



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: Bom Conselho

UF: PE

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Álvaro Henrique Ferraz de Abreu

MTE: 1072

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.240.975/0001-03	CAMARA DE BOM CONSELHO	Legislativo	Administração Direta	12/2018
05.624.075/0001-67	FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICÍPIO DE BOM CONSELHO	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
11.285.954/0001-04	PREFEITURA DE BOM CONSELHO	Executivo	Administração Direta	12/2018
10.800.021/0001-45	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
12.068.976/0001-85	FUNDO DE ASSISTENCIA SOCIAL	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018





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

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

Sim

Não

#### Militar

Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

#### Benefícios Mantido pelo

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

Sim

Não





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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: 2019

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2018

Data de Elaboração da Avaliação: 01/06/2019

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.000209.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação:  Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:  Sim  Não

Justificativa:

Motivado por Notificação:  Sim  Não

Números da Notificação:





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 (%): 16,40      Tipo da Norma: Decreto      Número da Norma: 18      Data da Norma: 04/06/2018      Dispositivo da Norma: art. 1

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

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	1290	15/04/2004	art. 61

Segurados Ativos

##### Norma

Aliquota (%): 11,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1290      Data da Norma: 15/04/2004      Dispositivo da Norma: art. 61

Aposentados

##### Norma

Aliquota (%): 11,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1290      Data da Norma: 15/04/2004      Dispositivo da Norma: art. 61





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

### Pensionistas

#### Norma

Aliquota (%): 11,00      Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1290      Data da Norma: 15/04/2004      Dispositivo da Norma: art. 61

### Administração do Plano

#### Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00      Aporte (R\$):

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 1290      Data da Norma: 15/04/2004      Dispositivo da Norma: art. 60

#### 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	1290	15/04/2004	art. 59

### Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei: Sim      Mês/Ano de Início do Plano: 05/2016

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei      Número da Norma: 5      Data da Norma: 15/04/2004      Dispositivo da Norma: art. 2





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 Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2019	14.04	
2020	17.72	
2021	21.41	
2022	25.09	
2023	28.78	
2024	32.46	
2025	36.15	
2026	39.84	
2027	43.52	
2028	47.21	
2029	50.89	
2030	54.58	
2031	58.26	
2032	61.95	
2033	65.64	
2034	69.32	
2035	73.01	
2036	76.69	
2037	80.38	
2038	84.07	
2039	87.75	
2040	91.44	
2041	95.12	
2042	98.81	
2043	102.49	





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

Base de Cálculo				
Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	1290	15/04/2004	art. 3

### Segregação de Massa

**Fundamento Legal**

Tipo da Norma: \_\_\_\_\_ Número da Norma: \_\_\_\_\_ Data da Norma: \_\_\_\_\_ Dispositivo da Norma: \_\_\_\_\_

**Critérios para Composição do Plano Previdenciário**

Data de ingresso ao seguro (Data do Corte): \_\_\_\_\_ Idade do Segurado: \_\_\_\_\_ Condição do Segurado: \_\_\_\_\_ Outros: \_\_\_\_\_

Outros: \_\_\_\_\_

**Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação**

Nome: \_\_\_\_\_ Número do Registro Profissional: \_\_\_\_\_

**Aprovação prévia do MPS**

Tipo do Documento: \_\_\_\_\_ Número do Documento: \_\_\_\_\_ Data do Documento: \_\_\_\_\_

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1290	ART 17,20,28 E 27	15/04/2004
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	1290	ART 27	15/04/2004
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1290	ART 40	15/04/2004





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

Salário Família	Lei	1290	ART 36	15/04/2004
Auxílio Reclusão	Lei	1290	ART 44	15/04/2004
Salário Maternidade	Lei	1290	ART 38	15/04/2004
Auxílio Doença	Lei	1290	ART 34	15/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1290	ART 40	15/04/2004
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1290	ART 40	15/04/2004
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1290	art. 27	15/04/2004

### Previdência Complementar

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:







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
CAMARA DE BOM CONSELHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	3	5	R\$ 3.276,36	R\$ 1.383,65	54.75	44.39	69.66	66.25	39.66	31.25	R\$ 6.552,72	R\$ 4.150,95	R\$ 10.703,67
FUNDO DE ASSISTENCIA SOCIAL	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	0	2	R\$ 1.077,00	R\$ 0,00	44.05		56.18		25.66		R\$ 2.154,00	R\$ 0,00	R\$ 2.154,00
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 1.251,93		70.93					R\$ 0,00	R\$ 3.755,79	R\$ 3.755,79
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	62	27	89	R\$ 1.025,73	R\$ 963,11	68.75	72.08					R\$ 63.595,26	R\$ 26.003,97	R\$ 89.599,23
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	9	4	13	R\$ 954,00	R\$ 954,00	62.00	60.59					R\$ 8.586,00	R\$ 3.816,00	R\$ 12.402,00
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	33	11	44	R\$ 1.115,05	R\$ 1.192,18	72.17	68.77					R\$ 36.796,65	R\$ 13.113,98	R\$ 49.910,63
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	3	1	4	R\$ 2.325,60	R\$ 1.621,39	64.10	71.82					R\$ 6.976,80	R\$ 1.621,39	R\$ 8.598,19
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	3	0	3	R\$ 2.092,97	R\$ 0,00	53.06						R\$ 6.278,91	R\$ 0,00	R\$ 6.278,91
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	170	6	176	R\$ 2.884,09	R\$ 2.709,23	62.50	63.87					R\$ 490.295,30	R\$ 16.255,38	R\$ 506.550,68
FUNDO DE PREVIDENCIA DO MUNICIPIO DE BOM CONSELHO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	42	28	70	R\$ 1.136,68	R\$ 1.307,61	57.95	60.98					R\$ 47.740,56	R\$ 36.613,08	R\$ 84.353,64
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	182	84	266	R\$ 1.050,57	R\$ 1.256,94	47.87	47.47	59.46	64.92	28.90	30.36	R\$ 191.203,74	R\$ 105.582,96	R\$ 296.786,70
PREFEITURA DE BOM CONSELHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	95	92	187	R\$ 1.006,27	R\$ 1.037,93	50.41	51.03	64.23	64.44	35.58	29.69	R\$ 95.595,65	R\$ 95.489,56	R\$ 191.085,21
PREFEITURA DE BOM CONSELHO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	281	41	322	R\$ 3.144,63	R\$ 3.097,30	44.58	46.15	54.33	61.47	26.37	30.27	R\$ 883.641,03	R\$ 126.989,30	R\$ 1.010.630,33
PREFEITURA DE BOM CONSELHO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	1	2	R\$ 1.105,94	R\$ 954,00	56.04	64.36	54.39	59.24	22.54	21.93	R\$ 1.105,94	R\$ 954,00	R\$ 2.059,94
PREFEITURA DE BOM CONSELHO	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	16	0	16	R\$ 3.369,52	R\$ 0,00	54.65		52.99		23.03		R\$ 53.912,32	R\$ 0,00	R\$ 53.912,32

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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :		Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/04/2017	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/04/2017	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 106.18  
 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 106.18

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%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%





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	Completude da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	0-25%	0-25%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0-25%	0-25%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0-25%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

### Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				

Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/dpp/validaDoc.seam> Código do documento: 61121f9-6331-4284-85a8-984526240e95

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA





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	Em Branco ou Idade Negativa se for beneficiário	X	115	a falta da informação não afeta resultados
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	Em Branco ou Zerado	X	332	a falta de iformação nao afeta resultados
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	Em Branco ou Zerado	X	332	a falta de iformação nao afeta resultados
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	Em Branco ou Zerado	X	332	Estimado pelo Tempo Anterior dos Ativos
Aposentado	Número de Dependentes	Em Branco se Não Solteiro	X	63	a falta de iformação nao afeta resultados
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 - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Custo proporcional ao tempo de serviço, com salário projetado para a data da aposentadoria, descontado pelas taxas de juros e de mortalidade para a data da avaliação.
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	Valor atual dos benefícios futuros do primeiro ano gerados a partir da probabilidade de ocorrência da invalidez do ativo.
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	Valor atual dos benefícios futuros do primeiro ano gerados a partir da probabilidade de ocorrência da morte do ativo.
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Média aritmética dos valores históricos dos últimos três anos.
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Média aritmética dos valores históricos dos últimos três anos.
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Média aritmética dos valores históricos dos últimos três anos.
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Média aritmética dos valores históricos dos últimos três anos.
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Custo proporcional ao tempo de serviço, com salário projetado para a data da aposentadoria, descontado pelas taxas de juros e de mortalidade para a data da avaliação.
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Custo proporcional ao tempo de serviço, com salário projetado para a data da aposentadoria, descontado pelas taxas de juros e de mortalidade para a data da avaliação.
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Custo proporcional ao tempo de serviço, com salário projetado para a data da aposentadoria, descontado pelas taxas de juros e de mortalidade para a data da avaliação.

### Hipóteses Atuariais

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	* vide texto abaixo
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	3.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.66
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.66
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	0,00%
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	* vide texto abaixo
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	9

Assesse em: <https://tce.ce.gov.br/epp/validadorDoc;seamCodigoDoDocumento:61121ff9-6331-4284-a5a8-984526240695>

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUDEBER CAVALCANTI DE FRANCA





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
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	22
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	** vide texto abaixo
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	95,00%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	** vide texto abaixo
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100,00%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	-3
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	* vide texto abaixo
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	não

### Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2016 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2016 - Ambos - 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: O relatório contém maiores detalhes. A informação correta para a Tábua de Morbidez é N / A. \* Consultar relatório, pois este campo não é suficiente. \*\* Se estado civil diferente de Solteiro, efeitos de casado conforme 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

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	0.00	6.00	1.61	6.00	8.25	6.00	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	29.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	ver Relatório e Parecer Atuarial
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver Relatório e Parecer Atuarial
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.80	129.48	97.80	86.34	98.66	98.23	98.66	ver Relatório e Parecer Atuarial
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.80	98.22	97.80	67.67	98.66	98.54	98.66	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver Relatório e Parecer Atuarial
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver relatório	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	6	0	6	0	6	59	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	27	0	20	0	28	800	ver Relatório e Parecer Atuarial
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	ver Relatório e Parecer Atuarial

Asses em: [https://eicr.ce.gov.br/ep/validadoc.seam?Codigo\\_documento:61121f9-6331-4284-a5a8-984526240695](https://eicr.ce.gov.br/ep/validadoc.seam?Codigo_documento:61121f9-6331-4284-a5a8-984526240695)

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA





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 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	4	0	4	0	3	0	ver Relatório e Parecer Atuarial

### Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017	Número de eventos ocorridos em 2017	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	1.00	0	1.00	0	1.00	1.00	alteração anual da tábua
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	3.00	6.00	3.00	6.00	3.00	5.00	alteração anual da tábua
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	1.00	0	1.00	0	1.00	0.00	alteração anual da tábua
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	6.00	0	6.00	0	7.00	0.00	alteração anual da tábua
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	1.00	0	1.00	0	1.00	0.00	nova base de dados e novas idades
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	1.00	0.00	1.00	0.00	1.00	0.00	nova base de dados e novas idades
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	alteração anual da tábua







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

Cível >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 150.924.756,20	R\$ 194.099.212,89
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	R\$ 17.200.979,79	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 13.580.876,67	
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\$ 3.620.103,12	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 103.055.237,31	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 114.391.601,39	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 99.488.744,30	
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\$ 3.117.103,81	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 11.785.753,28	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 11.336.364,08	
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\$ 11.336.364,08	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	R\$ 88.890.182,54	R\$ 87.670.913,87
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	R\$ 140.184.883,61	R\$ 137.058.978,57
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 32.525.765,77	R\$ 31.857.752,22
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 98.133.507,94	R\$ 96.118.043,83

Asses em: https://eic:ce:pe.gov.br/epp/validadoc:seam Código do documento: 61121ff9-6331-4284-a5a8-984526240695

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA





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\$ 9.525.609,90	R\$ 9.083.182,52
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\$ 51.294.701,07</b>	<b>R\$ 49.388.064,70</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 23.573.979,79	R\$ 49.388.064,70
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 13.599.436,85	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\$ 14.121.284,43	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 161.630.146,01</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 149.087.022,01	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 12.543.124,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 13.114.294,05	
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial		
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

Acesse em: [https://eicrce.pe.gov.br/epp/validador.seam?Codigo\\_documento:61121f9-6331-4284-85a8-984526240695](https://eicrce.pe.gov.br/epp/validador.seam?Codigo_documento:61121f9-6331-4284-85a8-984526240695)

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA

02/03/20





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

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\$ 9.874.017,51	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 11.599.366,66	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 1.725.349,15	
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro		

**Custo Normal**

Base de Contribuição	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 1.567.332,17	R\$ 20.375.315,87
Total:	R\$ 1.567.332,17	R\$ 20.375.315,87

**Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:** R\$ 150.924.756,20

**Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização**

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 1.057.478,89	5,19
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 26.487,91	0,13
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 303.592,20	1,49
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 3.209.112,25	

Accesse em: <https://eicr.ce.gov.br/ep/validadoc.seamCodigo.do documento: 61121ff9-6331-4284-a5a8-984526240695>

Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA





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\$ 4.596.671,25		22,56			
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição			
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 356.568,03		1,75			
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 493.082,64		2,42			
Total:	R\$ 849.650,67		4,17			
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2016	Valor Pago em 2017	Valor Pago em 2018	Valor Mínimo para 2019	Valor Previsto para 2019	% sobre Base de Contribuição
Salário Maternidade	R\$ 222.276,11	R\$ 124.707,27	R\$ 116.485,33	R\$ 154.489,57	R\$ 154.489,58	0,76
Salário Família	R\$ 54.479,07	R\$ 33.648,81	R\$ 30.897,92	R\$ 39.675,27	R\$ 39.675,27	0,19
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.037,53	0,01
Auxílio Doença	R\$ 116.892,56	R\$ 291.657,20	R\$ 249.222,16	R\$ 219.257,31	R\$ 219.257,31	1,08
Total:	R\$ 393.647,74	R\$ 450.013,28	R\$ 396.605,41	R\$ 413.422,15	R\$ 415.459,69	2,04
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 4.596.671,25		22,56		
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 849.650,67		4,17		
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 415.459,69		2,04		





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

Total

R\$ 5.861.781,61

28,77

Observações:

Eventuais diferenças nos totais das tabelas acima com as tabelas de outras abas do DRAA são provenientes de arredondamentos e da segregação dos tipos de benefícios em relação ao total global, mas é previsível que sejam mínimas.

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Aliquota

Forma de Pagamento: Antecipados





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

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 17.200.979,79
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 103.055.237,31
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 88.890.182,54
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 12.543.124,00

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: 0.00

Déficit Atuarial a Amortizar: -162201316.06

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 33 Prazo Informado (anos): 25

Justificativa: O prazo para amortização considera o ano em que se iniciou o cumprimento do plano. O prazo para amortização considera o ano em que se iniciou a fiscalização do parâmetro. Considerado o prazo máximo legal de 35 anos temos sua redução a cada ano que passou desde 2008 ou da data do início dos pagamentos, o que ocorreu mais recentemente.

$\text{PrazoInformado} = \text{MÍN}(35 - \text{MÁX}(\text{AnoExercício} - \text{MÁX}(2008; \text{AnoPlano}); 0) + \text{SE}(\text{AnoExercício} > \text{AnoAvaliação}; 1; 0); 35)$

### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 20.375.315,87
Aposentados	Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	R\$ 0,00
Outros	Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	R\$ 0,00

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

A folha de salários dos Servidores em Atividade é crescente anualmente em conformidade com a hipótese de crescimento salarial.





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 Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2019	6,00		14,04	R\$ 20.375.315,87	R\$ 162.201.316,06	-R\$ 2.860.694,35	R\$ 168.901.059,01	-R\$ 9.560.437,30	R\$ 6.699.742,95
2	2020	6,00		17,72	R\$ 20.579.069,03	R\$ 168.901.059,01	-R\$ 3.646.611,03	R\$ 175.169.714,86	-R\$ 9.915.266,88	R\$ 6.268.655,85
3	2021	6,00		21,41	R\$ 20.784.859,72	R\$ 175.169.714,86	-R\$ 4.450.038,47	R\$ 180.962.856,97	-R\$ 10.243.180,58	R\$ 5.793.142,11
4	2022	6,00		25,09	R\$ 20.992.708,32	R\$ 180.962.856,97	-R\$ 5.267.070,52	R\$ 186.237.533,64	-R\$ 10.541.747,19	R\$ 5.274.676,67
5	2023	6,00		28,78	R\$ 21.202.635,40	R\$ 186.237.533,64	-R\$ 6.102.118,47	R\$ 190.943.540,08	-R\$ 10.808.124,91	R\$ 4.706.006,44
6	2024	6,00		33,17	R\$ 21.414.661,75	R\$ 190.943.540,08	-R\$ 7.103.243,30	R\$ 194.870.714,59	-R\$ 11.030.417,81	R\$ 3.927.174,51
7	2025	6,00		37,55	R\$ 21.628.808,37	R\$ 194.870.714,59	-R\$ 8.121.617,54	R\$ 197.954.042,87	-R\$ 11.204.945,82	R\$ 3.083.328,28
8	2026	6,00		41,94	R\$ 21.845.096,45	R\$ 197.954.042,87	-R\$ 9.161.833,45	R\$ 200.119.741,99	-R\$ 11.327.532,57	R\$ 2.165.699,12
9	2027	6,00		46,32	R\$ 22.063.547,42	R\$ 200.119.741,99	-R\$ 10.219.835,16	R\$ 201.293.901,24	-R\$ 11.393.994,41	R\$ 1.174.159,25
10	2028	6,00		50,71	R\$ 22.284.182,89	R\$ 201.293.901,24	-R\$ 11.300.309,14	R\$ 201.393.207,63	-R\$ 11.399.615,53	R\$ 99.306,39
11	2029	6,00		55,09	R\$ 22.507.024,72	R\$ 201.393.207,63	-R\$ 12.399.119,92	R\$ 200.333.732,97	-R\$ 11.339.645,26	-R\$ 1.059.474,66
12	2030	6,00		59,48	R\$ 22.732.094,97	R\$ 200.333.732,97	-R\$ 13.521.050,09	R\$ 198.021.443,85	-R\$ 11.208.760,97	-R\$ 2.312.289,12
13	2031	6,00		63,86	R\$ 22.959.415,92	R\$ 198.021.443,85	-R\$ 14.661.883,01	R\$ 194.361.134,49	-R\$ 11.001.573,65	-R\$ 3.660.309,36
14	2032	6,00		68,25	R\$ 23.189.010,08	R\$ 194.361.134,49	-R\$ 15.826.499,38	R\$ 189.246.713,22	-R\$ 10.712.078,11	-R\$ 5.114.421,27
15	2033	6,00		72,63	R\$ 23.420.900,18	R\$ 189.246.713,22	-R\$ 17.010.599,80	R\$ 182.570.280,23	-R\$ 10.334.166,81	-R\$ 6.676.432,99
16	2034	6,00		77,02	R\$ 23.655.109,18	R\$ 182.570.280,23	-R\$ 18.219.165,09	R\$ 174.212.182,05	-R\$ 9.861.066,91	-R\$ 8.358.098,18
17	2035	6,00		81,40	R\$ 23.891.660,27	R\$ 174.212.182,05	-R\$ 19.447.811,46	R\$ 164.050.232,83	-R\$ 9.285.862,24	-R\$ 10.161.949,22
18	2036	6,00		85,79	R\$ 24.130.576,88	R\$ 164.050.232,83	-R\$ 20.701.621,91	R\$ 151.949.527,58	-R\$ 8.600.916,66	-R\$ 12.100.705,25
19	2037	6,00		90,17	R\$ 24.371.882,64	R\$ 151.949.527,58	-R\$ 21.975.126,58	R\$ 137.771.805,06	-R\$ 7.798.404,06	-R\$ 13.400,00





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

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\$)
20	2038	6,00		94,56	R\$ 24.615.601,47	R\$ 137.771.805,06	-R\$ 23.276.512,75	R\$ 121.365.009,85	-R\$ 6.869.717,54	-R\$ 16.406.795,21
21	2039	6,00		98,94	R\$ 24.861.757,49	R\$ 121.365.009,85	-R\$ 24.598.222,86	R\$ 102.572.794,21	-R\$ 5.806.007,22	-R\$ 18.792.215,64
22	2040	6,00		103,33	R\$ 25.110.375,06	R\$ 102.572.794,21	-R\$ 25.946.550,55	R\$ 81.223.818,28	-R\$ 4.597.574,62	-R\$ 21.348.975,93
23	2041	6,00		107,71	R\$ 25.361.478,81	R\$ 81.223.818,28	-R\$ 27.316.848,83	R\$ 57.141.387,62	-R\$ 3.234.418,17	-R\$ 24.082.430,66
24	2042	6,00		112,10	R\$ 25.615.093,60	R\$ 57.141.387,62	-R\$ 28.714.519,93	R\$ 30.132.479,75	-R\$ 1.705.612,06	-R\$ 27.008.907,87
25	2043	6,00		116,49	R\$ 25.871.244,53	R\$ 30.132.479,75	-R\$ 30.137.412,75	-R\$ 5.228,98	R\$ 295,98	-R\$ 30.137.708,73

Observação Sistema:

Observações:

Nota-se a amortização do déficit em sua totalidade dentro do prazo máximo legal de 35 anos.

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 2018:	R\$ 20.961.207,67
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 7.840.889,41
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 930.220,20
Total:	R\$ 29.732.317,28
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 594.646,35

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 20.375.315,87
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 407.506,32

#### Aporte

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

### Custo Previsto para 2019

#### Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2019:	R\$ 407.506,32
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2019(R\$):	R\$ 20.375.315,87
Taxa de Administração para 2019(%):	2,00





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

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\$ 20.375.315,87	16,40	R\$ 3.341.551,80	17,77	R\$ 3.620.693,63
Taxa de Administração	R\$ 20.375.315,87	2,00	R\$ 407.506,32	2,00	R\$ 407.506,32
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 40.750.631,74	18,40	R\$ 3.749.058,12	19,77	R\$ 4.028.199,95
Segurados Ativos	R\$ 20.375.315,87	11,00	R\$ 2.241.284,75	11,00	R\$ 2.241.284,75
Aposentados	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00	11,00	R\$ 0,00
Total					

Observação: Os Custos Normais dos benefícios de Aposentadoria por Tempo de Contribuição e Aposentadoria Compulsória e suas respectivas pensões por morte estão inclusos nas rubricas correspondentes a Aposentadoria por Idade. A alíquota mínima do Município para o Custo Normal é de 11,00%.

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: Houve alteração no déficit atuarial.

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 2018	Executado em 2018	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 20.746.211,74	R\$ 17.743.154,62	R\$ 3.003.057,12
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\$ 632.044,14	R\$ 3.264.740,45	-R\$ 2.632.696,31
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 3.079.902,18	R\$ 3.046.929,71	R\$ 32.972,47
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 1.129.851,19	R\$ 0,00	R\$ 1.129.851,19
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 236.476,38	R\$ 353.398,06	-R\$ 116.921,68
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 2.300.264,95	R\$ 1.853.068,43	R\$ 447.196,52
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 1.148.649,85	R\$ 964.629,70	R\$ 184.020,15
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 1.904.636,71	-R\$ 1.904.636,71
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 8.527.188,69</b>	<b>R\$ 11.387.403,06</b>	<b>-R\$ 2.860.214,37</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 7.516.627,49	R\$ 9.958.281,25	-R\$ 2.441.653,76
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 232.516,57	R\$ 0,00	R\$ 232.516,57
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 892.210,57	R\$ 1.216.648,16	-R\$ 324.437,59
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA  
 Documento Assinado Digitalmente por: CLAUBER CAVALCANTI DE FRANCA  
 Acesso em: https://eccc.ce.gov.br/ep/validador.seam Código do documento: 61121ff9-6331-4284-85a8-984526240695





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 2018	Executado em 2018	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 62.234,22	R\$ 0,00	R\$ 62.234,22
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 940.081,67	R\$ 0,00	R\$ 940.081,67
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 76.960,71	R\$ 0,00	R\$ 76.960,71
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 460.228,72	-R\$ 460.228,72
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 427.007,99	-R\$ 427.007,99
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 9.720.631,23</b>	<b>R\$ 12.062.166,12</b>	<b>-R\$ 2.341.534,89</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 1.193.442,54	R\$ 674.763,06	R\$ 518.679,48
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 12,30	-R\$ 6,30
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 765.239,29	R\$ 1.670.576,82	-R\$ 905.337,53

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

Descrição	2019	2018	2017
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	19.77	18.40	17.19
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	2019	2018	2017
Quantidade de Segurados Ativos	800.00	832.00	858.00
Quantidade de Aposentados	332.00	302.00	284.00
Quantidade de Pensionistas	70.00	64.00	65.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1959.16	1937.98	2708.19
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2039.44	1997.17	2170.53
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1205.05	1118.05	1201.68
Idade Média dos Segurados Ativos	47.41	46.75	46.02
Idade Média dos Aposentados	65.64	65.62	65.47
Idade Média dos Pensionistas	59.16	61.13	60.28
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.38	59.46	59.48
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC	PUC	PUC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	29744103.79	27198873.74	22127385.66
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	114391601.39	101226529.25	104064672.86
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0.00	0.00	5790.58
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	114391601.39	101226529.25	104058882.28
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	114391601.39	101226529.25	104058882.28





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

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2019	2018	2017
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	37173416.64	38275671.98	53072761.23
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	103011466.97	98035126.52	132331313.00
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	25457648.51	23753732.77	28946874.70
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0
Resultado Atuarial	162201316.06	148309049.26	185315934.92
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	25.11	23.94	23.56
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	1.62	1.60	1.52
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	2.04	1.86	1.11
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	17.77	16.40	15.19
Taxa de Administração	2.00	2.00	2.00

### Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Exceto se houver um concurso, que não tem previsão até a data de composição deste parecer, o perfil e a composição da massa de segurados se manterão estáveis, mas com os impactos das novas aposentadorias, das mortes e invalidezes a ocorrer no
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Com base nos dados fornecidos pelo Ente, afirmamos que estão completos e consistentes para efeitos de estudos atuariais e estão atualizados até a data base informada no quadro "Identificação do DRAA". As inconsistências apuradas e seus respectivos
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	O Custo Mensal está determinado com base em princípios técnicos atuariais aceitos para os planos de Benefícios Definidos. A experiência é que tal Custo tenha pouca variação, se comparado à Folha Salarial envolvida, desde que as hipóteses atuariais
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas estão de acordo com as técnicas atuariais usadas em planos previdenciários do tipo Benefícios Definidos. Não há estudo específico de aderência de hipóteses, pois a massa de segurados não é significativa, mas a experiência mostra
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	A Compensação Previdenciária a receber tem base no tempo de contribuição informado pelo Ente e se refere ao tempo entre a data da base de dados e a data de composição do presente parecer. A metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber é a metodologia de cálculo da Compensação Previdenciária a receber em Regime de Capitalização de Benefícios Definidos, conforme o art. 40, § 1º, inciso III, da Constituição Federal de 1988.





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	O valor do Patrimônio, constituído até a data da atual avaliação, informado na tabela "Resultados - Valores dos Compromissos", tem características principais de manutenção de seus valores a termo para garantir o pagamento de benefícios futuros e
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os movimentos das reservas de benefícios concedidos e da reserva a conceder, desde a última avaliação atuarial estão condizentes com os dados observados na "Base Técnica" e são justificados, devido às entradas e saídas dos ativos, aposentados
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	A avaliação está de acordo com as exigências feitas pela Secretaria de Previdência Social, conforme Portaria MPAS nº 403 de 10/12/2008. Alguns itens constam da Nota Técnica Atuarial e do relatório da Avaliação Atuarial realizados. Afirmamos que a
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio apresentado é apenas para a Geração Atual, que vigorará a partir do mês seguinte à data de sua divulgação, permanecendo por doze meses ou até divulgação de nova avaliação atuarial, e também incidirá para novos segurados conforme
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	As informações das últimas três avaliações foram obtidas nos DRAAs divulgados na página eletrônica da SPS e consideram os resultados referentes aos DRAAs de cada ano anterior independentemente das retificações observadas, pois supõe-se que os
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Erro na definição da Data de Aposentadoria Programada devido a dados errôneos não perceptíveis na análise de consistência. O crescimento real de salários pode ser inferior ao previsto reduzindo a expectativa de receita com a aplicação de alíquotas. O

