



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: Água Preta

UF: PE

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Isabela Mendonça Faria

MTE: 2990

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
10.183.929/0001-57	Prefeitura Municipal de Água Preta	Executivo	Administração Direta	12/2018
09.663.279/0001-68	Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
08.653.230/0001-61	Câmara de Vereadores do município de Água Preta	Legislativo	Administração Direta	12/2018
13.188.322/0001-58	Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - ÁguaPretaPrev	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2018
10.316.445/0001-39	Secretaria de Saúde do Município de Água Preta	Executivo	Administração Direta	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 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: 2019

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2018

Data de Elaboração da Avaliação: 25/07/2019

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2018.000165.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação:  Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:  Sim  Não

Justificativa:

Motivado por Notificação:  Sim  Não

Números da Notificação:





## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

#### Previdenciário

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

#### Plano de Custeio Vigente

#### Contribuição Normal

#### Ente Federativo

##### Norma

**Aliquota (%):** 7,58      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §2º, II

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

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	012	30/06/2012	Artigo 1º, §2º, I

#### Segurados Ativos

##### Norma

**Aliquota (%):** 11,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §2º, I

#### Aposentados

##### Norma

**Aliquota (%):** 11,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §2º, I





## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Pensionistas

#### Norma

**Aliquota (%):** 11,00      **Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §2º, I

### Administração do Plano

#### Custeada com Recursos do RPPS

**Aliquota (%):** 2,00

**Aporte (R\$):**

#### Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §2º, IV

#### Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	012	30/06/2012	Artigo 1º, §2º, IV

### 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:** 06/2012

#### Fundamento Legal

**Tipo da Norma:** Lei Complementar      **Número da Norma:** 12      **Data da Norma:** 30/06/2012      **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º, §1º





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

### Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2012	14.42	
2013	14.42	
2014	14.42	
2015	14.42	
2016	14.42	
2017	23.03	
2018	23.03	
2019	23.03	
2020	23.03	
2021	23.03	
2022	25.10	
2023	25.10	
2024	25.10	
2025	25.10	
2026	25.10	
2027	25.52	
2028	25.52	
2029	25.52	
2030	25.52	
2031	25.52	
2032	24.58	
2033	24.58	
2034	24.58	
2035	24.58	
2036	24.58	
2037	21.08	





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\$)
2038	21.08	
2039	21.08	
2040	21.08	
2041	21.08	
2042	21.08	
2043	21.08	
2044	21.08	
2045	21.08	

### 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 Complementar	012	30/06/2012	Artigo 1º, §1º
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	012	30/06/2012	Artigo 1º, §2º
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Lei Complementar	012	30/06/2012	Artigo 1º, §2º

### Segregação de Massa







## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Fundamento Legal**

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

**Critérios para Composição do Plano Previdenciário**

Data de Ingresso do Segurado (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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	001	Artigo 13	27/12/2010
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	001	Artigos 17, 18 e 19	27/12/2010
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	001	Artigo 21	27/12/2010
Auxílio Doença	Lei Complementar	001	Artigo 23	27/12/2010
Salário Família	Lei Complementar	001	Artigo 25	27/12/2010
Salário Maternidade	Lei Complementar	001	Artigo 27	27/12/2010
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	001	Artigo 29	27/12/2010
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	001	Artigo 29	27/12/2010

Acesso em: https://ctcc:ccc:pe.gov.br/cpp/validadoc:scam:Codigo do documento: da13a3f2-6673-42c6-9b7-1c9233d47429





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

Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	001	Artigo 29	27/12/2010
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	001	Artigo 32	27/12/2010

### 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
Câmara de Vereadores do município de Água Preta	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	2	4	R\$ 2.120,35	R\$ 1.669,21	44.04	45.94	59.37	59.37	28.55	28.55	R\$ 4.240,70	R\$ 3.338,42	R\$ 7.579,12
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	0	5	5	R\$ 0,00	R\$ 992,16		78.40		75.00		56.55	R\$ 0,00	R\$ 4.960,80	R\$ 4.960,80
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	17	1	18	R\$ 2.898,18	R\$ 3.876,59	61.65	65.00	67.48	67.48	56.55	56.55	R\$ 49.269,06	R\$ 3.876,59	R\$ 53.145,65
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	21	13	34	R\$ 1.093,36	R\$ 961,32	71.69	76.69	60.00	65.00	56.55	56.55	R\$ 22.960,56	R\$ 12.497,16	R\$ 35.457,72
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	8	18	26	R\$ 1.458,69	R\$ 1.282,77	66.46	64.78	67.48	67.48	56.55	56.55	R\$ 11.669,52	R\$ 23.089,86	R\$ 34.759,38
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	35	15	50	R\$ 2.538,42	R\$ 2.017,87	65.68	73.94	67.48	67.48	56.55	56.55	R\$ 88.844,70	R\$ 30.268,05	R\$ 119.112,75
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	2	0	2	R\$ 1.093,36	R\$ 0,00	71.69		60.00		56.55		R\$ 2.186,72	R\$ 0,00	R\$ 2.186,72
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	5	0	5	R\$ 1.458,69	R\$ 0,00	66.46		67.48		56.55		R\$ 7.293,45	R\$ 0,00	R\$ 7.293,45
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	82	1	83	R\$ 2.538,42	R\$ 4.428,26	65.68	65.72	67.48	67.48	56.55	63.52	R\$ 208.150,44	R\$ 4.428,26	R\$ 212.578,70
Instituto de Previdência dos Servidores do Município de Água Preta - Água PretaPrev	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	50	22	72	R\$ 1.337,65	R\$ 1.659,18	60.70	62.27	65.00	65.00	52.21	52.21	R\$ 66.882,50	R\$ 36.501,96	R\$ 103.384,46
Prefeitura Municipal de Água Preta	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	154	185	339	R\$ 2.120,35	R\$ 1.669,21	44.04	45.94	59.37	59.37	28.55	28.55	R\$ 326.533,90	R\$ 308.803,85	R\$ 635.337,75
Prefeitura Municipal de Água Preta	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	214	28	242	R\$ 2.120,35	R\$ 1.669,21	44.04	45.94	59.37	59.37	28.55	28.55	R\$ 453.754,90	R\$ 46.737,88	R\$ 500.492,78
Secretaria de Saúde do Município de Água Preta	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	87	36	123	R\$ 2.120,35	R\$ 1.669,21	44.04	45.94	59.37	59.37	28.55	28.55	R\$ 184.470,45	R\$ 60.091,56	R\$ 244.562,01
Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	20	21	R\$ 2.088,88	R\$ 1.669,21	52.88	45.94	65.00	59.37	42.00	28.55	R\$ 2.088,88	R\$ 33.384,20	R\$ 35.473,08

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 :	30/12/2015	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/12/2015	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	30/12/2015	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

### Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100.00      Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100.00

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

**Tratamento da Base Cadastral**

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

Acesse em: <https://etce.ice.pe.gov.br/dpp/validadoc.seam> Código do documento: da13a3f2-6673-42c6-9b77-1c9233d474a9





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

### Cível >> Previdenciário >> Base Técnica

#### Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	A contribuição do período deverá ser igual ao valor atual de todos os pagamentos futuros de benefícios gerados neste período. A taxa pura do regime é determinada com o objetivo de produzir
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Caracteriza-se por ter como base a contribuição de reservas durante a vida ativa do indivíduo e que serão utilizadas para o pagamento dos benefícios cabíveis a esse mesmo indivíduo.
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Caracteriza-se por ter como base a contribuição de reservas durante a vida ativa do indivíduo e que serão utilizadas para o pagamento dos benefícios cabíveis a esse mesmo indivíduo.
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Caracteriza-se por apurar a cada ano o valor presente dos compromissos que se iniciarão neste exercício e é esse valor que deve ser arrecadado e passado a integrar o plano de custeio.
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Caracteriza-se por apurar a cada ano o valor presente dos compromissos que se iniciarão neste exercício e é esse valor que deve ser arrecadado e passado a integrar o plano de custeio.
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Caracteriza-se por apurar a cada ano o valor presente dos compromissos que se iniciarão neste exercício e é esse valor que deve ser arrecadado e passado a integrar o plano de custeio.
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Caracteriza-se por ter como base a contribuição de reservas durante a vida ativa do indivíduo e que serão utilizadas para o pagamento dos benefícios cabíveis a esse mesmo indivíduo.
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	Caracteriza-se por ter como base a contribuição de reservas durante a vida ativa do indivíduo e que serão utilizadas para o pagamento dos benefícios cabíveis a esse mesmo indivíduo.
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	A contribuição do período deverá ser igual ao valor atual de todos os pagamentos futuros de benefícios gerados neste período. A taxa pura do regime é determinada com o objetivo de produzir
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Caracteriza-se por apurar a cada ano o valor presente dos compromissos que se iniciarão neste exercício e é esse valor que deve ser arrecadado e passado a integrar o plano de custeio.

#### 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	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	INPC
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	Nula
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Somente por concurso público
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0

Asses em: https://etce:ce:pe.gov.br/ep/validadoc:eam Código do documento: da13a3f2-6673-42c6-9b7-1c92333d4749





## 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	3
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	Função Heritor Hx
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos mais velho
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos mais nova
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Função Heritor Hx
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos mais velho
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	3 anos mais nova
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Considera a lei vigente na data do direito adquirido
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica

### Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2015 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Hubbard Laffite	Hubbard Laffite
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Somente por concurso público. Sem previsão para tal.







**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	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
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	
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	4	3	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	4	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

	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	0	0	0	0	32	0	

#### 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	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA 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\$ 167.479.028,78	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 40.666,42	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 40.666,42	
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\$ 62.108.059,86	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 67.552.494,62	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 45.654.510,78	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 8.789.836,86	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 4.036.393,58	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 9.071.753,40	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 5.444.434,76	
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\$ 5.444.434,76	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 42.079.593,66	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 108.370.832,71	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 41.527.247,70	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 65.662.291,78	R\$ 0,00

Acesse em: <https://tce.ce.gov.br/epp/validadoc.seam> Código do documento: da13a3f2-6673-42c6-9b7-1c9233d474a9





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\$ 313.475,52	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 738.098,62	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\$ 129.719,09	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\$ 66.291.239,05</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 34.201.870,62	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 21.370.414,48	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\$ 10.718.953,95	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 3.841.450,77</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\$ 3.841.450,77	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial	-R\$ 100.305.536,33	
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	





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\$ 4.536.596,96	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 11.542.422,54	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro	-R\$ 7.005.825,58	
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\$ 1.423.444,74	R\$ 18.505.154,07
Total:	R\$ 1.423.444,74	R\$ 18.505.154,07

**Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:** R\$ 167.479.028,78

**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\$ 1.267.603,05	6,85
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 2.472.288,58	13,36
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 27.757,73	0,15
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 3.701,03	





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\$ 3.771.350,39		20,38			
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição			
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 257.221,64		1,39			
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 9.252,58		0,05			
Total:	R\$ 266.474,22		1,44			
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
Auxílio Doença	R\$ 158.922,93	R\$ 173.308,12	R\$ 201.588,65	R\$ 177.939,90	R\$ 177.939,90	0,96
Salário Família	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Salário Maternidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Total:	R\$ 158.922,93	R\$ 173.308,12	R\$ 201.588,65	R\$ 177.939,90	R\$ 177.939,90	0,96
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 3.771.350,39		20,38		
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 266.474,22		1,44		
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 177.939,90		0,96		





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\$ 4.215.764,51	22,78
-------	------------------	-------

Observações:

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\$ 40.666,42
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 62.108.059,86
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 42.079.593,66
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 3.841.450,77

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -100305536.33

#### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 29 Prazo Informado (anos): 32

Justificativa: O município utilizará plano de amortização considerando 32 anos para o equacionamento do déficit atuarial, face sua disponibilidade financeira. Este planopode ser alterado cada ano, de acordo com o resultado auarial apresentado.

#### Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 18.505.154,07
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:

Adotado o critério permitido pela Portaria Ministerial em que as alíquotas incidem sobre os salários de contribuição dos servidores ativos.







**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		14,18	R\$ 18.505.154,07	R\$ 100.305.536,33	-R\$ 2.624.030,85	R\$ 103.542.395,81	-R\$ 5.860.890,33	R\$ 3.236.859,48
2	2020	6,00		14,18	R\$ 18.690.242,64	R\$ 103.542.395,81	-R\$ 2.650.276,41	R\$ 106.945.646,56	-R\$ 6.053.527,16	R\$ 3.403.250,75
3	2021	6,00		14,18	R\$ 18.877.145,06	R\$ 106.945.646,56	-R\$ 2.676.779,17	R\$ 110.524.999,43	-R\$ 6.256.132,04	R\$ 3.579.352,87
4	2022	6,00		14,18	R\$ 19.065.916,51	R\$ 110.524.999,43	-R\$ 2.703.546,96	R\$ 114.290.739,62	-R\$ 6.469.287,15	R\$ 3.765.740,19
5	2023	6,00		14,18	R\$ 19.256.575,68	R\$ 114.290.739,62	-R\$ 2.730.582,43	R\$ 118.253.766,62	-R\$ 6.693.609,43	R\$ 3.963.027,00
6	2024	6,00		39,50	R\$ 19.449.141,44	R\$ 118.253.766,62	-R\$ 7.682.410,87	R\$ 117.205.637,09	-R\$ 6.634.281,34	-R\$ 1.048.129,53
7	2025	6,00		39,50	R\$ 19.643.632,85	R\$ 117.205.637,09	-R\$ 7.759.234,98	R\$ 116.013.186,24	-R\$ 6.566.784,13	-R\$ 1.192.450,85
8	2026	6,00		39,50	R\$ 19.840.069,18	R\$ 116.013.186,24	-R\$ 7.836.827,33	R\$ 114.666.940,44	-R\$ 6.490.581,53	-R\$ 1.346.245,80
9	2027	6,00		39,50	R\$ 20.038.469,87	R\$ 114.666.940,44	-R\$ 7.915.195,60	R\$ 113.156.849,53	-R\$ 6.405.104,69	-R\$ 1.510.090,91
10	2028	6,00		39,50	R\$ 20.238.854,57	R\$ 113.156.849,53	-R\$ 7.994.347,56	R\$ 111.472.252,09	-R\$ 6.309.750,12	-R\$ 1.684.597,44
11	2029	6,00		39,50	R\$ 20.441.243,12	R\$ 111.472.252,09	-R\$ 8.074.291,03	R\$ 109.601.838,72	-R\$ 6.203.877,66	-R\$ 1.870.413,37
12	2030	6,00		39,50	R\$ 20.645.655,55	R\$ 109.601.838,72	-R\$ 8.155.033,94	R\$ 107.533.613,07	-R\$ 6.086.808,29	-R\$ 2.068.225,65
13	2031	6,00		39,50	R\$ 20.852.112,10	R\$ 107.533.613,07	-R\$ 8.236.584,28	R\$ 105.254.850,52	-R\$ 5.957.821,73	-R\$ 2.278.762,55
14	2032	6,00		39,50	R\$ 21.060.633,22	R\$ 105.254.850,52	-R\$ 8.318.950,12	R\$ 102.752.054,42	-R\$ 5.816.154,02	-R\$ 2.502.796,10
15	2033	6,00		39,50	R\$ 21.271.239,56	R\$ 102.752.054,42	-R\$ 8.402.139,63	R\$ 100.010.909,68	-R\$ 5.660.994,89	-R\$ 2.741.144,74
16	2034	6,00		39,50	R\$ 21.483.951,95	R\$ 100.010.909,68	-R\$ 8.486.161,02	R\$ 97.016.233,58	-R\$ 5.491.484,92	-R\$ 2.994.676,10
17	2035	6,00		39,50	R\$ 21.698.791,47	R\$ 97.016.233,58	-R\$ 8.571.022,63	R\$ 93.751.923,61	-R\$ 5.306.712,66	-R\$ 3.264.309,97
18	2036	6,00		39,50	R\$ 21.915.779,38	R\$ 93.751.923,61	-R\$ 8.656.732,86	R\$ 90.200.902,19	-R\$ 5.105.711,44	-R\$ 3.551.021,42
19	2037	6,00		39,50	R\$ 22.134.937,18	R\$ 90.200.902,19	-R\$ 8.743.300,19	R\$ 86.245.058,12	-R\$ 4.887.456,12	-R\$ 3.842.141,22





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

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		39,50	R\$ 22.356.286,55	R\$ 86.345.058,12	-R\$ 8.830.733,19	R\$ 82.165.184,43	-R\$ 4.650.859,50	-R\$ 4.179.873,69
21	2039	6,00		39,50	R\$ 22.579.849,42	R\$ 82.165.184,43	-R\$ 8.919.040,52	R\$ 77.640.912,54	-R\$ 4.394.768,63	-R\$ 4.524.271,89
22	2040	6,00		39,50	R\$ 22.805.647,91	R\$ 77.640.912,54	-R\$ 9.008.230,92	R\$ 72.750.642,52	-R\$ 4.117.960,90	-R\$ 4.890.270,02
23	2041	6,00		39,50	R\$ 23.033.704,39	R\$ 72.750.642,52	-R\$ 9.098.313,23	R\$ 67.471.469,05	-R\$ 3.819.139,76	-R\$ 5.279.173,47
24	2042	6,00		39,50	R\$ 23.264.041,43	R\$ 67.471.469,05	-R\$ 9.189.296,36	R\$ 61.779.103,05	-R\$ 3.496.930,36	-R\$ 5.692.366,00
25	2043	6,00		39,50	R\$ 23.496.681,85	R\$ 61.779.103,05	-R\$ 9.281.189,33	R\$ 55.647.788,54	-R\$ 3.149.874,82	-R\$ 6.131.314,51
26	2044	6,00		39,50	R\$ 23.731.648,67	R\$ 55.647.788,54	-R\$ 9.374.001,22	R\$ 49.050.214,56	-R\$ 2.776.427,24	-R\$ 6.597.573,98
27	2045	6,00		39,50	R\$ 23.968.965,15	R\$ 49.050.214,56	-R\$ 9.467.741,23	R\$ 41.957.421,73	-R\$ 2.374.948,40	-R\$ 7.092.792,83
28	2046	6,00		39,50	R\$ 24.208.654,80	R\$ 41.957.421,73	-R\$ 9.562.418,65	R\$ 34.338.703,26	-R\$ 1.943.700,18	-R\$ 7.618.718,47
29	2047	6,00		39,50	R\$ 24.450.741,35	R\$ 34.338.703,26	-R\$ 9.658.042,83	R\$ 26.161.500,06	-R\$ 1.480.839,63	-R\$ 8.177.203,20
30	2048	6,00		39,50	R\$ 24.695.248,77	R\$ 26.161.500,06	-R\$ 9.754.623,26	R\$ 17.391.289,41	-R\$ 984.412,61	-R\$ 8.770.210,65
31	2049	6,00		39,50	R\$ 24.942.201,25	R\$ 17.391.289,41	-R\$ 9.852.169,49	R\$ 7.991.467,12	-R\$ 452.347,20	-R\$ 9.399.822,29
32	2050	6,00		39,50	R\$ 25.191.623,27	R\$ 7.991.467,12	-R\$ 9.950.691,19	-R\$ 2.076.777,51	R\$ 117.553,44	-R\$ 10.068.244,63

Observação Sistema:

Observações:

Este plano tem a intenção de amortizar o déficit atuarial do município e deve ser revisto anualmente devido ao fato de possíveis mudanças na base cadastral 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

### Custo com a Administração do Plano

#### Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2018:	R\$ 18.505.154,07
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2018:	R\$ 6.072.100,84
Valor Total das Pensões por Morte em 2018:	R\$ 1.343.996,55
Total:	R\$ 25.921.251,46
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 518.425,03

#### 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\$ 25.921.251,46
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2019 (R\$):	R\$ 518.425,03

##### 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\$ 518.425,03
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2018(R\$):	R\$ 25.921.251,46
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\$ 18.505.154,07	7,58	R\$ 1.402.690,68	13,20	R\$ 2.442.680,34
Taxa de Administração	R\$ 25.921.251,46	2,00	R\$ 518.425,03	2,00	R\$ 518.425,03
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 44.426.405,53	9,58	R\$ 1.921.115,71	15,20	R\$ 2.961.105,37
Segurados Ativos	R\$ 18.505.154,07	11,00	R\$ 2.035.566,95	11,00	R\$ 2.035.566,95
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: Considerando as alíquotas previstas, o Ente contribuirá com 40,38% (29,38% para o Ente e 11,00% para o servidor).

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: O plano de amortização será revisto segundo a orientação desta avaliação devido a nova situação atuarial do regime previdenciário.

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\$ 15.670.775,38	R\$ 18.505.154,07	-R\$ 2.834.378,69
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	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 4.824.384,60	R\$ 5.444.434,76	-R\$ 620.050,16
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 32.104.471,64	R\$ 34.201.870,62	-R\$ 2.097.398,98
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 16.052.235,82	R\$ 21.370.414,48	-R\$ 5.318.178,66
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\$ 9.088.921,99	R\$ 10.718.953,95	-R\$ 1.630.031,96
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 89.432.854,09	R\$ 0,00	R\$ 89.432.854,09
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 395.639,90	R\$ 3.841.450,77	-R\$ 3.445.810,87
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 62.465.653,95</b>	<b>R\$ 75.617.791,00</b>	<b>-R\$ 13.152.137,05</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 41.059.388,08	R\$ 45.654.510,78	-R\$ 4.595.122,70
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 7.184.457,96	R\$ 8.789.836,86	-R\$ 1.605.378,90
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 3.247.240,90	R\$ 4.036.393,58	-R\$ 789.152,68
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 8.618.503,98	R\$ 9.071.753,40	-R\$ 453.249,42
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Assinado Digitalmente por: EDUARDO PASSOS COUTINHO CORREA DE OLIVEIRA  
 Acesso em: https://eccc.ce.gov.br/epp/validadoc.seam Código do documento: da13a3f2-6673-42c6-9b7-1c9233d474a9





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\$ 30.902.334,77	R\$ 41.527.247,70	-R\$ 10.624.912,93
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 59.986.885,13	R\$ 65.662.291,78	-R\$ 5.675.406,65
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 209.148,72	R\$ 313.475,52	-R\$ 104.326,80
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 607.881,64	R\$ 738.098,62	-R\$ 130.216,98
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 102.202,59	R\$ 129.719,09	-R\$ 27.516,50
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	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 151.918.043,80</b>	<b>R\$ 175.923.327,32</b>	<b>-R\$ 24.005.283,52</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 5.275.371,93	R\$ 7.005.825,58	-R\$ 1.730.453,65
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 2.836,59	R\$ 0,01	R\$ 2.836,58
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 2.836,59	R\$ 0,01	R\$ 2.836,58

**Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais**

Descrição	2019	2018	2017
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	13.20	9.82	9.82
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	729.00	697.00	723.00
Quantidade de Aposentados	223.00	219.00	201.00
Quantidade de Pensionistas	72.00	68.00	67.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1952.64	1729.48	1729.61
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2094.55	1940.58	1765.59
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1435.89	1397.55	1344.85
Idade Média dos Segurados Ativos	44.75	44.00	44.50
Idade Média dos Aposentados	67.48	66.00	67.00
Idade Média dos Pensionistas	61.18	60.00	61.00
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.37	59.00	60.00
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	40666.42	19535.73	62337.37
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	67552494.62	60109590.92	48408770.23
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0.00	1024.41
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	67552494.62	60109590.92	48407745.82
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder			



Documento Assinado Digitalmente por: EDUARDO PASSOS COUTINHO CORREA DE OLIVEIRA  
 Acesso em: https://eic.cep.gov.br/validadorDoc.seam Código do documento: 1337-6673-42c6-9b7-1c9233d474a9



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	55572285.10	48156707.46	48829845.06
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	52798547.60	43651745.40	47005162.36
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	16163388.71	13913306.59	12586280.26
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	100305536.31	89432854.09	82338528.33
<b>CUSTO NORMAL</b>			
<b>CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)</b>			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	20.38	28.30	28.28
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	1.44	0.08	0.08
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.96	1.29	1.18
<b>ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS</b>			
Ente Federativo - Contribuição Normal	13.20	7.82	7.82
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	O município utilizará plano de amortização considerando 35 anos para o equacionamento do déficit atuarial, face sua disponibilidade financeira. Este plano pode ser alterado cada ano, de acordo com o resultado atuarial
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	As informações contidas na base de dados são de total responsabilidade do Ente e Instituto. Informações incorretas podem alterar o resultado da avaliação. Foram utilizadas premissas e hipóteses de acordo com a base cadastral e todas as inconsistências
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	De acordo com os recursos disponíveis no Município, foram estabelecidos os métodos atuariais e regimes financeiros para que, a longo prazo, seja quitado o valor deficitário e o Município alcance um equilíbrio financeiro e atuarial. Todos os regimes utilizados são
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	O cadastro quando não devidamente elaborado, exige a adoção de premissas, o que foi considerado na presente avaliação. A composição familiar foi fundamentada da Função Heritor (Hx), idade de início de contribuição foi a menor dentre as idades de
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Como não há cadastro correto das contribuições para outros regimes (RGPS e/ou RPPS), não há como precisar o valor correto da







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 são provenientes principalmente de Aplicações em Segmento de Renda Fixa e Demais bens, Direitos e Ativos. Mas geralmente estes ativos não são suficientes para manter o RPPS superavitário, pois se verificou que há um passivo financeiro
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os compromissos do plano (VABF e VACF) podem variar, a cada reavaliação atuarial, de acordo com a mudança da massa populacional segurada através de: saída dos elegíveis ao regime, possível aumento salarial, alteração de tábuas exigidas pelos órgãos
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O Ente encontra-se com resultado atuarial deficitário. O equilíbrio atuarial e financeiro pode ser prejudicado caso haja falta de comprometimento dos responsáveis, ou pelo não repasse dos compromissos integrais definidos na avaliação
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio definido e adotado na presente avaliação atuarial terá, a longo prazo, resultado positivo a capitalizar no final de cada período e só será amortizado se forem seguidas as normas estabelecidas.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Analisando as últimas avaliações atuariais, pode-se observar que, a cada período, mudanças na massa populacional segurada e beneficiada podem causar alteração de tábuas utilizadas, aumento da folha salarial e repasse de compromissos. Todas as alterações
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os possíveis riscos que podem vir a se verificar em um RPPS, decorrem da falta de comprometimento dos responsáveis, pelo não repasse dos compromissos integrais definidos na avaliação; da indesejada interferência dos gestores municipais nos trabalhos

