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: Cabo de Santo Agostinho **UF:** PE **CNPJ:** 11.294.402/0001-62

Endereço: PRAÇA MINISTRO ANDRÉ CAVALCANTI **Complemento:**

Bairro: CENTRO **CEP:** 54505-470

Telefone: (081) 3521-6600 **Fax:** **E-mail:** prefeito@cabo.pe.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: LUIZ CABRAL DE OLIVEIRA FILHO **CPF:** 113.452.924-49

Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**

E-mail: prefeito@cabo.pe.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO **CNPJ:** 07.738.191/0001-32

Endereço: RUA VIGÁRIO JOÃO BATISTA nº 39 **Complemento:**

Bairro: CENTRO **CEP:** 54505-470

Telefone: (081) 3524-2324 **Fax:** **E-mail:** celia.emidio@cabo.pe.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: CÉLIA VERÔNICA EMÍDIO **CPF:** 045.020.513-49

Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

Telefone: (081) 3321-2324 **Fax:** **E-mail:** cvemidio@yahoo.com.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO DO CABOPREV

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Decreto **Numero da Norma:** 1540 **Data da Norma:** 07/03/2017 **Dispositivo da Norma:** Art. 1

Número de Membros Titulares

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: MARCICLEIDE DA CUNHA LIMA **CPF:** 030.110.824-21

Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 07/03/2017

Telefone: (081) 8464-7977 **E-mail:** marciecunha@hotmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: ADILSON MORAES DA COSTA **CPF:** 006.820.597-06

Telefone: (061) 3206-9633 **E-mail:** gepub07@caixa.gov.br **Vinculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS

Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1032 **IBA:**

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

Nome: CAIXA ECONOMICA FEDERAL **CNPJ:** 00.360.305/0001-04

Endereço: SBS Quadra 04 Bloco A Lotes 3/4 **Cidade:** Brasilia **UF:** DF

Bairro: Setor Bancário Sul **Complemento:** Edificio Matriz I 3º andar **CEP:** 70092-900

Telefone: (061) 3206-9633 **E-mail:** gepub07@caixa.gov.br **CIBA:**

Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
11.294.402/0001-62	PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Executivo	Administração Direta	12/2016
08.147.415/0001-02	CÂMARA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Legislativo	Administração Direta	12/2016
07.738.191/0001-32	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Executivo	Administração Direta	12/2016

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

COMPOSICÂO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

[ ] Não Possui [X] 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 [X] 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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2017 **Tipo do DRAA:** Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: [ ] Sim [X] Não **Data da Avaliação:** 31/12/2016 **Data de Elaboração da Avaliação:** 31/12/2016

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.001317.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2015.001317.2

Descrição:

Retificação: [ ] Sim [X] Não

Motivado por Iniciativa Própria: [ ] Sim [ ] Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: [ ] Sim [ ] Não

Números da Notificação:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 15,42 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 2

Base de Cálculo da Contribuilção 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	2273	27/09/2005	Art. 85 Inc 2

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 2

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 3

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 3

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS **Alíquota (%):** 2,00 **Aporte (R$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 84 Par 2

Base de Calculo 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	2273	27/09/2005	Art. 84 Par 2

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei: Sim **Mês/Ano de Início do Plano:** 01/2012

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 1497 **Data da Norma:** 17/10/2016 **Dispositivo da Norma:** Art. 1

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2016	2.00	
2017	2.12	
2018	2.24	
2019	2.36	
2020	2.48	
2021	2.60	
2022	2.72	
2023	2.84	
2024	2.96	
2025	3.08	
2026	3.20	
2027	3.32	
2028	3.44	
2029	3.56	
2030	3.68	
2031	3.80	
2032	3.92	
2033	4.04	
2034	4.16	
2035	4.28	
2036	4.40	
2037	4.40	
2038	4.40	
2039	4.40	
2040	4.40	
2041	4.40	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2042	4.40	
2043	4.40	
2044	4.40	
2045	4.40	

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	Decreto	1497	17/10/2016	Art. 1

Segregação de Massa

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 94 e 95

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Outros

Outros: Art. 94 Fica criado o Fundo Previdenciário Municipal, de natureza contábil e caráter permanente, destinado a custear despesas previdenciárias relativas aos servidores admitidos a partir da data de publicação desta lei.
Art.95 Para atender as despesas previdenciárias dos segurados admitidos até a data da publicação desta Lei fica criado um Fundo Financeiro, de natureza contábil e caráter temporário.

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: **Número do Registro Profissional:**

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento: **Número do Documento:** **Data do Documento:**

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Auxílio Doença	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Salário Maternidade	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Salário Família	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Auxílio Reclusão	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005

Previdência Complementar

Fundamento Legal

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CÂMARA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	11	22	33	R$ 1.625,45	R$ 1.458,27	32.00	30.77	59.36	63.86	31.00	29.82	R$ 17.879,95	R$ 32.081,94	R$ 49.961,89
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	1	0	1	R$ 961,66	R$ 0,00	82.00						R$ 961,66	R$ 0,00	R$ 961,66
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	6	2	8	R$ 1.699,82	R$ 1.447,31	50.00	52.00					R$ 10.198,92	R$ 2.894,62	R$ 13.093,54
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	1	0	1	R$ 961,66	R$ 0,00	72.00						R$ 961,66	R$ 0,00	R$ 961,66
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	9	2	11	R$ 2.264,25	R$ 1.295,40	46.89	51.50					R$ 20.378,25	R$ 2.590,80	R$ 22.969,05
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Pensionistas - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	1	1	2	R$ 1.897,08	R$ 2.659,61	38.00	34.00					R$ 1.897,08	R$ 2.659,61	R$ 4.556,69
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	3	3	R$ 0,00	R$ 1.460,97		40.33		64.00		36.00	R$ 0,00	R$ 4.382,91	R$ 4.382,91
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1121	776	1897	R$ 2.038,22	R$ 2.219,41	39.94	39.57	59.59	63.36	31.26	33.71	R$ 2.284.844,62	R$ 1.722.262,16	R$ 4.007.106,78
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	686	142	828	R$ 3.035,58	R$ 3.838,35	39.72	41.65	56.47	59.91	34.63	34.88	R$ 2.082.407,88	R$ 545.045,70	R$ 2.627.453,58
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	3	12	R$ 3.454,80	R$ 3.637,67	58.44	65.00	58.44	65.00	47.11	56.67	R$ 31.093,20	R$ 10.913,01	R$ 42.006,21

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100.00

Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100.00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	26%-50%	26%-50%
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%

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)	Salário de participação igual a zero ou não informado	X	53	Adotou-se o salário médio apurado
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Tempo de serviço não informado	X	2160	Ajustar o tempo de serviço anterior admitindo que o servidor ingressou no mercado de trabalho aos 24 anos de idade
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITAIS DE COBERTURA	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - IDADE DE ENTRADA NORMAL	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	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	Não se aplica
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	1,00%
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	A cada servidor ativo que se desliga, outro toma seu lugar com a mesma idade de ingresso e salário
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Proporção de casados por idade observada na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Proporção de casados por idade observada na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Entrada em aposentadoria em até dois anos após reunir os quesitos necessários
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não há outras hipóteses

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	6.00	9.38	6.00	Manutenção do parâmetro
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	7.57	1.00	Manutenção do parâmetro
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	Manutenção do parâmetro
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	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00	100.00	Manutenção do parâmetro
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00	100.00	Manutenção do parâmetro
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	1,00%	0	1,00%	Manutenção do parâmetro
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	1/1	1/1	1/1	Número constante de servidores ativos ao longo do tempo
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		Não se aplica

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	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 do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Álvaro Vindas
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R$ 966.700.687,41	R$ 1.329.981.714,41
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 149.533.811,70	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R$ 149.533.811,70	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 7.492.643,70	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 7.579.811,53	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 2.447.940,80	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 5.131.870,73	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 87.167,83	
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$ 87.167,83	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 158.980.971,62	-R$ 16.334.429,67
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 347.378.444,77	R$ 235.707.088,89
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 315.810.674,68	R$ 219.788.932,11
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	R$ 0,00

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$ 31.567.770,09	R$ 15.918.156,78
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 188.397.473,15	R$ 252.041.518,56
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R$ 111.574.879,00	R$ 153.504.130,90
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R$ 70.454.860,44	R$ 96.931.425,93
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 2.135.795,67	R$ 1.486.410,33
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 237.085,93	R$ 119.551,40
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 3.994.852,11	R$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R$ 16.939.803,62	R$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 16.781.414,19	R$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 158.389,43	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R$ 0,00	
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R$ 0,00	

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo Administrativo	R$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R$ 35.703.059,61	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R$ 3.764.369,68	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R$ 31.938.689,93	

Custo Normal

Base de Contribuição

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 6.730.911,37	R$ 87.501.784,41
Total:	R$ 6.730.911,37	R$ 87.501.784,41

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R$ 966.700.687,41

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R$ 6.692.717,61	7,65
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R$ 9.783.868,40	11,18
Total:	R$ 16.476.586,01	18,83

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R$ 1.750.035,69	2,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R$ 3.150.064,24	3,60
Auxílio Reclusão	R$ 8.750,18	0,01
Total:	R$ 4.908.850,11	5,61

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 875.017,84	1,00
Salário Maternidade	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 490.009,99	0,56
Salário Família	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 87.501,78	0,10
Total:	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 1.452.529,61	1,66

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R$ 16.476.586,01	18,83
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 4.908.850,11	5,61
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R$ 1.452.529,61	1,66
Total	R$ 22.837.965,73	26,10

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Antecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 149.533.811,70
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 7.492.643,70
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 158.980.971,62
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 158.389,43

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -16781414.19

Prazo de Amortização

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Prazo Remanescente Calculado (anos): 31 Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 87.501.784,41
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	R$ 0,00

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Folha de salários constante

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$)
1	2017	6,00		2,12	R$ 87.501.784,41	R$ 16.781.414,19	-R$ 1.855.037,83	R$ 15.821.958,94	-R$ 895.582,58	-R$ 959.455,25
2	2018	6,00		2,24	R$ 87.501.784,41	R$ 15.821.958,94	-R$ 1.960.039,97	R$ 14.693.634,11	-R$ 831.715,14	-R$ 1.128.324,83
3	2019	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 14.693.634,11	-R$ 1.023.770,88	R$ 14.490.055,02	-R$ 820.191,79	-R$ 203.579,09
4	2020	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 14.490.055,02	-R$ 1.023.770,88	R$ 14.274.261,19	-R$ 807.977,05	-R$ 215.793,83

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$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R$)	Saldo Inicial (R$)	(-) Pagamentos (R$)	Saldo Final (R$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R$)	(-) Amortização (R$)
5	2021	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 14.274.261,19	-R$ 1.023.770,88	R$ 14.045.519,73	-R$ 795.029,42	-R$ 228.741,46
6	2022	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 14.045.519,73	-R$ 1.023.770,88	R$ 13.803.053,78	-R$ 781.304,93	-R$ 242.465,95
7	2023	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 13.803.053,78	-R$ 1.023.770,88	R$ 13.546.039,87	-R$ 766.756,97	-R$ 257.013,91
8	2024	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 13.546.039,87	-R$ 1.023.770,88	R$ 13.273.605,13	-R$ 751.336,14	-R$ 272.434,74
9	2025	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 13.273.605,13	-R$ 1.023.770,88	R$ 12.984.824,31	-R$ 734.990,06	-R$ 288.780,82
10	2026	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 12.984.824,31	-R$ 1.023.770,88	R$ 12.678.716,64	-R$ 717.663,21	-R$ 306.107,67
11	2027	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 12.678.716,64	-R$ 1.023.770,88	R$ 12.354.242,51	-R$ 699.296,75	-R$ 324.474,13
12	2028	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 12.354.242,51	-R$ 1.023.770,88	R$ 12.010.299,93	-R$ 679.828,30	-R$ 343.942,58
13	2029	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 12.010.299,93	-R$ 1.023.770,88	R$ 11.645.720,79	-R$ 659.191,74	-R$ 364.579,14
14	2030	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 11.645.720,79	-R$ 1.023.770,88	R$ 11.259.266,90	-R$ 637.316,99	-R$ 386.453,89
15	2031	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 11.259.266,90	-R$ 1.023.770,88	R$ 10.849.625,78	-R$ 614.129,76	-R$ 409.641,12
16	2032	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 10.849.625,78	-R$ 1.023.770,88	R$ 10.415.406,19	-R$ 589.551,29	-R$ 434.219,59
17	2033	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 10.415.406,19	-R$ 1.023.770,88	R$ 9.955.133,43	-R$ 563.498,12	-R$ 460.272,76
18	2034	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 9.955.133,43	-R$ 1.023.770,88	R$ 9.467.244,30	-R$ 535.881,75	-R$ 487.889,13
19	2035	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 9.467.244,30	-R$ 1.023.770,88	R$ 8.950.081,83	-R$ 506.608,41	-R$ 517.162,47
20	2036	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 8.950.081,83	-R$ 1.023.770,88	R$ 8.401.889,61	-R$ 475.578,66	-R$ 548.192,22
21	2037	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 8.401.889,61	-R$ 1.023.770,88	R$ 7.820.805,85	-R$ 442.687,12	-R$ 581.083,76
22	2038	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 7.820.805,85	-R$ 1.023.770,88	R$ 7.204.857,07	-R$ 407.822,10	-R$ 615.948,78
23	2039	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 7.204.857,07	-R$ 1.023.770,88	R$ 6.551.951,36	-R$ 370.865,17	-R$ 652.905,71
24	2040	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 6.551.951,36	-R$ 1.023.770,88	R$ 5.859.871,31	-R$ 331.690,83	-R$ 692.080,05

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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$)
25	2041	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 5.859.871,31	-R$ 1.023.770,88	R$ 5.126.266,46	-R$ 290.166,03	-R$ 733.604,85
26	2042	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 5.126.266,46	-R$ 1.023.770,88	R$ 4.348.645,31	-R$ 246.149,73	-R$ 777.621,15
27	2043	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 4.348.645,31	-R$ 1.023.770,88	R$ 3.524.366,90	-R$ 199.492,47	-R$ 824.278,41
28	2044	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 3.524.366,90	-R$ 1.023.770,88	R$ 2.650.631,78	-R$ 150.035,76	-R$ 873.735,12
29	2045	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 2.650.631,78	-R$ 1.023.770,88	R$ 1.724.472,55	-R$ 97.611,65	-R$ 926.159,23
30	2046	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 1.724.472,55	-R$ 1.023.770,88	R$ 742.743,77	-R$ 42.042,10	-R$ 981.728,78
31	2047	6,00		1,17	R$ 87.501.784,41	R$ 742.743,77	-R$ 1.023.770,88	-R$ 297.888,74	R$ 16.861,63	-R$ 1.040.632,51

Observação Sistema:

Observações:

A alíquota é de 1,1656%, diante disso arrendodamos o valor para cima no preenchimento do DRAA.

Custo com a Administração do Plano

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016:	R$ 87.501.784,41
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016:	R$ 195.219,05
Valor Total das Pensões por Morte em 2016:	R$ 357.835,14
Total:	R$ 88.054.838,60
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R$):	R$ 1.761.096,77

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$):	R$ 87.501.784,41
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R$):	R$ 1.750.035,69

Aporte

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

Custo Previsto para 2017

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2017:	R$ 1.750.035,69
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R$):	R$ 87.501.784,41
Taxa de Administração para 2017(%):	2,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R$)	Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R$ 87.501.784,41	15,42	R$ 13.492.775,16	15,42	R$ 13.492.775,16
Taxa de Administração	R$ 87.501.784,41	2,00	R$ 1.750.035,69	2,00	R$ 1.750.035,69
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R$ 175.003.568,82	17,42	R$ 15.242.810,85	17,42	R$ 15.242.810,85
Segurados Ativos	R$ 87.501.784,41	11,00	R$ 9.625.196,29	11,00	R$ 9.625.196,29
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:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O plano de Financiamento vigente quita o déficit técnico atuarial em período anterior ao proposto. Desta forma foi elaborada uma proposta utilizando todo o período.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Outras Receitas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Outras Despesas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
RENTABILIDADE ESPERADA	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	17.42	17.42	0.01
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Quantidade de Segurados Ativos	2773.00	2823.00	0.01
Quantidade de Aposentados	10.00	10.00	0.01
Quantidade de Pensionistas	13.00	12.00	0.01
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2427.30	2123.05	0.01
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1501.69	1670.31	0.01
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2117.37	1635.69	0.01
Idade Média dos Segurados Ativos	40.00	39.00	0.01
Idade Média dos Aposentados	56.00	56.00	0.01
Idade Média dos Pensionistas	46.00	43.00	0.01
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.00	60.00	0.01
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	IEN	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	149692201.12	109377029.88	0.01
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	7579811.53	6457465.91	0.01
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0.01	0.01	0.01
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	7579811.53	6457465.91	0.01
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	347378444.77	308831591.04	0.01

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	184402621.04	165450211.09	0.01
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	162975823.73	143381379.95	0.01
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	4082019.95	4161815.55	0.01
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.01	0.01	0.01
Resultado Atuarial	16781414.19	36300000.43	0.01
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	18.83	18.93	0.01
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	5.61	5.50	0.01
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	1.66	1.54	0.01
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	17.42	17.42	0.01
Taxa de Administração	2.00	2.00	0.01

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Número de servidores ativos crescerá até atingir o número atual de servidores ativos do grupo todo.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Diante da inexistência ou inconsistência de informações apresentadas nas bases de dados cadastrais encaminhadas pelo Município, foram adotadas premissas técnicas que visam reduzir seus efeitos nos resultados da avaliação atuarial. Tais inconsistências estão
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros adotados no cálculo atuarial são os previstos nas normas previdenciárias e considerados os mais adequados a cada beneficio previdenciário, sendo capitalização para benefícios programados, repartição de capitais de cobertura para benefícios
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As tábuas de mortalidade que são mais aderentes à realidade da população brasileira,são as tábuas de mortalidade do IBGE. Quanto a taxa de juros de 6% ao ano
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Para estimar o valor presente do fluxo de Compensação Previdenciária, considerou-se que os valores a receber serão proporcionais a despesa corrente com pagamento de aposentadorias e que o valor presente total estimado de receitas deste encontro de contas é

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	O patrimônio constituído do RPPS em 31/dez/16, conforme informação dada à CAIXA, totaliza R$ 149.692.201,12 e é composto por: • financiamento de dívida: R$158.389,42;
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	As variações dos valores presentes dos benefícios futuros e contribuições futuras decorreram, basicamente, das variações das folhas de salários de benefícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O plano de Financiamento vigente quita o déficit técnico atuarial em período anterior ao proposto. Desta forma foi elaborada uma proposta utilizando todo o período.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	• contribuições mensais dos servidores ativos: 11,00%, incidentes sobre a remuneração de contribuição; • contribuições mensais dos servidores aposentados e pensionistas: 11,00%; sobre a parcela das aposentadorias que
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	• redução de 1,77% pontos percentuais no número de participantes ativos, 50 servidores. Paralelo a isto, aumento de pensionistas, 01, que combinado com a variação dos valores médios de salários e benefícios resultou em aumento em 12,33% no
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Considerando as informações disponibilizadas pelos Gestores do Plano, a rentabilidade anual auferida pelo plano de benefícios foi de 16,26%, tomando como índice de correção o IPCA, superando então a meta atuarial que foi de 12,67%. Desta forma, optou-se por

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 17,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc I

Base de Cálculo da Contribuilção 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	2273	27/09/2005	Art. 85 Inc 1

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc I

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 3

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 85 Inc 3

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS **Alíquota (%):** 2,00 **Aporte (R$):**

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 84 Par 2

Base de Calculo 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	2273	27/09/2005	Art. 84 Par 2

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)

Segregação de Massa

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei **Número da Norma:** 2273 **Data da Norma:** 27/09/2005 **Dispositivo da Norma:** Art. 94 e 95

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de Ingresso do Segurado (Data do Corte): **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Outros

Outros: Art. 94 Fica criado o Fundo Previdenciário Municipal, de natureza contábil e caráter permanente, destinado a custear despesas previdenciárias relativas aos servidores admitidos a partir da data de publicação desta lei.
Art.95 Para atender as despesas previdenciárias dos segurados admitidos até a data da publicação desta Lei fica criado um Fundo Financeiro, de natureza contábil e caráter temporário.

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	2273	Art. 27	27/09/2005
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Auxílio Doença	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Salário Maternidade	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Salário Família	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Auxílio Reclusão	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	2273	Art. 27	27/09/2005

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Previdência Complementar

Fundamento Legal

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CÂMARA MUNICIPAL DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	4	5	R$ 6.000,00	R$ 1.759,32	52.00	39.25	57.00	62.00	23.00	23.25	R$ 6.000,00	R$ 7.037,28	R$ 13.037,28
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	2	9	11	R$ 2.401,12	R$ 1.195,27	71.00	73.00					R$ 4.802,24	R$ 10.757,43	R$ 15.559,67
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	9	5	14	R$ 1.677,08	R$ 2.411,09	62.00	68.00					R$ 15.093,72	R$ 12.055,45	R$ 27.149,17
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	56	27	83	R$ 3.256,05	R$ 2.024,93	66.00	67.00					R$ 182.338,80	R$ 54.673,11	R$ 237.011,91
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	629	227	856	R$ 3.490,13	R$ 2.762,51	65.00	71.00					R$ 2.195.291,77	R$ 627.089,77	R$ 2.822.381,54
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	71	1	72	R$ 4.809,71	R$ 4.583,68	54.00	68.00					R$ 341.489,41	R$ 4.583,68	R$ 346.073,09
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	162	12	174	R$ 1.564,07	R$ 1.134,14	61.60	70.33					R$ 253.379,34	R$ 13.609,68	R$ 266.989,02
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Pensionistas - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO	18	29	47	R$ 2.867,75	R$ 2.505,76	62.17	66.38					R$ 51.619,50	R$ 72.667,04	R$ 124.286,54
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES DO MUNICÍPIO DO CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R$ 1.202,09	R$ 0,00	52.00		57.00		23.00		R$ 1.202,09	R$ 0,00	R$ 1.202,09
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	72	322	394	R$ 1.698,89	R$ 3.010,29	51.61	52.68	56.46	62.03	22.57	25.08	R$ 122.320,08	R$ 969.313,38	R$ 1.091.633,46
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	370	83	453	R$ 4.147,24	R$ 4.865,97	46.48	50.61	52.25	57.73	23.85	28.78	R$ 1.534.478,80	R$ 403.875,51	R$ 1.938.354,31
PREFEITURA MUNICIPAL DE CABO DE SANTO AGOSTINHO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	288	93	381	R$ 4.133,87	R$ 3.261,46	57.64	63.56	57.64	63.56	29.11	33.23	R$ 1.190.554,56	R$ 303.315,78	R$ 1.493.870,34

Avaliação Crítica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100.00

Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100.00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	26%-50%	26%-50%
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%

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)	Salário de participação igual a zero ou não informado	X	53	Adotou-se o salário médio apurado
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Tempo de serviço não informado	X	2160	Ajustar o tempo de serviço anterior admitindo que o servidor ingressou no mercado de trabalho aos 24 anos de idade
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica
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	1,00%
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Proporção de casados por idade observada na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Proporção de casados por idade observada na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Conforme informado na base de dados cadastrais
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Entrada em aposentadoria em até dois anos após reunir os quesitos necessários
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não há outra hipótese

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	9.38	1.00	Manutenção do parâmetro

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	Manutenção do parâmetro
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	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00	100.00	Manutenção do parâmetro
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00	100.00	Manutenção do parâmetro

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	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 do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Tábua do IBGE mais recente
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Álvaro Vindas
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Álvaro Vindas
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	Não se aplica

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R$ 325.367.127,86	R$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 216.966,14	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R$ 216.966,14	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 1.121.859.093,95	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 1.148.380.137,17	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 1.041.472.524,47	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 106.907.612,70	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 26.521.043,22	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 12.459.982,32	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 854.689,32	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 13.206.371,58	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 1.495.668.424,52	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 1.599.010.700,43	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 1.353.175.583,39	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,00	R$ 0,00

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$ 245.835.117,04	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,00	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 103.342.275,91	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R$ 45.331.196,94	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R$ 28.624.751,22	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 9.151.389,68	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 1.846.315,02	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 18.388.623,05	R$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R$ 2.617.310.552,33	R$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 0,00	R$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R$ 2.617.310.552,33	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R$ 0,00	
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R$ 0,00	
Fundo Administrativo	R$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R$ 18.830.816,85	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R$ 52.077.985,60	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R$ 33.247.168,75	
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro		

Custo Normal

Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	4538097.48	58995268.98
Total:	4538097.48	58995268.98

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões

	Valores Previstos (R$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	1179905.38	2,00
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	4512349.98	7,65
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	2123829.68	3,60
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	6596459.17	11,18
Total:	14412544.21	24.43

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	0	0	0	0.00	589952.69	1,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Salário Maternidade	0	0	0	0.00	330373.51	0,56
Salário Família	0	0	0	0.00	58995.27	0,10
Auxílio Reclusão	0	0	0	0.00	5899.53	0,01
Total:	0	0	0	0.00	985221.00	1.67

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	14412544.21	24.43
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	985221.00	1.67
Total	15397765.21	26.10

Observações:

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

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

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R$)	Saldo Inicial (R$)	(-) Pagamentos (R$)	Saldo Final (R$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R$)	(-) Amortização (R$)

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016:	R$ 58.995.268,98
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016:	R$ 44.826.281,24
Valor Total das Pensões por Morte em 2016:	R$ 5.086.577,99
Total:	R$ 108.908.128,21
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R$):	R$ 2.178.162,56

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$):	R$ 58.995.268,98
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R$):	R$ 1.179.905,38

Aporte

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

Custo Previsto para 2017

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2017:	R$ 1.179.905,38
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R$):	R$ 58.995.268,98
Taxa de Administração para 2017(%):	2,00

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R$)	**Aliquota (%)**	**Contribuição Esperada Atual**	**Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)**	**Contribuição Esperada Definida**
Ente Federativo	R$ 58.995.268,98	17,00	R$ 10.029.195,73	17,00	R$ 10.029.195,73
Taxa de Administração	R$ 58.995.268,98	2,00	R$ 1.179.905,38	2,00	R$ 1.179.905,38
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R$ 117.990.537,96	19,00	R$ 11.209.101,11	19,00	R$ 11.209.101,11
Segurados Ativos	R$ 58.995.268,98	11,00	R$ 6.489.479,59	11,00	R$ 6.489.479,59
Aposentados	R$ 352.087,82	11,00	R$ 38.729,66	11,00	R$ 38.729,66
Pensionistas	R$ 31.769,94	11,00	R$ 3.494,69	11,00	R$ 3.494,69
TOTAL DAS CONSTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação:

Constribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 0,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias Projetadas e Executadas

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Outras Receitas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Outras Despesas	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
RENTABILIDADE ESPERADA	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R$ 0,02	R$ 0,01	R$ 0,01

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	1234.00	1364.00	0.01
Quantidade de Aposentados	1036.00	942.00	0.01
Quantidade de Pensionistas	221.00	207.00	0.01

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3677.55	3068.58	0.01
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	3328.35	2838.05	0.01
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1770.48	1573.05	0.01
Idade Média dos Segurados Ativos	53.00	34.00	0.01
Idade Média dos Aposentados	66.00	66.00	0.01
Idade Média dos Pensionistas	63.00	62.00	0.01
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	58.00	59.00	0.01
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	227971.74	800087.38	0.01
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	1148380137.18	867655904.74	0.01
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	13314671.64	8621993.50	0.01
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	1135065465.54	859033911.23	0.01
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	1599010700.43	1411049130.44	0.01
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	84953652.86	88891634.31	0.01
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	1514057047.57	1322157496.14	0.01
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	31594994.63	30078906.46	0.01
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.01	0.01	0.01
Resultado Atuarial	2617299546.74	2150312413.52	0.01

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Diante da inexistência ou inconsistência de informações apresentadas nas bases de dados cadastrais encaminhadas pelo Município, foram adotadas premissas técnicas que visam reduzir seus efeitos nos resultados da avaliação atuarial. Tais inconsistências estão
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	O patrimônio constituído do RPPS em 31/dez/16, conforme informação dada à CAIXA, totaliza R$ 227.971,74e é composto por: • financiamento de dívida: R$ 11.005,60; e
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	As variações dos valores presentes dos benefícios futuros e contribuições futuras decorreram, basicamente, das variações das folhas de salários de benefícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Plano financiado por repartição simples em que o ente público arca com eventual ocorrência de déficit financeiro.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	• contribuições mensais dos servidores ativos: 11,00%, incidentes sobre a remuneração de contribuição; • contribuições mensais dos servidores aposentados e pensionistas: 11,00%; sobre a parcela das aposentadorias que
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	• redução de 9,53% pontos percentuais no número de participantes ativos, 130 servidores. Paralelo a isto, houve aumento do número de servidores aposentados, 94, e aumento de pensionistas, 14, que combinado com a variação dos valores médios de
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Considerando as informações disponibilizadas pelos Gestores do Plano, a rentabilidade anual auferida pelo plano de benefícios foi de 16,26%, tomando como índice de correção o IPCA, superando então a meta atuarial que foi de 12,67%. Desta forma, optou-se por

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF:	006.820.597-06	**Nome:**	ADILSON MORAES DA COSTA
Telefone:	(061) 3206-9633	**Email:**	gepub07@caixa.gov.br