

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### ENTE

Nome: Boa Saúde (antigo Januário Cicco)

UF: RN

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: RICARDO CICARELLI DE MELO

MTE: 1306

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
08.142.655/0001-06	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE	Executivo	Administração Direta	12/2017
12.745.105/0001-59	CÂMARA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE	Legislativo	Administração Direta	12/2017
18.554.076/0001-24	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE BOA SAÚDE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2017

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### COMPOSIÇÃO DE MASSA

#### Civil

##### Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

##### Benefícios Mantido pelo

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

Sim

Não

#### Militar

##### Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

##### Benefícios Mantido pelo

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

Sim

Não

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2018

Sim  Não

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:

Data da Avaliação: 31/12/2017

Data de Elaboração da Avaliação: 25/04/2018

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário:

2018.000385.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

AVALIAÇÃO ATUARIAL ANUAL

Retificação:

Sim  Não

Motivado por Iniciativa Própria:

Sim  Não

Justificativa:

Motivado por Notificação:

Sim  Não

Números da Notificação:

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Plano Civil

Previdenciário

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

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 3,70	Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57
--------------------	--------------------	----------------------	---------------------------	--------------------------

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

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	266	14/08/2014	57

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00	Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57
---------------------	--------------------	----------------------	---------------------------	--------------------------

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00	Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57
---------------------	--------------------	----------------------	---------------------------	--------------------------

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Pensionistas

Norma	Aliquota (%):	Tipo da Norma:	Número da Norma:	Data da Norma:	Dispositivo da Norma:
	Aliquota (%): 11,00	Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57

### Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS	Aliquota (%):	Aporte (R\$):			
<b>Fundamento Legal</b>					
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57		

### Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	266	14/08/2014	57

### 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:	08/2014
<b>Fundamento Legal</b>			
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 266	Data da Norma: 14/08/2014	Dispositivo da Norma: 57

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

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Piano de Amortização	Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
	2016	7.30	
	2017	7.30	
	2018	7.30	
	2019	8.30	
	2020	8.30	
	2021	8.30	
	2022	8.30	
	2023	8.30	
	2024	9.30	
	2025	9.30	
	2026	9.30	
	2027	9.30	
	2028	9.30	
	2029	10.30	
	2030	10.30	
	2031	10.30	
	2032	10.30	
	2033	10.30	
	2034	10.30	
	2035	10.30	
	2036	10.30	
	2037	10.30	
	2038	10.30	
	2039	10.65	
	2040	10.65	
	2041	10.65	

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Piano de Amortização**

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2042	10.65	
2043	10.65	
2044	10.65	
2045	10.65	

**Base de Cálculo**

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei	266	14/08/2014	57

**Segregação de Massa**
**Fundamento Legal**

<b>Tipos da Norma:</b>	<b>Número da Norma:</b>	<b>Data da Norma:</b>	<b>Dispositivo da Norma:</b>
------------------------	-------------------------	-----------------------	------------------------------

**Critérios para Composição do Plano Previdenciário**

<b>Data de ingresso do Segurado (Data do Corte):</b>	<b>Idade do Segurado:</b>	<b>Condição do Segurado:</b>
<b>Outros:</b>		

**Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação**

<b>Nome:</b>	<b>Número do Registro Profissional:</b>
--------------	---

**Aprovação prévia do MPS**

<b>Tipo do Documento:</b>	<b>Número do Documento:</b>	<b>Data do Documento:</b>
---------------------------	-----------------------------	---------------------------

## **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	240	13	29/05/2013	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	240	17	29/05/2013	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	240	21	29/05/2013	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	240	30	29/05/2013	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	240	30	29/05/2013	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	240	30	29/05/2013	
Auxílio Doença	Lei	240	23	29/05/2013	
Salário Maternidade	Lei	240	27	29/05/2013	
Auxílio Reclusão	Lei	240	32	29/05/2013	
Salário Família	Lei	240	25	29/05/2013	

## **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
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE BOA SAÚDE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	22	1	23	R\$ 2.714,11	R\$ 1.100,00	60,05	66,00					R\$ 59.710,42	R\$ 1.100,00	R\$ 60.810,42
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE BOA SAÚDE	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	2	0	2	R\$ 2.189,73	R\$ 0,00	55,50						R\$ 4.379,46	R\$ 0,00	R\$ 4.379,46
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE BOA SAÚDE	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	1	3	4	R\$ 300,68	R\$ 1.404,38	47,00	29,33					R\$ 300,68	R\$ 4.213,14	R\$ 4.513,82
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	87	77	164	R\$ 1.176,08	R\$ 1.103,11	39,48	36,17	58,52	63,36	28,83	28,32	R\$ 102.318,96	R\$ 84.939,47	R\$ 187.258,43
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	69	20	89	R\$ 3.989,09	R\$ 2.977,33	44,21	40,75	54,36	60,70	27,42	31,00	R\$ 275.247,21	R\$ 59.546,60	R\$ 334.793,81
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA SAÚDE	Servidores iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	2	0	2	R\$ 3.967,96	R\$ 0,00	59,50		59,50		24,00		R\$ 7.935,92	R\$ 0,00	R\$ 7.935,92

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :   
 Aposentados :   
 Pensionistas :

Data do Último Recenseamento Previdenciário :

Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Data do Último Recenseamento Previdenciário :

Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

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%

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

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

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
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				
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				

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

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
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 CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO INDIVIDUAL	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

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	6.00
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	UTILIZADA A MAXIMA ESTABELECIDA PELA PORTARIA MPS
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	1:1
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0

## **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	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	CADASTRO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CADASTRO FORNECIDO PELO MUNICÍPIO
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	NÃO SE APLICA
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	AQUELA QUE VAI GERAR O VABF
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	NÃO SE APLICA

### Hipóteses Biométricas

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

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

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

Justificativa da Adoção de Hipóteses									
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras									
	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	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	6.00		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
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		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	100.00	100.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	1	1		
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	1:1	1:1		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		

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

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Valor previsto no DRAA de 2017	Valor ocorrido em 2017	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		
<b>Hipóteses Biométricas</b>									
	População	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	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017	Número de eventos ocorridos em 2017		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		

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 93.195.070,60	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 4.259.547,68	
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\$ 4.259.547,68	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 9.657.870,68	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 9.657.870,68	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 8.989.317,65	
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\$ 668.553,03	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 36.814.313,72	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 51.148.298,26	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 10.053.280,35	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 34.451.761,40	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\$ 83.353,67	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 6.489.145,80	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 70.757,04	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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 14.333.984,54</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 8.498.535,62	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 5.835.448,92	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:</b>	<b>R\$ 42.212.636,72</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 42.212.636,72	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO ATUARIAL</b>		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		
<b>DESTINAÇÃO DO RESULTADO</b>		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
<b>FUNDOS CONSTITUÍDOS</b>		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 1.520.792,20	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 1.009.901,47	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 510.890,73	
<b>Custo Normal</b>		
<b>Base de Contribuição</b>		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 529.988,16	R\$ 6.889.833,47
Total:	R\$ 529.988,16	R\$ 6.889.833,47
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 93.195.070,60</b>		
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização</b>		
	Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		R\$ 4.452,78
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)		R\$ 256.237,37
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio		R\$ 625.818,28
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		R\$ 15.787,14
		0,06
		3,72
		9,08
		0,23

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

Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		R\$ 106.866,77		1,55	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 3.643,19		0,05	
Total:		R\$ 1.012.805,53		14,69	
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura</b>					
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Total:		R\$ 0,00		0,00	
<b>Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples</b>					
Benefícios	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Pago em 2017	Valor Mínimo para 2018	Valor Previsto para 2018
Auxílio Doença	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Salário Maternidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Salário Família	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>Custo Normal Total</b>					
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição	
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 1.012.805,53		14,69	
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 0,00		0,00	
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 0,00		0,00	

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

Total	R\$ 1.012.805,53	14,69
-------	------------------	-------

Observações:

Custo Suplementar

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

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 4.259.547,68
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 9.657.870,68
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 36.814.313,72
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 42.212.636,72

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

Observações:

### Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):	32
--------------------------------------	----

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\$ 507.986,68
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

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

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

CRESCIMENTO SALARIAL DE 1% 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	2018	6,00		7,30	R\$ 6.958.721,69	R\$ 42.212.636,72	-R\$ 507.986,68	R\$ 44.237.408,24	-R\$ 2.532.758,20	R\$ 2.024.771,52
2	2019	6,00		7,30	R\$ 7.028.308,91	R\$ 44.237.408,24	-R\$ 513.066,55	R\$ 46.378.586,18	-R\$ 2.654.244,49	R\$ 2.141.177,94
3	2020	6,00		10,00	R\$ 7.098.592,00	R\$ 46.378.586,18	-R\$ 709.859,20	R\$ 48.451.442,15	-R\$ 2.782.715,17	R\$ 2.072.855,97
4	2021	6,00		17,00	R\$ 7.169.577,92	R\$ 48.451.442,15	-R\$ 1.218.828,25	R\$ 50.139.700,43	-R\$ 2.907.086,53	R\$ 1.688.258,28
5	2022	6,00		24,00	R\$ 7.241.273,70	R\$ 50.139.700,43	-R\$ 1.737.905,69	R\$ 51.410.176,77	-R\$ 3.008.382,03	R\$ 1.270.476,34
6	2023	6,00		31,00	R\$ 7.313.686,44	R\$ 51.410.176,77	-R\$ 2.267.242,80	R\$ 52.227.544,58	-R\$ 3.084.610,61	R\$ 817.367,81
7	2024	6,00		38,00	R\$ 7.386.823,30	R\$ 52.227.544,58	-R\$ 2.806.992,85	R\$ 52.554.204,40	-R\$ 3.133.652,67	R\$ 326.659,82
8	2025	6,00		45,00	R\$ 7.460.691,53	R\$ 52.554.204,40	-R\$ 3.357.311,19	R\$ 52.350.145,47	-R\$ 3.153.252,26	-R\$ 204.058,93
9	2026	6,00		56,07	R\$ 7.535.298,45	R\$ 52.350.145,47	-R\$ 4.225.041,84	R\$ 51.266.112,36	-R\$ 3.141.008,73	-R\$ 1.084.033,11
10	2027	6,00		56,07	R\$ 7.610.651,43	R\$ 51.266.112,36	-R\$ 4.267.292,26	R\$ 50.074.786,84	-R\$ 3.075.966,74	-R\$ 1.191.325,52
11	2028	6,00		56,07	R\$ 7.686.757,95	R\$ 50.074.786,84	-R\$ 4.309.965,18	R\$ 48.769.308,87	-R\$ 3.004.487,21	-R\$ 1.305.477,97
12	2029	6,00		56,07	R\$ 7.763.625,53	R\$ 48.769.308,87	-R\$ 4.353.064,83	R\$ 47.342.402,57	-R\$ 2.926.158,53	-R\$ 1.426.906,30
13	2030	6,00		56,07	R\$ 7.841.261,78	R\$ 47.342.402,57	-R\$ 4.396.595,48	R\$ 45.786.351,24	-R\$ 2.840.544,15	-R\$ 1.556.051,33
14	2031	6,00		56,07	R\$ 7.919.674,40	R\$ 45.786.351,24	-R\$ 4.440.561,44	R\$ 44.092.970,87	-R\$ 2.747.181,07	-R\$ 1.693.380,37

**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\$)
15	2032	6,00		56,07	R\$ 7.998.871,15	R\$ 44.092.970,87	-R\$ 4.484.967,05	R\$ 42.253.582,07	-R\$ 2.645.578,25	-R\$ 1.839.388,80
16	2033	6,00		56,07	R\$ 8.078.859,86	R\$ 42.253.582,07	-R\$ 4.529.816,72	R\$ 40.258.980,27	-R\$ 2.535.214,92	-R\$ 1.994.601,80
17	2034	6,00		56,07	R\$ 8.159.648,46	R\$ 40.258.980,27	-R\$ 4.575.114,89	R\$ 38.099.404,20	-R\$ 2.415.538,82	-R\$ 2.159.576,07
18	2035	6,00		56,07	R\$ 8.241.244,94	R\$ 38.099.404,20	-R\$ 4.620.866,04	R\$ 35.764.502,41	-R\$ 2.285.964,25	-R\$ 2.334.901,79
19	2036	6,00		56,07	R\$ 8.323.657,39	R\$ 35.764.502,41	-R\$ 4.667.074,70	R\$ 33.243.297,85	-R\$ 2.145.870,14	-R\$ 2.521.204,56
20	2037	6,00		56,07	R\$ 8.406.893,96	R\$ 33.243.297,85	-R\$ 4.713.745,44	R\$ 30.524.150,28	-R\$ 1.994.597,87	-R\$ 2.719.147,57
21	2038	6,00		56,07	R\$ 8.490.962,90	R\$ 30.524.150,28	-R\$ 4.760.882,90	R\$ 27.594.716,40	-R\$ 1.831.449,02	-R\$ 2.929.433,88
22	2039	6,00		56,07	R\$ 8.575.872,53	R\$ 27.594.716,40	-R\$ 4.808.491,73	R\$ 24.441.907,65	-R\$ 1.655.682,98	-R\$ 3.152.808,75
23	2040	6,00		56,07	R\$ 8.661.631,26	R\$ 24.441.907,65	-R\$ 4.856.576,65	R\$ 21.051.845,46	-R\$ 1.466.514,46	-R\$ 3.390.062,19
24	2041	6,00		56,07	R\$ 8.748.247,57	R\$ 21.051.845,46	-R\$ 4.905.142,41	R\$ 17.409.813,78	-R\$ 1.263.110,73	-R\$ 3.642.031,68
25	2042	6,00		56,07	R\$ 8.835.730,05	R\$ 17.409.813,78	-R\$ 4.954.193,84	R\$ 13.500.208,77	-R\$ 1.044.588,83	-R\$ 3.909.605,01
26	2043	6,00		56,07	R\$ 8.924.087,35	R\$ 13.500.208,77	-R\$ 5.003.735,78	R\$ 9.306.485,52	-R\$ 810.012,53	-R\$ 4.193.723,25
27	2044	6,00		56,07	R\$ 9.013.328,22	R\$ 9.306.485,52	-R\$ 5.053.773,13	R\$ 4.811.101,52	-R\$ 558.389,13	-R\$ 4.495.384,00
28	2045	6,00		56,07	R\$ 9.103.461,50	R\$ 4.811.101,52	-R\$ 5.104.310,86	-R\$ 4.543,25	-R\$ 288.666,09	-R\$ 4.815.644,77

Observação Sistema:

Observações:

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Custo com a Administração do Plano

#### Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2017:	R\$ 6.889.833,47
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2017:	R\$ 847.468,05
Valor Total das Pensões por Morte em 2017:	R\$ 58.679,66
Total:	R\$ 7.795.981,18
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2018 (R\$):	R\$ 155.919,62

#### 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\$ 7.795.981,18
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2018 (R\$):	R\$ 155.919,62

##### Aporte

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

#### Custo Previsto para 2018

##### Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2018:	R\$ 155.919,62
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2017(R\$):	R\$ 7.795.981,18
Taxa de Administração para 2018(%):	2,00

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 6.889.833,47	3,70	R\$ 254.923,84	14,02	R\$ 965.954,65
Taxa de Administração	R\$ 7.795.981,18	2,00	R\$ 155.919,62	2,00	R\$ 155.919,62
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 14.685.814,65	5,70	R\$ 410.843,46	16,02	R\$ 1.121.874,27
Segurados Ativos	R\$ 6.889.833,47	11,00	R\$ 757.881,68	11,00	R\$ 757.881,68
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: CONFORME LEGISLAÇÃO

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas

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

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2017	Executado em 2017	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.520.792,20</b>	<b>R\$ 1.520.792,20</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

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

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2017	Executado em 2017	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO</b>	<b>R\$ 1.009.901,47</b>	<b>R\$ 1.009.901,47</b>	<b>R\$ 0,00</b>
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 6,00	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 8,35	R\$ 0,00	R\$ 8,35
<b>Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais</b>			
Descrição	2018	2017	2016
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	3.70	3.70	3.70
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais			
Descrição	2018	2017	2016
Quantidade de Segurados Ativos	255.00	269.00	284.00
Quantidade de Aposentados	25.00	22.00	13.00
Quantidade de Pensionistas	4.00	4.00	3.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2078.38	1970.53	0
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2607.59	2720.75	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1128.46	1128.46	0
Idade Média dos Segurados Ativos	40.02	39.02	0
Idade Média dos Aposentados	59.92	59.27	0
Idade Média dos Pensionistas	33.75	32.75	0
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.03	57.61	0
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PNI	PNI	Não se aplica
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	4259547.68	3270704.65	2024846.09
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	9657870.68	8638336.94	7805477.07
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	9657870.68	8638336.94	7805477.07
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	51148298.26	57813803.82	0

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2018	2017	2016
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	14333984.54	11476417.23	0
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	36814313.72	46337386.59	34879434.87
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	42212636.72	51705018.88	40660065.85
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	13.08	4.29	3.39
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	1.62	0.52	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	9.89	0.42
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	3.70	3.70	3.70
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	CONFORME PARECER ATUARIAL
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	CONFORME PARECER ATUARIAL
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	CONFORME PARECER ATUARIAL
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	CONFORME PARECER ATUARIAL
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	CONFORME PARECER ATUARIAL

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	CONFORME PARECER ATUARIAL
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	CONFORME PARECER ATUARIAL
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	CONFORME PARECER ATUARIAL
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	CONFORME PARECER ATUARIAL
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	CONFORME PARECER ATUARIAL
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	CONFORME PARECER ATUARIAL