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: Petrolina **UF:** PE **CNPJ:** 10.358.190/0001-77

Endereço: Avenida Guararapes, 2114 **Complemento:**

Bairro: Centro **CEP:** 56302-000

Telefone: (087) 3862-7020 **Fax:** **E-mail:** igeprev@hotmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: Miguel de Souza Leão Coelho **CPF:** 070.963.824-88

Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**

E-mail: igeprev@hotmail.com **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina **CNPJ:** 09.182.560/0001-89

Endereço: Avenida José de Sá Maniçoba, 200 **Complemento:**

Bairro: Centro **CEP:** 56304-205

Telefone: (087) 3862-7020 **Fax:** **E-mail:** igeprev@hotmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: Willames Barbosa Costa **CPF:** 265.728.691-72

Cargo: Diretor **Complemento do Cargo:** Presidente **Data Início de Gestão:** 05/01/2017

Telefone: (087) 3862-7020 **Fax:** **E-mail:** willames-costa@uol.com.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: Conselho Deliberativo

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 1990 **Data da Norma:** 01/10/2007 **Dispositivo da Norma:** Artigo 63

Número de Membros Titulares

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

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594369-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2017

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: Walter Pereira Caldas **CPF:** 187.916.894-49

Cargo: Diretor **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 27/11/2013

Telefone: (879) 9998-2641 **E-mail:** wpc1313@hotmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Isabela Mendonça Faria **CPF:** 079.500.236-00

Telefone: (819) 9826-6803 **E-mail:** isabela@ceedes.org.br **Vinculo:** Profissional Autônomo

Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 2990 **IBA:**

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

Nome: **CNPJ:**

Endereço: **Cidade:** **UF:**

Bairro: **Complemento:** **CEP:**

Telefone: **E-mail:** **CIBA:**

Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
10.358.190/0001-77	Prefeitura Municipal de Petrolina	Executivo	Administração Direta	12/2016
09.182.560/0001-89	Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2016
06.914.894/0001-01	Fundo Municipal de Saúde	Executivo	Administração Direta	12/2016
11.157.971/0001-66	Autarquia Educacional do Vale do São Francisco	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2016
11.473.675/0001-74	Câmara Municipal de Vereadores de Petrolina	Legislativo	Administração Direta	12/2016

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/

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

COMPOSICÂO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

[X] 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 [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

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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:** 10/08/2017

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2017.000524.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: . .

Descrição:

Retificação: [ ] Sim [X] Não

Motivado por Iniciativa Própria: [ ] Sim [ ] Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: [ ] Sim [ ] Não

Números da Notificação:

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2017

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 9,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

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	1990	01/10/2007	Artigo 57

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfbd27c8a29

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

Administração do Plano

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

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

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 de Contribuição dos Servidores Ativos	Decreto	061	07/07/2016	Artigo 1º

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:** 08/2016

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto **Número da Norma:** 61 **Data da Norma:** 07/07/2016 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfbd27c8a29
24/08/2

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R$)
2016	6.00	
2017	8.00	
2018	13.00	
2019	18.00	
2020	23.00	
2021	28.00	
2022	33.00	
2023	34.75	
2024	34.75	
2025	34.75	
2026	34.75	
2027	34.75	
2028	34.75	
2029	34.75	
2030	34.75	
2031	34.75	
2032	34.75	
2033	34.75	
2034	34.75	
2035	34.75	
2036	34.75	
2037	34.75	
2038	34.75	
2039	34.75	
2040	34.75	
2041	34.75	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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$)
2042	34.75	
2043	34.75	
2044	34.75	

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	061	07/07/2016	Artigo 1º
Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS	Decreto	061	07/07/2016	Artigo 1º
Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS	Decreto	061	07/07/2016	Artigo 1º

Segregação de Massa

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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	1990	Artigo 13	01/10/2007
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1990	Artigos 17, 18 e 19	01/10/2007
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1990	Artigo 21	01/10/2007
Auxílio Doença	Lei	1990	Artigo 23	01/10/2007
Salário Família	Lei	1990	Artigo 25	01/10/2007
Salário Maternidade	Lei	1990	Artigo 27	01/10/2007
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1990	Artigo 29	01/10/2007
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1990	Artigo 29	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1990	Artigo 29	01/10/2007
Auxílio Reclusão	Lei	1990	Artigo 32	01/10/2007

Previdência Complementar

Fundamento Legal

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

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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
Autarquia Educacional do Vale do São Francisco	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	76	110	186	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 179.926,96	R$ 347.800,20	R$ 527.727,16
Câmara Municipal de Vereadores de Petrolina	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	6	11	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 11.837,30	R$ 18.970,92	R$ 30.808,22
Fundo Municipal de Saúde	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1142	294	1436	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 2.703.639,32	R$ 929.575,08	R$ 3.633.214,40
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	7	9	16	R$ 2.020,35	R$ 1.045,68	79.00	77.00	70.00	70.00	29.00	29.00	R$ 14.142,45	R$ 9.411,12	R$ 23.553,57
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	190	57	247	R$ 1.062,07	R$ 1.726,15	70.00	79.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 201.793,30	R$ 98.390,55	R$ 300.183,85
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	83	34	117	R$ 1.824,30	R$ 2.716,59	57.00	65.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 151.416,90	R$ 92.364,06	R$ 243.780,96
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	110	93	203	R$ 3.213,19	R$ 5.144,42	62.00	70.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 353.450,90	R$ 478.431,06	R$ 831.881,96
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Compulsória	0	1	1	R$ 0,00	R$ 1.045,68		77.00		70.00		29.00	R$ 0,00	R$ 1.045,68	R$ 1.045,68
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	4	1	5	R$ 1.062,07	R$ 1.726,15	70.00	79.00	50.00	55.00	29.00	29.00	R$ 4.248,28	R$ 1.726,15	R$ 5.974,43
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	4	0	4	R$ 1.824,30	R$ 0,00	57.00		50.00		29.00		R$ 7.297,20	R$ 0,00	R$ 7.297,20
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	264	6	270	R$ 3.213,19	R$ 5.144,42	62.00	70.00	50.00	55.00	29.00	29.00	R$ 848.282,16	R$ 30.866,52	R$ 879.148,68
Instituto de Gestão Previdenciária do Município de Petrolina	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	168	99	267	R$ 1.606,88	R$ 1.164,83	59.00	52.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 269.955,84	R$ 115.318,17	R$ 385.274,01
Prefeitura Municipal de Petrolina	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	485	526	1011	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 1.148.218,10	R$ 1.663.117,32	R$ 2.811.335,42
Prefeitura Municipal de Petrolina	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	939	94	1033	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	50.00	55.00	29.00	29.00	R$ 2.223.044,94	R$ 297.211,08	R$ 2.520.256,02
Prefeitura Municipal de Petrolina	Servidores - PROFESSORES DO ENS. SUPERIOR - Sem critério diferenciado para aposentadoria	47	90	137	R$ 2.367,46	R$ 3.161,82	47.00	47.00	55.00	60.00	29.00	29.00	R$ 111.270,62	R$ 284.563,80	R$ 395.834,42

Avaliação Crítica

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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 :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/06/2012	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/06/2012	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	X	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/06/2012	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	Completude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
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%

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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				

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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)				

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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	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 REPARTIÇÃO DE CAPITAIS 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
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 CAPITAIS 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	Idade no início de contribuição, menor dentre as idades de contribuição
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
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Por concurso público
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	4
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	4
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Experiência do encargo médio de dependentes por segurado de idade "x"
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	90,00%
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	Experiência do encargo médio de dependentes por segurado de idade "x"
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	90,00%
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	Carência legal considerando a lei vigentena 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 2013 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2013 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2013 - 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.

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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 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	6.00	6.00	6.00	6.00	6.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0.00	0.00	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	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	1	1	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	1:1	1:1	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	4	4	4	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29

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 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	4	4	4	

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 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	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R$ 1.143.625.136,95	R$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 133.052.723,91	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R$ 131.507.500,04	
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$ 1.545.223,87	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 295.040.509,85	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 332.864.711,77	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 185.106.156,34	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 88.922.202,44	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 31.056.038,22	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 27.780.314,77	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 37.824.201,92	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R$ 5.031.463,37	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R$ 10.459,68	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 32.782.278,87	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 443.849.139,07	R$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R$ 721.458.628,98	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 520.690.867,34	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 193.366.822,42	R$ 0,00

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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$ 1.572.078,82	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 4.780.174,33	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 1.048.686,07	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$ 277.609.489,91	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R$ 111.923.471,86	R$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R$ 111.923.471,86	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$ 53.762.546,19	R$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R$ 625.401.176,03	R$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 585.854.425,22	R$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 39.546.750,81	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial	R$ 19.564.251,02	
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	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R$ 25.962.054,87	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R$ 65.581.776,76	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R$ 39.619.721,89	
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$ 9.919.175,64	R$ 128.949.283,32
Total:	R$ 9.919.175,64	R$ 128.949.283,32

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R$ 1.143.625.136,95

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R$ 12.546.765,27	9,73
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R$ 4.667.964,05	3,62
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R$ 1.470.021,83	1,14
Total:	R$ 18.684.751,15	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R$ 683.431,20	0,53
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R$ 4.216.641,56	3,27
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R$ 51.579,71	0,04
Total:	R$ 4.951.652,47	3,84

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$ 1.920.689,05	R$ 2.005.017,64	R$ 2.247.381,64	R$ 2.057.696,11	R$ 2.057.696,11	1,60
Salário Família	R$ 98.360,65	R$ 80.275,80	R$ 104.446,12	R$ 94.360,86	R$ 94.360,86	0,07
Salário Maternidade	R$ 152.523,05	R$ 154.999,36	R$ 321.205,40	R$ 209.575,94	R$ 209.575,94	0,16
Auxílio Reclusão	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	R$ 0,00	0,00
Total:	R$ 2.171.572,75	R$ 2.240.292,80	R$ 2.673.033,16	R$ 2.361.632,91	R$ 2.361.632,91	1,83

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R$ 18.684.751,15	14,49
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R$ 4.951.652,47	3,84
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R$ 2.361.632,91	1,83
Total	R$ 25.998.036,53	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29

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

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$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R$ 133.052.723,91
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R$ 295.040.509,85
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R$ 443.849.139,07
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 39.546.750,81

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -566290174.20

Prazo de Amortização

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/

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

Prazo Remanescente Calculado (anos): 35 Prazo Informado (anos): 34

Justificativa: O município utilizará plano de amortização considerando 34 anos para o equacionamento do déficit atuarial, face sua disponibilidade financeira. Este plano pode ser alterado cada ano, de acordo com o resultado atuarial.

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R$ 128.949.283,32
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:

Foi adotado o critério permitido pela Portaria Minesterial em que as alíquotas incidem sobre os salários de contribuição dos servidores ativos, com crescimento salarial de 1,00% ao ano.

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$)
1	2017	6,00		8,00	R$ 128.949.283,32	R$ 566.290.174,20	-R$ 10.315.942,67	R$ 589.332.685,42	-R$ 33.358.453,89	R$ 23.042.511,22
2	2018	6,00		8,00	R$ 130.238.776,15	R$ 589.332.685,42	-R$ 10.419.102,09	R$ 613.648.398,33	-R$ 34.734.815,00	R$ 24.315.712,91
3	2019	6,00		8,00	R$ 131.541.163,91	R$ 613.648.398,33	-R$ 10.523.293,11	R$ 639.312.611,53	-R$ 36.187.506,31	R$ 25.664.213,20
4	2020	6,00		8,00	R$ 132.856.575,55	R$ 639.312.611,53	-R$ 10.628.526,04	R$ 666.405.130,62	-R$ 37.721.045,13	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594369-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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$)
5	2021	6,00		8,00	R$ 134.185.141,31	R$ 666.405.130,62	-R$ 10.734.811,30	R$ 695.010.538,48	-R$ 39.340.219,16	R$ 28.605.407,86
6	2022	6,00		18,00	R$ 135.526.992,72	R$ 695.010.538,48	-R$ 24.394.858,69	R$ 710.852.620,58	-R$ 40.236.940,79	R$ 15.842.082,10
7	2023	6,00		18,00	R$ 136.882.262,65	R$ 710.852.620,58	-R$ 24.638.807,28	R$ 727.386.642,10	-R$ 41.172.828,80	R$ 16.534.021,52
8	2024	6,00		18,00	R$ 138.251.085,28	R$ 727.386.642,10	-R$ 24.885.195,35	R$ 744.651.533,55	-R$ 42.150.086,80	R$ 17.264.891,45
9	2025	6,00		18,00	R$ 139.633.596,13	R$ 744.651.533,55	-R$ 25.134.047,30	R$ 762.688.535,43	-R$ 43.171.049,18	R$ 18.037.001,88
10	2026	6,00		18,00	R$ 141.029.932,09	R$ 762.688.535,43	-R$ 25.385.387,78	R$ 781.541.336,51	-R$ 44.238.188,86	R$ 18.852.801,08
11	2027	6,00		30,00	R$ 142.440.231,41	R$ 781.541.336,51	-R$ 42.732.069,42	R$ 783.137.823,12	-R$ 44.328.556,03	R$ 1.596.486,61
12	2028	6,00		30,00	R$ 143.864.633,73	R$ 783.137.823,12	-R$ 43.159.390,12	R$ 784.377.138,98	-R$ 44.398.705,98	R$ 1.239.315,86
13	2029	6,00		30,00	R$ 145.303.280,06	R$ 784.377.138,98	-R$ 43.590.984,02	R$ 785.233.324,26	-R$ 44.447.169,30	R$ 856.185,28
14	2030	6,00		30,00	R$ 146.756.312,86	R$ 785.233.324,26	-R$ 44.026.893,86	R$ 785.678.816,22	-R$ 44.472.385,82	R$ 445.491,96
15	2031	6,00		30,00	R$ 148.223.875,99	R$ 785.678.816,22	-R$ 44.467.162,80	R$ 785.684.352,63	-R$ 44.472.699,21	R$ 5.536,41
16	2032	6,00		36,43	R$ 149.706.114,75	R$ 785.684.352,63	-R$ 54.537.937,60	R$ 775.015.199,93	-R$ 43.868.784,90	-R$ 10.669.152,70
17	2033	6,00		36,43	R$ 151.203.175,90	R$ 775.015.199,93	-R$ 55.083.316,98	R$ 763.127.795,93	-R$ 43.195.912,98	-R$ 11.887.404,00
18	2034	6,00		36,43	R$ 152.715.207,66	R$ 763.127.795,93	-R$ 55.634.150,15	R$ 749.943.264,53	-R$ 42.449.618,75	-R$ 13.184.531,40
19	2035	6,00		36,43	R$ 154.242.359,73	R$ 749.943.264,53	-R$ 56.190.491,65	R$ 735.377.939,25	-R$ 41.625.166,37	-R$ 14.565.325,28
20	2036	6,00		36,43	R$ 155.784.783,33	R$ 735.377.939,25	-R$ 56.752.396,57	R$ 719.343.075,24	-R$ 40.717.532,56	-R$ 16.034.864,01
21	2037	6,00		41,88	R$ 157.342.631,17	R$ 719.343.075,24	-R$ 65.895.093,93	R$ 692.654.860,19	-R$ 39.206.878,88	-R$ 26.688.215,05
22	2038	6,00		41,88	R$ 158.916.057,48	R$ 692.654.860,19	-R$ 66.554.044,87	R$ 663.666.864,24	-R$ 37.566.048,92	-R$ 28.987.995,95
23	2039	6,00		41,88	R$ 160.505.218,05	R$ 663.666.864,24	-R$ 67.219.585,32	R$ 632.234.115,66	-R$ 35.786.836,74	-R$ 31.432.748,58
24	2040	6,00		41,88	R$ 162.110.270,23	R$ 632.234.115,66	-R$ 67.891.781,17	R$ 598.202.874,56	-R$ 33.860.540,07	-

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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$)
25	2041	6,00		41,88	R$ 163.731.372,93	R$ 598.202.874,56	-R$ 68.570.698,98	R$ 561.410.106,11	-R$ 31.777.930,53	-R$ 36.792.768,45
26	2042	6,00		41,88	R$ 165.368.686,66	R$ 561.410.106,11	-R$ 69.256.405,97	R$ 521.682.922,15	-R$ 29.529.222,01	-R$ 39.727.183,96
27	2043	6,00		41,88	R$ 167.022.373,53	R$ 521.682.922,15	-R$ 69.948.970,03	R$ 478.837.989,25	-R$ 27.104.037,13	-R$ 42.844.932,90
28	2044	6,00		41,88	R$ 168.692.597,27	R$ 478.837.989,25	-R$ 70.648.459,74	R$ 432.680.901,28	-R$ 24.491.371,77	-R$ 46.157.087,97
29	2045	6,00		41,88	R$ 170.379.523,24	R$ 432.680.901,28	-R$ 71.354.944,33	R$ 383.005.514,37	-R$ 21.679.557,42	-R$ 49.675.386,91
30	2046	6,00		41,88	R$ 172.083.318,47	R$ 383.005.514,37	-R$ 72.068.493,78	R$ 329.593.241,83	-R$ 18.656.221,24	-R$ 53.412.272,54
31	2047	6,00		41,88	R$ 173.804.151,66	R$ 329.593.241,83	-R$ 72.789.178,72	R$ 272.212.306,90	-R$ 15.408.243,79	-R$ 57.380.934,93
32	2048	6,00		41,88	R$ 175.542.193,17	R$ 272.212.306,90	-R$ 73.517.070,50	R$ 210.616.950,58	-R$ 11.921.714,18	-R$ 61.595.356,32
33	2049	6,00		41,88	R$ 177.297.615,10	R$ 210.616.950,58	-R$ 74.252.241,20	R$ 144.546.591,94	-R$ 8.181.882,56	-R$ 66.070.358,64
34	2050	6,00		41,88	R$ 179.070.591,26	R$ 144.546.591,94	-R$ 74.994.763,62	R$ 73.724.938,02	-R$ 4.173.109,70	-R$ 70.821.653,92
35	2051	6,00		41,88	R$ 180.861.297,17	R$ 73.724.938,02	-R$ 75.744.711,25	-R$ 2.140.959,62	R$ 121.186,39	-R$ 75.865.897,64

Observação Sistema:

Observações:

Este plano de amortização tem a intenção de extinguir o déficit atuarial do município e deve ser revisto anualmente devido ao fato de possíveis mudanças na base cadastral da população coberta.

Custo com a Administração do Plano

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016:	R$ 128.949.283,32
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016:	R$ 5.032.463,37
Valor Total das Pensões por Morte em 2016:	R$ 10.459,68
Total:	R$ 133.992.206,37
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R$):	R$ 2.679.844,13

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$):	R$ 133.992.206,37
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R$):	R$ 2.679.844,13

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$ 2.679.844,13
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R$):	R$ 133.992.206,37
Taxa de Administração para 2017(%):	2,00

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R$)	**Aliquota (%)**	**Contribuição Esperada Atual**	**Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)**	**Contribuição Esperada Definida**
Ente Federativo	R$ 128.949.283,32	9,00	R$ 11.605.435,50	9,00	R$ 11.605.435,50
Taxa de Administração	R$ 133.992.206,37	2,00	R$ 2.679.844,13	2,00	R$ 2.679.844,13
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R$ 262.941.489,69	11,00	R$ 14.285.279,63	11,00	R$ 14.285.279,63
Segurados Ativos	R$ 128.949.283,32	11,00	R$ 14.184.421,17	11,00	R$ 14.184.421,17
Aposentados	R$ 5.032.463,37	11,00	R$ 553.570,97	11,00	R$ 553.570,97
Pensionistas	R$ 10.459,68	11,00	R$ 1.150,56	11,00	R$ 1.150,56
Total					

Observação: Considerando as alíquotas previstas, o Ente contribuirá com um total de 17,00%. Nesta alíquota estão incluídos o custo normal de 9,00%, a taxa administrativa de 2,00% e o custo suplementar de 6,00%. A participação dos servidores ativos, aposentados e pensionistas será de 11,00%.

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Justificativa: O Plano de Equacionamento do Déficit Atuarial será revisado segundo a orientação das avaliações, devido a nova situação atuarial do regime previdencário, conforme legislação.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciarias Projetadas e Executadas

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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 2016	Executado em 2016	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R$ 128.949.283,32	R$ 138.447.823,41	-R$ 9.498.540,09
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R$ 5.031.463,37	R$ 499.232,07	R$ 4.532.231,30
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R$ 10.459,68	R$ 0,00	R$ 10.459,68
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 32.782.278,87	R$ 19.150.381,98	R$ 13.631.896,89
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R$ 111.923.471,86	R$ 109.081.430,00	R$ 2.842.041,86
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R$ 111.923.471,86	R$ 112.349.787,46	-R$ 426.315,60
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R$ 0,00	R$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R$ 0,00	R$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R$ 53.762.546,19	R$ 85.448.546,58	-R$ 31.686.000,39
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R$ 0,00	R$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R$ 39.546.750,81	R$ 0,00	R$ 39.546.750,81
Outras Receitas	R$ 0,00	R$ 0,00	
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R$ 315.433.691,82	R$ 326.529.578,99	-R$ 11.095.887,17
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 185.106.156,34	R$ 130.813.857,09	R$ 54.292.299,25
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 88.922.202,44	R$ 25.921.223,57	R$ 63.000.978,87
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	R$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 31.056.038,22	R$ 27.510.603,13	R$ 3.545.435,09
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R$ 27.780.314,77	R$ 7.258.135,98	R$ 20.522.178,79
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R$ 0,00	R$ 0,00	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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 2016	Executado em 2016	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R$ 520.690.867,34	R$ 446.120.985,68	R$ 74.569.881,66
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R$ 193.366.822,42	R$ 280.008.062,02	-R$ 86.641.239,60
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R$ 0,00	R$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R$ 1.572.078,82	R$ 2.162.577,03	-R$ 590.498,21
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R$ 4.780.174,33	R$ 124.410.877,62	-R$ 119.630.703,29
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R$ 1.048.686,07	R$ 1.782.963,53	-R$ 734.277,46
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	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R$ 1.054.323.341,75	R$ 824.058.836,12	R$ 230.264.505,63
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R$ 39.619.721,89	R$ 24.631.177,56	R$ 14.988.544,33
RENTABILIDADE ESPERADA	R$ 4.611.735,63	R$ 2.867.069,07	R$ 1.744.666,56
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R$ 4.611.735,63	R$ 2.867.069,07	R$ 1.744.666,56

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	11.00	11.00	11.00
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-4460-a2db-bdfba27c8a29

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	2017	2016	2015
Quantidade de Segurados Ativos	3814.00	3796.00	3825.00
Quantidade de Aposentados	863.00	1093.00	700.00
Quantidade de Pensionistas	267.00	137.00	238.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2600.73	2805.54	2817.76
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2656.86	913.61	2068.52
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1442.97	267.58	1223.14
Idade Média dos Segurados Ativos	47.00	52.01	53.54
Idade Média dos Aposentados	66.00	60.26	69.79
Idade Média dos Pensionistas	56.00	44.91	54.71
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	55.00	55.00	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	133052723.91	125215544.11	132930521.60
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	332864711.77	191503819.77	273054851.68
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	5041923.05	499232.07	29754219.47
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	327822788.73	152703823.84	243300632.19
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	721458628.98	854485465.88	

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594346-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29

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	2017	2016	2015
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	223846943.71	221431217.46	234114779.82
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	497611685.27	633054248.42	599329376.35
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	86544825.06	104598928.56	110649900.89
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	566290174.21	594243363.45	599049586.21
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	14.49	18.69	2.55
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.84	0	16.21
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	1.83	1.25	1.24
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	9.00	9.00	9.00
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	Não há previsão para concurso público. Sendo assim, a perspectiva de alteração da massa de segurados será de acordo com a política de RH do Ente para atender as suas necessidades e também da sociedade.
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. O atuário geralmente não tem acesso à base cadastral. Se as informações estiverem incorretas poderá alterar o resultado desta avaliação.
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 normalmente não é devidamente elaborado, sendo preciso adotar premissas. A composição familiar foi fundamentada da Função Heritor (Hx), idade de início de contribuição foi a menor dentre as idades de admissão na prefeitura e 18 anos quando a idade
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 d previdenciária, sendo adotado o critério legal de 10% do Valor Atual dos Benefícios a Conceder e Concedidos, conforme

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/

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

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 não são suficientes para manter o RPPS superavitário, pois não há comprometimento dos responsáveis desde a
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 está prejudicado pela falta de comprometimento dos responsáveis, os quais não conseguem honrar seus 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	A falta de compromisso do poder executivo de honrar com os devidos repasses e sua interferência nos trabalhos atuariais, exigindo alíquotas menores e aplicações de critérios danosos ao regime, influenciam no andamento da avaliação. Deve-se acompanhar as

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-448b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2

MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF:	079.500.236-00	**Nome:**	Isabela Mendonça Faria
Telefone:	(819) 9826-6803	**Email:**	isabela@ceedes.org.br

Documento Assinado Digitalmente por: MIGUEL DE SOUZA LEAO COELHO, SYNARA INACIA BARROS AMARO FERREIRA ROCHA
Acesse em: https://etce.tce.pe.gov.br/epp/validaDoc.seam Código do documento: 23594336-540a-440b-a2db-bdfba27c8a29
24/08/2