "a conceder": a receber: com base a premissa de tempo anterior, limitada à média de compensação concedida (Portaria MF nº



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 dos compromissos do plano de benefícios, em 31/12/2021, é de R\$ 997.982.909,85. Em conformidade com a Política de Investimentos vigente, os ativos garantidores do PREVID, na data da avaliação, estavam alocados em fundos de
Varição dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	O aumento do superávit se deu, primordialmente, pelo aumento do número de segurados ativos, que passou de 8.098 (base de 12/2020) para 9.980, na base atual, de 12/2021, representando um aumento de 1.882 vidas, incrementando as receitas de
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Em termos de valor presente atuarial, o plano apresentou Superávit Técnico Atuarial de R\$ 1.544.825.546,16, referente à geração atual de segurados.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Considerando os regimes financeiros adotados para cada benefício do plano e o método atuarial de financiamento do Plano, o Custo Norma (geração atual), resultou 26,32% sobre os salários de contribuição. Observe-se que a alíquota regulamentar efetiva vigente é
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Destaca-se a forte elevação do superávit técnico atuarial do PREVID a partir do ano de 2017, decorrente, especialmente, do aumento das alíquotas laboral e patronal, até atingir o patamar de 14% e 28%, em 2019, conforme Lei Complementar/CE nº 12/1999, com
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os principais riscos que podem gerar descompasso futuro entre as estimativas da avaliação atuarial e as receitas e despesas efetivamente a serem verificadas para o PREVID, destacam-se: (i) retorno dos investimentos inferior à meta atuarial (risco econômico);



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Militar

Previdenciário

#### Militar >> Previdenciário >> Base Normativa

##### Plano de Custeio Vigente

##### Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 21,00      Tipo da Norma: Outros      Número da Norma: 0      Data da Norma: 01/01/2000      Dispositivo da Norma: 0

##### 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 Militares na Ativa	Lei	13578	21/01/2005	Art. 5º, § 1º

##### Administração do Plano

##### Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma:      Número da Norma:      Data da Norma:      Dispositivo da Norma:

##### Plano de Amortização

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
-----	--------------	--------------------



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Segregação de Massa

#### Fundamento Legal

<b>Tipo da Norma:</b>	Lei Complementar	<b>Número da Norma:</b>	123	<b>Data da Norma:</b>	16/09/2013	<b>Dispositivo da Norma:</b>	Art.1º
-----------------------	------------------	-------------------------	-----	-----------------------	------------	------------------------------	--------

#### Crítérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte):</b>	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b>	Outros
<b>Outros:</b> Conforme LC/CE nº 123/2013, art. 10, "o Plano de Custeio Militar do SUPSEC financiará os benefícios previdenciários do Sistema, que forem destinados aos militares estaduais e a seus dependentes, independentemente da data de ingresso no serviço militar estadual", não tendo como objetivo a formação de reservas financeiras, conforme dispõe a LC/CE nº 123/2013, art. 10, §1º, razão pela qual não há preenchimento do plano previdenciário do DRAA.			

#### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

<b>Nome:</b>	Francisco Robson da Silva Fontoura	<b>Número do Registro Profissional:</b>	1176
--------------	------------------------------------	---	------

#### Aprovação prévia do MPS

<b>Tipo do Documento:</b>	DESP ATUARIA CGACI	<b>Número do Documento:</b>	0642/2013	<b>Data do Documento:</b>	12/11/2013
---------------------------	--------------------	-----------------------------	-----------	---------------------------	------------

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Militares - Outras Reformas	Outros	0	0	01/01/2000



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS  
 SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS  
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Militar >> 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
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 1,00		37.88		53.00		24.36	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00

Avaliação Crítica

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	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
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%

### 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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
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)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Militar >> Previdenciário >> Base Técnica**

**Regimes e Métodos de Financiamento**

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - OUTROS	-

**Hipóteses Atuariais**

**Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras**

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	-
CrITÉrios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	-
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	-
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	-
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	-
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	-
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	-
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	-



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	-
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	Outras	Outras
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 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	0.00	0.00	0.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	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	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	Não se aplica	

#### 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	0.00	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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	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
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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Militar >> Previdenciário >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
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	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 0,00	
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\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	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\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 0,00</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 0,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	
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 Militares na Ativa	R\$ 1,00	R\$ 0,01
Total:	R\$ 1,00	R\$ 0,01
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 1,00</b>		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Militares - Outras Reformas	R\$ 0,01	0,01
Total:	R\$ 0,01	0,01
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
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\$ 0,01	0,01
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\$ 0,01	0,01

Observações:

O Plano de Custeio Militar, de que trata a LC/CE nº 123/2013, que dispõe sobre a segregação da massa de segurados do RPPS do Estado do Ceará (SUPSEC), não tem como objetivo primordial a formação de reservas financeiras (LC/CE nº 123/2013, art. 10, §1º), razão pela qual não se faz possível o preenchimento das informações referentes ao custo normal do presente plano previdenciário.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

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

Déficit Atuarial a Amortizar: R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

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

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
null	null	null



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

### 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\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 2021:	R\$ 0,00
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 0,00

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 0,00
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 0,00

#### Aporte

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

### Custo Previsto para 2022

#### Aportes



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 0,01	21,00	R\$ 0,00	21,00	R\$ 0,00
Taxa de Administração	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 0,01	21,00	R\$ 0,00	21,00	R\$ 0,00
Segurados Ativos	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 1,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 1,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00
Total					

Observação: O Plano de Custeio Militar, de que trata a LC/CE nº 123/2013, que dispõe sobre a segregação da massa de segurados do RPPS do Estado do Ceará (SUPSEC), não tem como objetivo primordial a formação de reservas financeiras (LC/CE nº 123/2013, art. 10, §1º), razão pela qual não se faz possível o preenchimento das informações referentes da contribuição normal do presente plano previdenciário.

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: -

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	0	0	0
Quantidade de Aposentados	0	0	0
Quantidade de Pensionistas	0	0	0



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	0	0	0
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0	0	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0	0	0
Idade Média dos Segurados Ativos	0	0	0
Idade Média dos Aposentados	0	0	0
Idade Média dos Pensionistas	0	0	0

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	-
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	-
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	-
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	-
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	-
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	-
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	-
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	-
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	-



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Financeiro

#### Civil >> Financeiro >> Base Normativa

#### Plano de Custeio Vigente

#### Contribuição Normal

##### Ente Federativo

##### Norma

**Aliquota (%):** 27,78      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 159      **Data da Norma:** 14/01/2016      **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	13578	21/01/2005	Art. 5º, § 1º

##### Segurados Ativos

##### Norma

**Aliquota (%):** 14,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 167      **Data da Norma:** 27/12/2016      **Dispositivo da Norma:** Art. 1º

##### Aposentados

##### Norma

**Aliquota (%):** 14,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 167      **Data da Norma:** 27/12/2016      **Dispositivo da Norma:** Art. 1º



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

**Aliquota (%):** 14,00     
**Tipo da Norma:** Lei Complementar     
**Número da Norma:** 167     
**Data da Norma:** 27/12/2016     
**Dispositivo da Norma:** Art. 1º

Administração do Plano

**Custeada com Recursos do RPPS**     
**Aliquota (%):** 0,22     
**Aporte (R\$):**

Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei Complementar     
**Número da Norma:** 184     
**Data da Norma:** 21/11/2018     
**Dispositivo da Norma:** Art. 13

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	184	21/11/2018	Art. 13

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

**Tipo da Norma:**     
**Número da Norma:**     
**Data da Norma:**     
**Dispositivo da Norma:**

Plano de Amortização

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
-----	--------------	--------------------

Segregação de Massa



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS**  
**SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS**  
**DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP**

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

<b>Tipo da Norma:</b> Lei Complementar	<b>Número da Norma:</b> 123	<b>Data da Norma:</b> 16/09/2013	<b>Dispositivo da Norma:</b> Art.1º
--	-----------------------------	----------------------------------	-------------------------------------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte):</b> 01/01/2014	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b> Servidor	
<b>Outros:</b> Conforme LC/CE nº 123/2013: "Art.4º O Plano de Custeio Previdenciário do SUPSEC financiará os benefícios previdenciários do Sistema garantidos aos segurados ativos civis ingressos no serviço público estadual a contar do dia 1º de janeiro de 2014, bem como aos seus respectivos dependentes previdenciários."			

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

<b>Nome:</b> Francisco Robson da Silva Fontoura	<b>Número do Registro Profissional:</b> 1176
---	--

### Aprovação prévia do MPS

<b>Tipo do Documento:</b> DESP ATUARIA CGACI	<b>Número do Documento:</b> 0642/2013	<b>Data do Documento:</b> 12/11/2013
--	---------------------------------------	--------------------------------------

### 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	12	Art.7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	12	Art.7º	23/06/1999



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

Civil >> Financeiro >> 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
AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	31	73	104	R\$ 4.441,98	R\$ 3.770,08	44.93	47.02	65.05	67.89	34.19	36.09	R\$ 137.701,38	R\$ 275.215,84	R\$ 412.917,22
AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	3	4	R\$ 4.668,19	R\$ 4.343,99	59.89	68.21	64.56	69.39	47.56	56.68	R\$ 4.668,19	R\$ 13.031,97	R\$ 17.700,16
AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	28	36	R\$ 21.423,55	R\$ 20.740,58	45.60	48.28	62.93	67.26	29.90	32.22	R\$ 171.388,40	R\$ 580.736,24	R\$ 752.124,64
AGÊNCIA REGULADORA DE SERVIÇOS PÚBLICOS DELEGADOS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 17.941,31		67.26		69.10		51.51	R\$ 0,00	R\$ 53.823,93	R\$ 53.823,93
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	353	357	710	R\$ 8.038,02	R\$ 6.721,63	56.51	56.79	65.30	69.29	53.51	53.79	R\$ 2.837.421,06	R\$ 2.399.621,91	R\$ 5.237.042,97
ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	204	38	242	R\$ 9.367,50	R\$ 7.660,72	65.76	69.34	66.47	70.33	62.70	66.34	R\$ 1.910.970,00	R\$ 291.107,36	R\$ 2.202.077,36
DEFENSORIA PÚBLICA GERAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	124	147	271	R\$ 28.894,72	R\$ 28.786,90	43.35	44.39	63.80	67.81	29.24	30.66	R\$ 3.582.945,28	R\$ 4.231.674,30	R\$ 7.814.619,58
DEFENSORIA PÚBLICA GERAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	24	14	38	R\$ 27.044,40	R\$ 27.695,04	64.45	65.16	66.27	66.93	35.31	38.18	R\$ 649.065,60	R\$ 387.730,56	R\$ 1.036.796,16
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	23	101	124	R\$ 3.009,06	R\$ 2.913,33	41.79	43.34	65.17	68.50	29.62	30.16	R\$ 69.208,38	R\$ 294.246,33	R\$ 363.454,71
DEPARTAMENTO ESTADUAL DE TRÂNSITO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	106	141	247	R\$ 4.924,87	R\$ 5.495,89	66.20	67.22	68.05	69.04	24.88	25.57	R\$ 522.036,22	R\$ 774.920,49	R\$ 1.296.956,71
FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	14	18	R\$ 14.043,29	R\$ 9.809,83	52.80	57.11	60.00	63.56	25.76	26.93	R\$ 56.173,16	R\$ 137.337,62	R\$ 193.510,78
FUNDAÇÃO CEARENSE DE METEOROLOGIA E RECURSOS HÍDRICOS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	19	15	34	R\$ 8.324,61	R\$ 11.621,59	62.63	65.50	64.84	67.55	27.10	27.44	R\$ 158.167,59	R\$ 174.323,85	R\$ 332.491,44
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	156	244	400	R\$ 1.777,93	R\$ 2.805,57	83.73	81.97			45.41	43.91	R\$ 277.357,08	R\$ 684.559,08	R\$ 961.916,16
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	231	590	821	R\$ 8.688,43	R\$ 8.701,98	67.96	71.52			28.17	28.12	R\$ 2.007.027,33	R\$ 5.134.168,20	R\$ 7.141.195,53
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	909	302	1211	R\$ 1.424,27	R\$ 2.181,10	77.89	80.24			38.60	40.86	R\$ 1.294.661,43	R\$ 658.692,20	R\$ 1.953.353,63
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	1259	669	1928	R\$ 2.617,97	R\$ 4.561,74	69.57	70.19			30.96	30.42	R\$ 3.296.024,23	R\$ 3.051.804,06	R\$ 6.347.828,29
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	14556	5308	19864	R\$ 4.059,81	R\$ 8.158,65	73.02	75.40			31.09	30.86	R\$ 59.094.594,36	R\$ 43.306.114,20	R\$ 102.400.708,56



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

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
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Por Tempo de Contribuição	61	97	158	R\$ 29.186,79	R\$ 31.545,06	73.79	75.86			29.40	29.40	R\$ 1.780.394,19	R\$ 3.059.870,82	R\$ 4.840.265,01
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	365	123	488	R\$ 2.800,48	R\$ 3.230,45	67.76	67.66			31.87	34.06	R\$ 1.022.175,20	R\$ 397.345,35	R\$ 1.419.520,55
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	17540	1198	18738	R\$ 3.146,63	R\$ 3.748,81	73.28	72.66			28.62	31.27	R\$ 55.191.890,20	R\$ 4.491.074,38	R\$ 59.682.964,58
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	1017	368	1385	R\$ 4.719,16	R\$ 3.148,12	62.89	59.26					R\$ 4.799.385,72	R\$ 1.158.508,16	R\$ 5.957.893,88
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS	6	0	6	R\$ 20.880,00	R\$ 0,00	62.73						R\$ 125.280,00	R\$ 0,00	R\$ 125.280,00
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Pensionistas - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	148	269	417	R\$ 1.868,45	R\$ 1.921,37	58.26	65.70					R\$ 276.530,60	R\$ 516.848,53	R\$ 793.379,13
FUNDAÇÃO DE TELEDUCAÇÃO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	14	14	R\$ 0,00	R\$ 2.088,95		57.11			62.26	21.25	R\$ 0,00	R\$ 29.245,30	R\$ 29.245,30
FUNDAÇÃO DE TELEDUCAÇÃO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	20	27	47	R\$ 2.635,36	R\$ 2.731,34	63.23	64.67	65.20	66.42	26.79	24.90	R\$ 52.707,20	R\$ 73.746,18	R\$ 126.453,38
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	44	46	R\$ 2.059,30	R\$ 3.835,56	52.88	57.23	59.96	62.71	18.00	20.86	R\$ 4.118,60	R\$ 168.764,64	R\$ 172.883,24
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	192	201	393	R\$ 13.025,95	R\$ 13.072,50	50.32	51.29	61.87	66.83	33.38	33.40	R\$ 2.500.982,40	R\$ 2.627.572,50	R\$ 5.128.554,90
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	123	84	207	R\$ 4.948,75	R\$ 4.865,32	62.24	64.91	64.14	66.85	23.50	25.67	R\$ 608.696,25	R\$ 408.686,88	R\$ 1.017.383,13
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	101	114	215	R\$ 14.865,01	R\$ 12.673,01	64.23	67.72	66.38	69.51	37.31	37.09	R\$ 1.501.366,01	R\$ 1.444.723,14	R\$ 2.946.089,15
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	377	1434	1811	R\$ 7.900,40	R\$ 6.266,10	42.32	43.63	58.21	58.94	30.92	31.53	R\$ 2.978.450,80	R\$ 8.985.587,40	R\$ 11.964.038,20
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2779	3175	5954	R\$ 5.687,33	R\$ 9.937,62	48.04	48.85	62.91	66.53	33.73	29.83	R\$ 15.805.090,07	R\$ 31.551.943,50	R\$ 47.357.033,57
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	2868	3150	6018	R\$ 5.896,23	R\$ 5.662,53	45.24	45.72	57.34	63.00	29.76	31.28	R\$ 16.910.387,64	R\$ 17.836.969,50	R\$ 34.747.357,14
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	198	489	687	R\$ 8.445,61	R\$ 8.666,99	58.54	61.95	58.50	60.91	29.83	29.03	R\$ 1.672.230,78	R\$ 4.238.158,11	R\$ 5.910.388,89
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades prejudiciais à saúde ou integridade física (Art. 40, § 4º, III, CF)	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 5.075,79		74.64			64.05	39.73	R\$ 0,00	R\$ 5.075,79	R\$ 5.075,79
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7346	3320	10666	R\$ 3.999,22	R\$ 6.056,71	65.31	66.89	62.76	65.17	29.10	29.05	R\$ 29.378.270,12	R\$ 20.108.277,20	R\$ 49.486.547,32
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	7039	1240	8279	R\$ 4.597,89	R\$ 5.291,30	64.92	63.65	56.45	62.02	30.90	36.62	R\$ 32.364.547,71	R\$ 6.561.212,00	R\$ 38.925.759,71
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	28	23	51	R\$ 12.636,86	R\$ 11.235,42	65.52	69.67	63.97	65.93	39.57	37.66	R\$ 353.832,08	R\$ 258.414,66	R\$ 612.246,74



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### 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
INSTITUTO DE SAÚDE DOS SERVIDORES DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	22	26	R\$ 1.192,27	R\$ 2.815,29	52,93	57,19	60,16	62,74	24,34	22,65	R\$ 4.769,08	R\$ 61.936,38	R\$ 66.705,46
INSTITUTO DE SAÚDE DOS SERVIDORES DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	38	17	55	R\$ 4.108,28	R\$ 5.866,61	62,31	66,75	64,65	68,32	24,39	29,55	R\$ 156.114,64	R\$ 99.732,37	R\$ 255.847,01
INSTITUTO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	10	10	R\$ 0,00	R\$ 2.109,31		58,04		62,50		20,87	R\$ 0,00	R\$ 21.093,10	R\$ 21.093,10
INSTITUTO DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	14	43	57	R\$ 3.530,67	R\$ 4.699,50	61,52	65,60	63,23	67,42	22,89	27,66	R\$ 49.429,38	R\$ 202.078,50	R\$ 251.507,88
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 3.388,28		61,63		63,31		42,31	R\$ 0,00	R\$ 3.388,28	R\$ 3.388,28
JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	7	8	15	R\$ 3.215,04	R\$ 3.436,63	65,49	65,10	67,52	67,05	29,10	25,46	R\$ 22.505,28	R\$ 27.493,04	R\$ 49.998,32
NÚCLEO DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	4	11	15	R\$ 2.490,61	R\$ 1.894,48	52,10	54,88	59,96	62,81	20,33	20,53	R\$ 9.962,44	R\$ 20.839,28	R\$ 30.801,72
NÚCLEO DE TECNOLOGIA INDUSTRIAL DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	23	29	52	R\$ 4.079,79	R\$ 4.331,95	60,94	63,64	63,11	65,36	24,48	27,36	R\$ 93.835,17	R\$ 125.626,55	R\$ 219.461,72
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	2	6	8	R\$ 9.249,46	R\$ 8.803,36	45,91	42,54	62,25	67,55	33,94	31,01	R\$ 18.498,92	R\$ 52.820,16	R\$ 71.319,08
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	178	199	377	R\$ 9.634,50	R\$ 8.796,60	42,57	43,07	64,44	68,21	32,30	32,40	R\$ 1.714.941,00	R\$ 1.750.523,40	R\$ 3.465.464,40
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 33.689,11		54,26		64,75		26,56	R\$ 0,00	R\$ 33.689,11	R\$ 33.689,11
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	80	169	249	R\$ 33.437,55	R\$ 33.522,21	47,63	48,71	62,06	66,39	27,91	29,71	R\$ 2.675.004,00	R\$ 5.665.253,49	R\$ 8.340.257,49
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	5	10	R\$ 15.984,38	R\$ 10.185,65	61,76	65,31	63,57	67,41	45,30	46,34	R\$ 79.921,90	R\$ 50.928,25	R\$ 130.850,15
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	40	30	70	R\$ 34.797,30	R\$ 33.993,49	64,10	64,99	66,21	67,06	31,58	35,08	R\$ 1.391.892,00	R\$ 1.019.804,70	R\$ 2.411.696,70
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	2	3	R\$ 1.867,08	R\$ 2.616,96	53,48	59,50	59,25	63,42	18,00	21,39	R\$ 1.867,08	R\$ 5.233,92	R\$ 7.101,00
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS HIDRÁULICAS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	34	37	R\$ 3.479,39	R\$ 3.469,02	64,69	64,83	67,71	66,86	27,08	23,41	R\$ 10.438,17	R\$ 117.946,68	R\$ 128.384,85
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	19	21	R\$ 3.255,78	R\$ 2.073,17	55,99	58,01	61,83	62,64	37,11	21,55	R\$ 6.511,56	R\$ 39.390,23	R\$ 45.901,79
SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	44	171	215	R\$ 4.594,58	R\$ 6.947,89	63,19	65,74	64,93	67,68	24,64	27,47	R\$ 202.161,52	R\$ 1.188.089,19	R\$ 1.390.250,71
SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	58	47	105	R\$ 7.019,13	R\$ 6.697,11	41,62	45,55	65,61	67,40	30,25	30,68	R\$ 407.109,54	R\$ 314.764,17	R\$ 721.873,71
SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DO MEIO AMBIENTE	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	24	18	42	R\$ 9.151,22	R\$ 8.307,00	64,52	65,38	66,32	67,42	25,87	26,34	R\$ 219.629,28	R\$ 149.526,00	R\$ 369.155,28



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

**DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA**

**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
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	2	3	5	R\$ 22.350,53	R\$ 20.813,99	47.95	52.85	63.54	63.60	36.79	31.86	R\$ 44.701,06	R\$ 62.441,97	R\$ 107.143,03
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	95	141	236	R\$ 19.396,60	R\$ 20.376,25	44.16	48.12	63.43	65.90	31.16	31.26	R\$ 1.842.677,00	R\$ 2.873.051,25	R\$ 4.715.728,25
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	7	10	R\$ 35.462,22	R\$ 36.009,52	55.21	52.05	61.01	66.52	36.39	38.90	R\$ 106.386,66	R\$ 252.066,64	R\$ 358.453,30
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Com deficiência (Art. 40, § 4º, I, CF)	2	1	3	R\$ 18.559,95	R\$ 17.295,18	62.62	59.52	65.33	61.41	36.37	35.69	R\$ 37.119,90	R\$ 17.295,18	R\$ 54.415,08
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	56	42	98	R\$ 20.203,85	R\$ 21.586,28	59.33	64.17	61.44	66.06	29.27	33.57	R\$ 1.131.415,60	R\$ 906.623,76	R\$ 2.038.039,36
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - MAGISTRADOS, MEMBROS DO MIN. PÚBLICO OU DE TRIB. CONTAS - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	4	6	R\$ 35.462,22	R\$ 35.462,22	68.04	67.04	68.20	67.94	38.83	43.69	R\$ 70.924,44	R\$ 141.848,88	R\$ 212.773,32
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	997	1480	2477	R\$ 13.724,30	R\$ 15.206,00	47.74	49.22	61.67	65.63	27.80	28.70	R\$ 13.683.127,10	R\$ 22.504.880,00	R\$ 36.188.007,10
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	430	235	665	R\$ 16.201,28	R\$ 20.203,52	62.26	64.80	64.30	66.74	30.61	32.97	R\$ 6.966.550,40	R\$ 4.747.827,20	R\$ 11.714.377,60
UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	22	23	45	R\$ 2.208,91	R\$ 2.067,48	52.65	53.80	59.91	63.92	25.78	24.91	R\$ 48.596,02	R\$ 47.552,04	R\$ 96.148,06
UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	72	120	192	R\$ 12.750,97	R\$ 11.073,39	49.83	52.11	61.72	66.59	31.81	33.46	R\$ 918.069,84	R\$ 1.328.806,80	R\$ 2.246.876,64
UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	24	14	38	R\$ 3.805,00	R\$ 4.496,30	61.90	65.23	64.06	67.19	32.21	32.32	R\$ 91.320,00	R\$ 62.948,20	R\$ 154.268,20
UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	30	39	69	R\$ 12.325,65	R\$ 9.505,17	61.00	67.91	63.30	69.82	36.90	39.62	R\$ 369.769,50	R\$ 370.701,63	R\$ 740.471,13
UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	12	13	R\$ 2.015,70	R\$ 2.916,33	53.33	57.19	59.33	62.27	21.90	20.49	R\$ 2.015,70	R\$ 34.995,96	R\$ 37.011,66
UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	99	126	225	R\$ 13.369,62	R\$ 12.900,12	48.70	50.80	62.18	66.24	31.29	31.86	R\$ 1.323.592,38	R\$ 1.625.415,12	R\$ 2.949.007,50
UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	50	30	80	R\$ 4.180,80	R\$ 5.024,48	61.26	65.10	63.41	67.07	26.34	28.88	R\$ 209.040,00	R\$ 150.734,40	R\$ 359.774,40
UNIVERSIDADE REGIONAL DO CARIRI	Servidores Iminentes - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	38	33	71	R\$ 13.285,45	R\$ 11.347,37	61.53	66.83	63.76	68.61	39.86	37.76	R\$ 504.847,10	R\$ 374.463,21	R\$ 879.310,31

**Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar**

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
DEFENSORIA PÚBLICA GERAL DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	2	2	R\$ 0,00	R\$ 27.500,17	35.68			65.50		33.44	R\$ 0,00	R\$ 55.000,34	R\$ 55.000,34
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 34.858,66	40.08			66.00		27.01	R\$ 0,00	R\$ 34.858,66	R\$ 34.858,66



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS**  
**SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS**  
**DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP**

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Estatísticas da População Coberta Previdência Complementar**

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
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	8	28	36	R\$ 2.288,50	R\$ 2.100,08	42,27	41,92	61,10	63,12	41,92	41,56	R\$ 18.308,00	R\$ 58.802,24	R\$ 77.110,24
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.719,93		35,66		65,84		35,50	R\$ 0,00	R\$ 4.719,93	R\$ 4.719,93

**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 :	98,92
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	96,12
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	64,99

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	Completeness da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	0-25%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completeness da Base Cadastral
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	51%-75%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	51%-75%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	51%-75%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	51%-75%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	51%-75%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	51%-75%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	51%-75%	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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	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	Dado não utilizado.	X	26190	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Dado não utilizado.	X	28347	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
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)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> 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 REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

### Hipóteses Atuariais

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.31
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 90% maiores salários da fase contributiva.
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	Experiência SUPSEC Suavizada - com base em estudo de adequação à experiência dos segurados do SUPSEC, reduzida em 50%, por conservadorismo, e observado o limite máximo legal permitido de 1,0%.
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-5 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-5 anos
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Cálculo individual da data prevista de aposentadoria programada, considerando as diversas regras vigentes, permanentes e de transição.
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	IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS
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 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 de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.40	0.00	1.18	0.00	1.46	0.00	1.31	Perspectiva de longo prazo. O ocorrido deflacionado pelo IPCA foi negativo, em virtude de ausência de reajuste geral no período.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80% maiores salários da fase	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80%/90% maiores	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 80%/90% maiores salários	-	Projeção do vetor de salários individuais e cálculo da média dos 90% maiores salários	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	

#### 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	90.03	63.00	84.56	76.00	87.71	98.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	107.81	28.00	51.09	42.00	53.49	60.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	385.40	342.00	272.00	384.00	509.30	391.00	20, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	1326.86	654.00	952.24	751.00	1258.47	953.00	20, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	16.33	45.00	23.81	0.00	0.00	45.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	33.35	35.00	40.14	0.00	0.00	40.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	41.70	2.00	57.62	42.00	59.50	16.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	49.83	4.00	66.90	41.00	70.60	13.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	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
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	71.24	154.00	65.43	109.00	60.53	119.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	65.76	124.00	59.41	99.00	54.79	44.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 28.692.611.428,27	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 150.374.233,19	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 150.374.233,19	
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	
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\$ 31.565.414.023,10	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 34.737.213.515,17	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 16.222.852.853,91	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 11.327.432.517,86	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 1.165.327.212,89	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 947.273.705,13	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 4.996.780.284,97	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 77.546.940,41	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.171.799.492,07	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 2.420.856.984,04	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 380.206.422,39	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 370.736.085,64	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 21.626.422.222,04	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 37.944.225.803,97	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 22.839.045.481,96	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 7.371.057.948,31	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 1.994.789.122,98	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 1.202.109.551,60	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 899.555.646,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 3.633.052.370,72	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\$ 4.615.682,39	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 16.317.803.581,93</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 7.971.099.852,64	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 4.016.965.599,96	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 3.480.030.349,84	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 431.388.546,97	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 418.319.232,52	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 53.041.462.011,95</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 53.041.462.011,95	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
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 Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	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>		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 1.761.927.385,86	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 2.676.093.012,71	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 914.165.626,85	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	
<b>Custo Normal</b>		
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	299180813.99	3530195533.15
<b>Total:</b>	299180813.99	3530195533.15
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões</b>		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	1501586106.78	42,54
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	3858293.31	0,11
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	126345302.16	3,58
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	7608348.82	0,22
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	89257907.34	2,53
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	808033518.03	22,89
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	99121854.32	2,81
<b>Total:</b>	2635811330.76	74,66



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	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:	0	0	0	0	0	0.00

**Custo Normal Total**

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	2635811330.76	74.66
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0.00
Total	2635811330.76	74.66

Observações:

Custo Suplementar



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

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

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

### 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\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 2021:	R\$ 3.519.972.887,54
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 0,00
<b>Total:</b>	<b>R\$ 3.519.972.887,54</b>
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 70.399.457,75

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,22
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 3.530.195.533,15
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 7.766.430,17

#### 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\$ 7.730.455,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 3.530.195.533,15
Taxa de Administração para 2022(%):	0,22



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 3.530.195.533,15	27,78	R\$ 980.688.319,11	27,78	R\$ 980.688.319,11
Taxa de Administração	R\$ 3.530.195.533,15	0,22	R\$ 7.766.430,17	0,22	R\$ 7.766.430,17
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 7.060.391.066,30	28,00	R\$ 988.454.749,28	28,00	R\$ 988.454.749,28
Segurados Ativos	R\$ 3.530.195.533,15	14,00	R\$ 494.227.374,64	14,00	R\$ 494.227.374,64
Aposentados	R\$ 1.679.995.301,07	14,00	R\$ 235.199.342,15	14,00	R\$ 235.199.342,15
Pensionistas	R\$ 82.104.948,77	14,00	R\$ 11.494.692,83	14,00	R\$ 11.494.692,83
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação: No quadro "Contribuição Normal e Insuficiência Anual", as alíquotas registradas na "Situação Atual" e na "Situação Definida na Avaliação Atuarial" refletem as alíquotas vigentes, com fulcro na LC/CE n.º 12/1999, com redação dada pela LC/CE nº 167, de 27/12/2016.

Contribuição para Administração do Plano

As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas: Não

Aliquota(%): 0,22

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 3.143.450.704,99	R\$ 3.519.972.887,54	-R\$ 376.522.182,55
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 224.568.488,18	R\$ 201.745.389,77	R\$ 22.823.098,41
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 6.810.765,29	R\$ 22.189.998,70	-R\$ 15.379.233,41
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 39.928.742,26	R\$ 34.370.192,99	R\$ 5.558.549,27
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 875.316.650,73	R\$ 985.592.408,51	-R\$ 110.275.757,78
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 440.083.098,70	R\$ 546.137.112,17	-R\$ 106.054.013,47
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 10.260.975,40	R\$ 0,00	R\$ 10.260.975,40
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 297.440,23	R\$ 0,00	R\$ 297.440,23
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.938.541,76	R\$ 0,00	R\$ 1.938.541,76
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.599.204.702,56</b>	<b>R\$ 1.790.035.102,14</b>	<b>-R\$ 190.830.399,58</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.468.314.653,48	R\$ 2.339.981.328,01	-R\$ 871.666.674,53
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 807.172.146,25	R\$ 0,00	R\$ 807.172.146,25
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 16.123.719,25	R\$ 0,00	R\$ 16.123.719,25
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 80.030.173,14	R\$ 0,00	R\$ 80.030.173,14
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 79.940.342,72	R\$ 139.518.915,58	-R\$ 59.578.572,86
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 7.471.101,25	R\$ 6.137.437,24	R\$ 1.333.664,01



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 78.995.298,80	R\$ 0,00	R\$ 78.995.298,80
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 12.607.022,34	R\$ 0,00	R\$ 12.607.022,34
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 6.195.067,30	R\$ 0,00	R\$ 6.195.067,30
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 5.863.917,26	R\$ 0,00	R\$ 5.863.917,26
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 3.377.031,71	R\$ 0,00	R\$ 3.377.031,71
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 270.857,66	R\$ 0,00	R\$ 270.857,66
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 630,77	R\$ 0,00	R\$ 630,77
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 2.566.361.961,95</b>	<b>R\$ 2.485.637.680,83</b>	<b>R\$ 80.724.281,12</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 967.157.259,39	R\$ 695.602.578,69	R\$ 271.554.680,70
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 957.808,00	R\$ 2.903.553,66	-R\$ 1.945.745,66
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 957.808,01	R\$ 2.903.553,66	-R\$ 1.945.745,65

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	41862.00	42323.00	43585.00
Quantidade de Aposentados	43608.00	44857.00	45606.00
Quantidade de Pensionistas	1808.00	10342.00	10446.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	7146.84	6826.58	6710.47
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4236.56	4112.51	3907.65
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	3803.40	4047.29	3905.76
Idade Média dos Segurados Ativos	56.78	56.08	55.17
Idade Média dos Aposentados	73.40	72.81	72.10
Idade Média dos Pensionistas	62.19	68.50	67.85
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	62.12	64.34	63.44
<b>RESULTADOS</b>			
<b>VALORES DOS COMPROMISSOS</b>			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	150374233.19	47890400.41	67052377.00
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	34659666574.76	34268201467.68	39372933073.11
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	2801063406.43	3222721384.81	3277281696.05
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	31858603168.33	31045480082.87	36095651377.06
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	37939610121.58	33079932611.62	33131357604.34
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	15899484349.41	15394860897.92	15023428507.48
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	22040125772.17	17685071713.70	18107929096.86
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	789055318.16	812303561.95	827899199.67
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	82162622.80	86613651.97	78256266.18
Resultado Atuarial	53041462011.95	48682661396.16	53386885163.43



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Os dados cadastrais disponibilizados para a avaliação contemplam a totalidade dos servidores, ativos, aposentados, e pensionistas do Estado do Ceará, refletindo a cópia dos dados contidos dos sistemas estaduais. Devidamente submetidos a processo de validação e
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não obstante o caráter transitório dos recursos do fundo, estruturado sob regime financeiro de repartição simples, os saldos disponíveis estão aplicados seguindo as diretrizes da Política de Investimento. Desse modo, em conformidade com a Política de
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A elevação dos valores expressos no DRAA 2022 ocorreu, primordialmente, em razão do reajuste geral, de 10,74%, no exercício de 2022, aplicado sobre as remunerações e os benefícios concedidos.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Conforme EC nº 103, de 2019, art. 9º, §5º, a implementação de segregação da massa de segurados não é considerada como ausência de déficit. O Déficit Atuarial resultou em R\$ 53.041.462.011,95. De acordo com a projeção, estima-se para 2022 que o
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio de 42% (14% para o segurado e 28% para o Ente Público), estabelecido pelo art. 11 da EC nº 103/2019, combinado com a LC/CE nº 12/1999, com redação dada pela LC/CE nº 167/2016, deve ser mantido, bem como a incidência de contribuição de
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O déficit atuarial das três últimas avaliações, de R\$ 53,39 bi (12/2019), R\$ 48,68 bi (12/2020) e R\$ 53,04 bi (12/2021), revelam patamares significativos. A redução ocorrida de 12/2019 para 12/2020 se deve, especialmente, à incorporação da reforma da
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os principais riscos que podem gerar descompasso futuro entre as estimativas da avaliação atuarial e as receitas e despesas efetivamente a serem verificadas, destacam-se: (i) elevação de remunerações futuras acima do estimado, em decorrência de



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Militar

Financeiro

#### Militar >> Financeiro >> Base Normativa

##### Plano de Custeio Vigente

##### Contribuição Normal

##### Ente Federativo

###### Norma

**Aliquota (%):** 20,47      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 159      **Data da Norma:** 14/01/2016      **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 Militares na Ativa	Lei	13578	21/01/2005	Art. 5º, § 1º

##### Segurados Ativos

###### Norma

**Aliquota (%):** 10,50      **Tipo da Norma:** Decreto      **Número da Norma:** 667      **Data da Norma:** 02/07/1969      **Dispositivo da Norma:** Art. 24-C

##### Aposentados

###### Norma

**Aliquota (%):** 10,50      **Tipo da Norma:** Decreto      **Número da Norma:** 667      **Data da Norma:** 02/07/1969      **Dispositivo da Norma:** Art. 24-C



## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

**Norma**  
**Aliquota (%):** 10,50      **Tipo da Norma:** Decreto      **Número da Norma:** 667      **Data da Norma:** 02/07/1969      **Dispositivo da Norma:** Art. 24-C

Administração do Plano

**Custeada com Recursos do RPPS**      **Aliquota (%):** 0,53      **Aporte (R\$):**

**Fundamento Legal**

**Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 184      **Data da Norma:** 21/11/2018      **Dispositivo da Norma:** Art. 13

**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 Militares na Ativa	Lei Complementar	184	21/11/2018	Art. 13

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Mês/Ano de Início do Plano:

**Fundamento Legal**

**Tipo da Norma:**      **Número da Norma:**      **Data da Norma:**      **Dispositivo da Norma:**

**Plano de Amortização**

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
-----	--------------	--------------------

Segregação de Massa



**MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS**  
**SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS**  
**DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP**

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Fundamento Legal

<b>Tipo da Norma:</b> Lei Complementar	<b>Número da Norma:</b> 123	<b>Data da Norma:</b> 16/09/2013	<b>Dispositivo da Norma:</b> Art.1º
--	-----------------------------	----------------------------------	-------------------------------------

### Critérios para Composição do Plano Previdenciário

<b>Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte):</b>	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b> Outros
<b>Outros:</b> Conforme LC/CE nº 123/2013, art. 10, "o Plano de Custeio Militar do SUPSEC financiará os benefícios previdenciários do Sistema, que forem destinados aos militares estaduais e a seus dependentes, independentemente da data de ingresso no serviço militar estadual", não tendo como objetivo a formação de reservas financeiras, conforme dispõe a LC/CE nº 123/2013, art. 10, §1º, razão pela qual não há preenchimento do plano previdenciário do DRAA.		

### Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

<b>Nome:</b> Francisco Robson da Silva Fontoura	<b>Número do Registro Profissional:</b> 1176
---	--

### Aprovação prévia do MPS

<b>Tipo do Documento:</b> DESP ATUARIA CGACI	<b>Número do Documento:</b> 0642/2013	<b>Data do Documento:</b> 12/11/2013
--	---------------------------------------	--------------------------------------

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000
Militares - Reforma Por Invalidez	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000
Militares - Pensão Por Morte	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000
Militares - Outras Reservas	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000
Militares - Outras Reformas	Lei Complementar	21	Art.6º	29/06/2000



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Militar >> Financeiro >> 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
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Outras Reformas	5	2346	2351	R\$ 7.456,71	R\$ 7.494,36	73.48	72.81			23.76	22.48	R\$ 37.283,55	R\$ 17.581.768,56	R\$ 17.619.052,11
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Outras Reservas	0	899	899	R\$ 0,00	R\$ 8.579,70		56.88				21.41	R\$ 0,00	R\$ 7.713.150,30	R\$ 7.713.150,30
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Invalidez	3	338	341	R\$ 7.651,23	R\$ 4.607,27	56.84	54.16			26.05	22.04	R\$ 22.953,69	R\$ 1.557.257,26	R\$ 1.580.210,95
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	1	1246	1247	R\$ 5.742,94	R\$ 6.705,09	58.77	62.61			20.50	21.64	R\$ 5.742,94	R\$ 8.354.542,14	R\$ 8.360.285,08
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - APOSENTADOS - Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	0	776	776	R\$ 0,00	R\$ 7.301,09		58.94				21.49	R\$ 0,00	R\$ 5.665.645,84	R\$ 5.665.645,84
FUNDAÇÃO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO ESTADO DO CEARÁ -	Militares - MILITARES - PENSIONISTAS - Militares - Pensão Por Morte	6987	547	7534	R\$ 2.907,44	R\$ 1.736,11	60.81	23.42					R\$ 20.314.283,28	R\$ 949.652,17	R\$ 21.263.935,45
GOVERNO DO ESTADO DO CEARÁ	Militares - MILITARES - ATIVOS - Militares na Ativa	850	20878	21728	R\$ 5.234,51	R\$ 5.143,24	36.76	40.19	57.56	56.98	25.06	24.69	R\$ 4.449.333,50	R\$ 107.380.564,72	R\$ 111.829.898,22

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### 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 :	99,34
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	98,61
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2021	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	93,76

### 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	76%-100%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	26%-50%
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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

### Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Dado não utilizado.	X	19778	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Dado não utilizado.	X	20493	Conf. descrito no Relatório da Avaliação Atuarial, utiliza-se idade de entrada no mercado de trabalho de 25 anos.
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Militar >> Financeiro >> Base Técnica**

### Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Reforma Por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Pensão Por Morte	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reservas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Militares - Outras Reformas	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

### Hipóteses Atuariais

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.72
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Experiência SUPSEC Suavizada - com base em estudo de adequação à experiência dos segurados do SUPSEC, reduzida em 50%, por conservadorismo, e observado o limite máximo legal permitido de 1,0%.
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-5 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Admite-se a existência de cônjuge.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	5 anos



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	-5 anos
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	IBGE 2016 - Masculina - Extrap MPS	IBGE 2016 - Feminina - Extrap MPS
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 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 de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.49	0.00	1.55	2.61	1.74	0.00	1.72	Perspectiva de longo prazo. O ocorrido deflacionado pelo IPCA foi negativo, em virtude de ausência de reajuste geral no período.
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPS

### 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
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	0	100.00	0	100.00	0.00	100.00	

#### 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	48.96	27.00	51.67	54.00	53.79	57.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	1.70	0.00	0.92	1.00	0.96	1.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	127.09	133.00	158.55	186.00	166.90	196.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.11	0.00	0.20	0.00	0.17	0.00	A partir do DRAA 2020, utiliza-se a tábua da experiência do SUPSEC.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	1.64	5.00	2.68	0.00	0.00	5.00	Construção de tábua em andamento.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.03	0	0.03	0	0.00	0.00	Construção de tábua em andamento.
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	17.23	0	18.59	3.00	19.10	0.00	Construção de tábua em andamento.
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.60	0	0.68	0	0.71	0.00	Construção de tábua em andamento.
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	149.36	106.00	147.07	0.00	141.36	172.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	6.30	7.00	6.80	0.00	6.64	10.00	Rotatividade: Uso de tábua com experiência local suavizada, em atenção



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Militar >> Financeiro >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 18.639.727.070,31	R\$ 0,00
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	R\$ 24.549.599,98	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 24.549.599,98	
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	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 11.836.522.890,20	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 13.286.039.104,47	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 7.015.663.050,01	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 6.270.376.054,46	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 1.449.516.214,27	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 788.781.467,38	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 658.389.485,72	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 2.345.261,17	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	R\$ 11.974.090.438,25	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	R\$ 19.905.618.658,61	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 14.491.574.556,28	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 455.480.966,45	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 1.166.354.207,06	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 3.789.032.224,06	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\$ 3.176.704,76	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 7.931.528.220,36</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 3.815.780.184,30	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 1.957.171.342,38	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.595.439.064,91	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 520.315.575,27	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 42.822.053,50	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 23.786.063.728,47</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 23.786.063.728,47	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
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 Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	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\$ 556.457.188,32	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras				
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 874.652.068,42					
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>						
Déficit Financeiro	-R\$ 318.194.880,10					
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00					
Superávit Financeiro	R\$ 0,00					
<b>Custo Normal</b>						
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público						
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual				
Total das Remunerações de Contribuição dos Militares na Ativa	111829898.22	1461951255.76				
Total:	111829898.22	1461951255.76				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões</b>						
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo				
Militares - Reserva Por Tempo de Serviço	82661252.76	5,65				
Militares - Reforma Por Tempo de Serviço	132833224.48	9,09				
Militares - Reforma Por Invalidez	886424.54	0,06				
Militares - Pensão Por Morte	311718967.89	21,32				
Militares - Outras Reservas	95763487.41	6,55				
Militares - Outras Reformas	250433769.65	17,13				
Total:	874297126.73	59,80				
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios</b>						
	Valor Pago em 2019	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Mínimo para 2022	Valor Previsto para 2022	% sobre Base de Contribuição



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	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:	0	0	0	0	0	0.00

**Custo Normal Total**

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	874297126.73	59.80
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0.00
Total	874297126.73	59.80

Observações:

Custo Suplementar



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Tipo de LDA: Constante definida no art 8º: Valor calculada na avaliação atuarial: Valor limite do déficit atuarial:

Observações:

### Prazo de Amortização

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

Justificativa:

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

Composição da Base de Cálculo

Valor Anual Inicial (R\$)



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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:

### 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\$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 2021:	R\$ 1.318.930.967,62
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 0,00
<b>Total:</b>	<b>R\$ 1.318.930.967,62</b>
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 26.378.619,35

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	0,53
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 1.461.951.255,76
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 7.748.341,66

#### 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\$ 7.730.455,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 1.461.951.255,76
Taxa de Administração para 2022(%):	0,53



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 1.461.951.255,76	20,47	R\$ 299.261.422,05	20,47	R\$ 299.261.422,05
Taxa de Administração	R\$ 1.461.951.255,76	0,53	R\$ 7.748.341,66	0,53	R\$ 7.748.341,66
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 2.923.902.511,52	21,00	R\$ 307.009.763,71	21,00	R\$ 307.009.763,71
Segurados Ativos	R\$ 0,00	10,50	R\$ 0,00	10,50	R\$ 0,00
Aposentados	R\$ 672.262.518,40	10,50	R\$ 70.587.564,43	10,50	R\$ 70.587.564,43
Pensionistas	R\$ 311.718.967,89	10,50	R\$ 32.730.491,63	10,50	R\$ 32.730.491,63
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação: No quadro "Contribuição Normal e Insuficiência Anual", o "VI. Anual da Base de Cálculo" dos Segurados Ativos não foi preenchido automaticamente e não é editável, logo, as Contribuições Esperadas não foram calculadas.

Contribuição para Administração do Plano

As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas: Não

Aliquota(%): 0,53

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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\$ 1.217.289.088,18	R\$ 1.318.930.967,62	-R\$ 101.641.879,44
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 62.217.134,86	R\$ 56.513.920,71	R\$ 5.703.214,15
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 27.015.213,02	R\$ 29.626.269,84	-R\$ 2.611.056,82
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 223.036,63	R\$ 28.232.755,75	-R\$ 28.009.719,12
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 250.781.161,85	R\$ 276.975.503,20	-R\$ 26.194.341,35
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 127.815.354,26	R\$ 159.283.341,52	-R\$ 31.467.987,26
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 5.082.024,62	R\$ 0,00	R\$ 5.082.024,62
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 179.646,79	R\$ 0,00	R\$ 179.646,79
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 186.499,99	R\$ 0,00	R\$ 186.499,99
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 473.500.072,02</b>	<b>R\$ 550.631.791,02</b>	<b>-R\$ 77.131.719,00</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 499.267.913,52	R\$ 534.038.484,66	-R\$ 34.770.571,14
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 118.552,33	R\$ 0,00	R\$ 118.552,33
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 19.480.304,41	R\$ 0,00	R\$ 19.480.304,41
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 257.287.743,01	R\$ 284.403.782,53	-R\$ 27.116.039,52
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 28.232.755,75	-R\$ 28.232.755,75
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 45.355.060,24	R\$ 0,00	R\$ 45.355.060,24
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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 - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 710.151,16	R\$ 0,00	R\$ 710.151,16
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 1.583.471,99	R\$ 0,00	R\$ 1.583.471,99
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 127.449,78	R\$ 0,00	R\$ 127.449,78
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 118,92	R\$ 0,00	R\$ 118,92
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 823.930.765,37</b>	<b>R\$ 846.675.022,94</b>	<b>-R\$ 22.744.257,57</b>
<b>INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO</b>	<b>R\$ 350.430.693,35</b>	<b>R\$ 296.043.231,92</b>	<b>R\$ 54.387.461,43</b>
<b>RENTABILIDADE ESPERADA</b>	<b>R\$ 38.194,68</b>	<b>R\$ 883.211,85</b>	<b>-R\$ 845.017,17</b>
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 38.194,68	R\$ 883.211,85	-R\$ 845.017,17

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	21728.00	21741.00	21984.00
Quantidade de Aposentados	5614.00	5770.00	5822.00
Quantidade de Pensionistas	7534.00	7303.00	7303.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5146.81	4726.96	4360.26
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	7292.19	6894.03	6255.88



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2822.39	2664.86	2509.44
Idade Média dos Segurados Ativos	40.06	39.18	38.23
Idade Média dos Aposentados	64.95	64.42	63.96
Idade Média dos Pensionistas	58.10	58.00	57.62

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Os dados cadastrais disponibilizados para a avaliação contemplam a totalidade dos militares ativos, inativos e pensionistas do Estado do Ceará, refletindo a cópia dos dados contidos dos sistemas estaduais. Devidamente submetidos a processo de validação e
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não obstante o caráter transitório dos recursos do fundo, estruturado sob regime financeiro de repartição simples, os saldos disponíveis estão aplicados seguindo as diretrizes da Política de Investimento. Desse modo, em conformidade com a Política de
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	A elevação dos valores expressos no DRAA 2022 ocorreu, primordialmente, em razão do reajuste geral, de 10,74%, no exercício de 2022, aplicado sobre as remunerações e os benefícios concedidos.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Conforme EC nº 103, de 2019, art. 9º, §5º, a implementação de segregação da massa de segurados não é considerada como ausência de déficit. O Déficit Atuarial resultou em R\$ 23.786.063.728,47. De acordo com a projeção, estima-se para o ano de 2022
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio de 31,5% (10,5% para o segurado e 21% para o Ente Público), estabelecido pela Lei nº 13.954/2019, combinado com a LC/CE nº 12/1999, deve ser mantido, bem como a incidência de contribuição de 10,5% sobre a totalidade dos proventos
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O déficit atuarial das três últimas avaliações, de R\$ 22,11 bi (12/2019), R\$ 22,05 bi (12/2020) e R\$ 23,79 bi (12/2021), revelam patamares significativos. O leve declínio ocorrido de 12/2019 para 12/2020 se deve, especialmente, à incorporação da reforma da
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Dentre os principais riscos que podem gerar descompasso futuro entre as estimativas da avaliação atuarial e as receitas e despesas efetivamente a serem verificadas, destacam-se: (i) elevação de remunerações futuras acima do estimado, em decorrência de



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### RESPONSÁVEL PELO ENVIO

**CPF:** 783.629.383-15

**Nome:** Isaac Figueiredo de Sousa

**Telefone:** (085) 3108-0144

**Email:** isaac.figueiredo@cearaprev.ce.gov.br