



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:** Gonçalves **UF:** MG **CNPJ:** 18.025.932/0001-54  
**Endereço:** RUA CAPITÃO ANTÔNIO CARLOS, 196 **Complemento:**  
**Bairro:** Centro **CEP:** 37680-000  
**Telefone:** (035) 3654-1222 **Fax:** **E-mail:** gabinete@goncalves.mg.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

**Nome:** LUIZ ROSA DA SILVA **CPF:** 376.154.406-53  
**Cargo:** Prefeito **Complemento do Cargo:**  
**E-mail:** gabinete@goncalves.mg.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

### UNIDADE GESTORA DO RPPS

**Nome:** INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DE GONÇALVES - PREVGO **CNPJ:** 27.281.980/0001-02  
**Endereço:** Rua Antonio Caetano Rosa, 407 **Complemento:**  
**Bairro:** Centro **CEP:** 37680-000  
**Telefone:** (035) 3654-1222 **Fax:** **E-mail:** camila.prevgon@goncalves.mg.gov.br

### REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

**Nome:** CAMILA CHRISTINE SIMÕES CAMARGO **CPF:** 258.053.698-18  
**Cargo:** Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 01/03/2017  
**Telefone:** (035) 3654-1222 **Fax:** **E-mail:** camila.prevgon@goncalves.mg.gov.br

### DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Denominação:** CONSELHO ADMINISTRATIVO

#### Fundamento Legal de Criação do Colegiado

**Tipo da Norma:** Lei Complementar **Numero da Norma:** 1101 **Data da Norma:** 22/12/2016 **Dispositivo da Norma:** Art 33

#### Número de Membros Titulares

**Número de Representantes do Ente:** 2 **Número de Representantes do Segurado:** 2 **Outros:** 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

### DADOS DO REPRESENTANTE DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

**Nome:** ANGELA APARECIDA DE SOUZA CASTRO **CPF:** 785.111.196-04  
**Cargo:** Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 22/05/2017  
**Telefone:** (035) 3654-1222 **E-mail:** camila.prevgon@goncalves.mg.gov.br

### DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome:** Vitor Hugo Benevenuto Faria **CPF:** 102.504.257-34  
**Telefone:** (032) 3017-3599 **E-mail:** vitoratuario@terra.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS  
**Entidade Certificadora:** **Validade Certificação:**

#### Registro Profissional

**MTE:** MIBA N° 994

**IBA:** MIBA N° 994

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

**Nome:** CONTABILPREV - ASSESSORIA MUNICIPAL LTDA - EPP **CNPJ:** 05.824.462/0001-47  
**Endereço:** AV ARI MARQUES - 200 **Cidade:** Bom Despacho **UF:** MG  
**Bairro:** Centro **Complemento:** APT: 101 **CEP:** 35600-000  
**Telefone:** (037) 3522-3581 **E-mail:** contabilprevassessoria@contabilprev.com.br **CIBA:**  
**Informações Adicionais:**

### DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
18.025.932/0001-54	PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Executivo	Administração Direta	11/2017
27.281.980/0001-02	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL DE GONÇALVES - PREVGON	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	11/2017
07.337.721/0001-30	CÂMARA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Legislativo	Administração Direta	11/2017



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

### COMPOSIÇÃO DE MASSA

#### Civil

##### Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

##### Benefícios Mantido pelo Tesouro

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

Sim

Não

#### Militar

##### Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

##### Benefícios Mantido pelo Tesouro

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

Sim

Não



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2018

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial:  Sim  Não

Data da Avaliação: 31/12/2017

Data de Elaboração da Avaliação: 31/12/2017

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2017.000616.1

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

#### Descrição:

Plano Previdenciário. População coberta: servidores ativos, inativos e pensionistas, com seus respectivos dependentes.

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 (%): 10,47	Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 1109	Data da Norma: 17/04/2017	Dispositivo da Norma: Art 1º

Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo				
Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	1101	22/12/2016	Art 17 - I

Segurados Ativos

Norma				
Aliquota (%): 11,00	Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 1101	Data da Norma: 22/12/2016	Dispositivo da Norma: Art 17 - I

Aposentados

Norma				
Aliquota (%): 11,00	Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 1101	Data da Norma: 22/12/2016	Dispositivo da Norma: Art 17 - I



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00      Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 1101      Data da Norma: 22/12/2016      Dispositivo da Norma: Art 17 - I

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 1101      Data da Norma: 22/12/2016      Dispositivo da Norma: Art 28 - § 1º

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	1101	22/12/2016	Art 28 - § 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: 01/2017

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar      Número da Norma: 1109      Data da Norma: 17/04/2017      Dispositivo da Norma: Art 1º



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização		
Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2018	6.58	
2019	8.62	
2020	10.66	
2021	12.70	
2022	14.74	
2023	16.78	
2024	18.82	
2025	20.86	
2026	22.90	
2027	24.94	
2028	26.98	
2029	27.55	
2030	27.55	
2031	27.55	
2032	27.55	
2033	27.55	
2034	27.55	
2035	27.55	
2036	27.55	
2037	27.55	
2038	27.55	
2039	27.55	
2040	27.55	
2041	27.55	
2042	27.55	
2043	27.55	





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\$)
2044	27.55	
2045	27.55	
2046	27.55	
2047	27.55	
2048	27.55	
2049	27.55	
2050	27.55	

### Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	1101	20/12/2016	Art 17

### Segregação de Massa



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

<b>Tipo 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>
<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>
---------------------------	-----------------------------	---------------------------

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	1101	Art 45 - I a	22/12/2016
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	1101	Art 45 - I b, c, d	22/12/2016
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	1101	Art 45 - I e	22/12/2016
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	1101	Art 45 - II a	22/12/2016
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	1101	Art 45 - II a	22/12/2016
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	1101	Art 45 - II a	22/12/2016
Auxílio Doença	Lei Complementar	1101	Art 45 - I f	22/12/2016
Salário Maternidade	Lei Complementar	1101	Art 45 - I g	22/12/2016



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Auxílio Reclusão	Lei Complementar	1101	Art 45 - II b	22/12/2016
Salário Família	Lei Complementar	1101	Art 45 - I h	22/12/2016

### Previdência Complementar

#### Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

### 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 (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CÂMARA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 1.124,40	R\$ 0,00	43.05		60.00		32.14		R\$ 1.124,40	R\$ 0,00	R\$ 1.124,40
PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	60	67	127	R\$ 1.716,14	R\$ 2.088,34	43.10	44.71	57.90	63.55	30.42	32.28	R\$ 102.968,40	R\$ 139.918,78	R\$ 242.887,18
PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	25	2	27	R\$ 2.381,46	R\$ 2.215,41	45.87	38.18	53.83	55.54	27.21	24.26	R\$ 59.536,50	R\$ 4.430,82	R\$ 63.967,32

### Avaliação Crítica

#### Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2016	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2016	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2016	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

#### Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completeness da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%



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	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	26%-50%	26%-50%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
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
-------	-----------	-----------------------------	--------------------	-------------------------	---------------------------------



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
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	Informação não disponível	X	155	Início da fase laborativa aos 18 anos
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Informação não disponível	X	155	Início da fase laborativa aos 18 anos
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				
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				



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
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

### Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	O custo normal será igual ao valor presente dos benefícios cujos pagamentos se iniciarão no período seguinte
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	A reserva matemática é definida como o valor atual do benefício projetado até a data prevista de início de
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	A reserva matemática é definida como o valor atual do benefício projetado até a data prevista de início de
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	O custo normal será igual ao valor presente dos benefícios cujos pagamentos se iniciarão no período seguinte
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	A reserva matemática é definida como o valor atual do benefício projetado até a data prevista de início de
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	O custo normal será igual ao valor presente dos benefícios cujos pagamentos se iniciarão no período seguinte
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício de auxílio-doença provêm de
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício de salário maternidade provêm de
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício de auxílio-reclusão provêm de
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício de salário família provêm de

### 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	Proporcional à idade e ao tempo de serviço.
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	1.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Utilizamos como projeção a taxa de 1%.
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Substituição do servidor ao se aposentar, por outro, do mesmo sexo, com idade de 25 anos e salário médio do cargo ocupado.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	14
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	14
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Utilização do cadastro disponibilizado pleo PREVGON
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	De acordo com a Idade e Tempo de Serviço.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	NA

### 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: Para de manter sempre o mesmo número de servidores em atividades, utilizamos a hipótese de substituição do servidor ao se aposentar por outro, do mesmo sexo, com idade de 25 anos, na mesma função e salário médio do cargo ocupado.



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 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	0.00		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	1.00	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	98.00	98.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	98.00	98.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
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	16	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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	16	0		

#### Hipóteses Biométricas

	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	



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 >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 34.958.017,39	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 589.342,40	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 589.342,40	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
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\$ 0,00	
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\$ 19.473.132,14	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 25.601.272,59	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 15.856.008,44	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 8.091.248,81	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
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\$ 1.654.015,34	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
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	<b>R\$ 6.128.140,45</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 3.306.476,78	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 2.821.663,67	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\$ 18.883.789,74</b>	<b>R\$ 0,00</b>
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 18.729.909,28	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 153.880,46	
<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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
<b>RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO</b>		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 0,00	
<b>RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO</b>		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro		
<b>Custo Normal</b>		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 307.978,90	R\$ 4.003.725,70
Total:	R\$ 307.978,90	R\$ 4.003.725,70
<b>Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 34.958.017,39</b>		
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\$ 329.106,58	8,22
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 168.156,65	4,20
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 204.590,59	5,11
Total:	R\$ 701.853,82	17,53



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\$ 19.618,28	0,49
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 104.497,35	2,61
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 16.415,29	0,41
Total:	R\$ 140.530,92	3,51

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Pago em 2017	Valor Mínimo para 2018	Valor Previsto para 2018	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9.208,58	R\$ 3.069,53	R\$ 9.208,58	0,23
Salário Maternidade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 3.202,98	R\$ 1.067,66	R\$ 3.202,98	0,08
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Salário Família	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.001,86	R\$ 667,29	R\$ 2.001,86	0,05
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14.413,42	R\$ 4.804,48	R\$ 14.413,42	0,36

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Capitalização	R\$ 701.853,82	17,53
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 140.530,92	3,51
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 14.413,42	0,36
Total	R\$ 856.798,16	21,40



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:

O custo normal é formado pela alíquota do Ente Público de 12,47%, alíquota dos servidores ativos de 11,00% e alíquota de 11,00% para os servidores inativos e pensionistas, incidindo sobre a parcela que supera o limite teto do RGPS. O valor da taxa de administração de 2,00% está incluído no custo normal.

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\$ 589.342,40
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 19.473.132,14
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 153.880,46

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -18729909.28

### Prazo de Amortização







MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
5	2022	6,00		14,74	R\$ 4.166.293,02	R\$ 21.853.828,78	-R\$ 614.111,59	R\$ 22.514.100,22	-R\$ 1.274.383,03	R\$ 660.271,44
6	2023	6,00		16,78	R\$ 4.207.955,95	R\$ 22.514.100,22	-R\$ 706.095,01	R\$ 23.116.485,52	-R\$ 1.308.480,31	R\$ 602.385,30
7	2024	6,00		18,82	R\$ 4.250.035,51	R\$ 23.116.485,52	-R\$ 799.856,68	R\$ 23.655.626,57	-R\$ 1.338.997,73	R\$ 539.141,05
8	2025	6,00		20,86	R\$ 4.292.535,86	R\$ 23.655.626,57	-R\$ 895.422,98	R\$ 24.125.815,81	-R\$ 1.365.612,22	R\$ 470.189,24
9	2026	6,00		26,90	R\$ 4.335.461,22	R\$ 24.125.815,81	-R\$ 1.166.239,07	R\$ 24.337.151,34	-R\$ 1.377.574,60	R\$ 211.335,53
10	2027	6,00		28,94	R\$ 4.378.815,83	R\$ 24.337.151,34	-R\$ 1.267.229,30	R\$ 24.454.117,36	-R\$ 1.384.195,32	R\$ 116.966,02
11	2028	6,00		30,98	R\$ 4.422.603,99	R\$ 24.454.117,36	-R\$ 1.370.122,72	R\$ 24.469.034,32	-R\$ 1.385.039,68	R\$ 14.916,96
12	2029	6,00		33,55	R\$ 4.466.830,03	R\$ 24.469.034,32	-R\$ 1.498.621,48	R\$ 24.348.637,61	-R\$ 1.378.224,77	-R\$ 120.396,71
13	2030	6,00		33,55	R\$ 4.511.498,33	R\$ 24.348.637,61	-R\$ 1.513.607,69	R\$ 24.205.131,72	-R\$ 1.370.101,80	-R\$ 143.505,89
14	2031	6,00		33,55	R\$ 4.556.613,32	R\$ 24.205.131,72	-R\$ 1.528.743,77	R\$ 24.036.971,23	-R\$ 1.360.583,28	-R\$ 168.160,49
15	2032	6,00		35,55	R\$ 4.602.179,45	R\$ 24.036.971,23	-R\$ 1.636.074,79	R\$ 23.744.950,23	-R\$ 1.344.053,79	-R\$ 292.021,00
16	2033	6,00		35,55	R\$ 4.648.201,24	R\$ 23.744.950,23	-R\$ 1.652.435,54	R\$ 23.418.065,57	-R\$ 1.325.550,88	-R\$ 326.884,66
17	2034	6,00		38,55	R\$ 4.694.683,26	R\$ 23.418.065,57	-R\$ 1.809.800,40	R\$ 22.904.761,08	-R\$ 1.296.495,91	-R\$ 513.304,49
18	2035	6,00		38,55	R\$ 4.741.630,09	R\$ 22.904.761,08	-R\$ 1.827.898,40	R\$ 22.341.474,44	-R\$ 1.264.611,76	-R\$ 563.286,64
19	2036	6,00		38,55	R\$ 4.789.046,39	R\$ 22.341.474,44	-R\$ 1.846.177,38	R\$ 21.725.014,88	-R\$ 1.229.717,82	-R\$ 616.459,56
20	2037	6,00		42,00	R\$ 4.836.936,85	R\$ 21.725.014,88	-R\$ 2.031.513,48	R\$ 20.875.111,48	-R\$ 1.181.610,08	-R\$ 849.903,40
21	2038	6,00		42,00	R\$ 4.885.306,22	R\$ 20.875.111,48	-R\$ 2.051.828,61	R\$ 19.952.679,84	-R\$ 1.129.396,97	-R\$ 922.431,64
22	2039	6,00		43,60	R\$ 4.934.159,28	R\$ 19.952.679,84	-R\$ 2.151.293,45	R\$ 18.869.469,57	-R\$ 1.068.083,18	-R\$ 1.083.210,27
23	2040	6,00		43,60	R\$ 4.983.500,88	R\$ 18.869.469,57	-R\$ 2.172.806,38	R\$ 17.698.462,98	-R\$ 1.001.799,79	-R\$ 1.171.006,59
24	2041	6,00		43,60	R\$ 5.033.335,89	R\$ 17.698.462,98	-R\$ 2.194.534,45	R\$ 16.434.164,24	-R\$ 930.235,71	-R\$ 1.264.298,74



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

### DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
25	2042	6,00		43,60	R\$ 5.083.669,24	R\$ 16.434.164,24	-R\$ 2.216.479,79	R\$ 15.070.745,52	-R\$ 853.061,07	-R\$ 1.363.418,72
26	2043	6,00		43,60	R\$ 5.134.505,94	R\$ 15.070.745,52	-R\$ 2.238.644,59	R\$ 13.602.026,99	-R\$ 769.926,06	-R\$ 1.468.718,53
27	2044	6,00		43,60	R\$ 5.185.851,00	R\$ 13.602.026,99	-R\$ 2.261.031,04	R\$ 12.021.455,71	-R\$ 680.459,76	-R\$ 1.580.571,28
28	2045	6,00		43,60	R\$ 5.237.709,51	R\$ 12.021.455,71	-R\$ 2.283.641,35	R\$ 10.322.083,22	-R\$ 584.268,86	-R\$ 1.699.372,49
29	2046	6,00		43,60	R\$ 5.290.086,60	R\$ 10.322.083,22	-R\$ 2.306.477,76	R\$ 8.496.541,79	-R\$ 480.936,33	-R\$ 1.825.541,43
30	2047	6,00		43,60	R\$ 5.342.987,47	R\$ 8.496.541,79	-R\$ 2.329.542,54	R\$ 6.537.019,21	-R\$ 370.019,96	-R\$ 1.959.522,58
31	2048	6,00		43,60	R\$ 5.396.417,34	R\$ 6.537.019,21	-R\$ 2.352.837,96	R\$ 4.435.232,13	-R\$ 251.050,88	-R\$ 2.101.787,08
32	2049	6,00		43,60	R\$ 5.450.381,52	R\$ 4.435.232,13	-R\$ 2.376.366,34	R\$ 2.182.397,74	-R\$ 123.531,95	-R\$ 2.252.834,39
33	2050	6,00		43,60	R\$ 5.504.885,33	R\$ 2.182.397,74	-R\$ 2.400.130,00	-R\$ 230.796,20	R\$ 13.063,94	-R\$ 2.413.193,94

Observação Sistema:

Observações:

Plano de amortização do déficit atuarial pelo período remanescente de 33 anos, com alíquotas de contribuições suplementares, incidindo sobre a folha de ativos, sob a responsabilidade do Ente Público.

**Custo com a Administração do Plano**



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2017:	R\$ 4.137.292,79
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2017:	R\$ 5.895,56
Valor Total das Pensões por Morte em 2017:	R\$ 0,00
<b>Total:</b>	<b>R\$ 4.143.188,35</b>
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2018 (R\$):	R\$ 82.863,77

### Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

#### Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 4.143.188,35
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2018 (R\$):	R\$ 82.863,77

#### 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\$ 82.863,77
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2017(R\$):	R\$ 4.143.188,35
Taxa de Administração para 2018(%):	2,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 4.003.725,70	10,47	R\$ 419.190,08	10,47	R\$ 419.190,08
Taxa de Administração	R\$ 4.143.188,35	2,00	R\$ 82.863,77	2,00	R\$ 82.863,77
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 8.146.914,05	12,47	R\$ 502.053,85	12,47	R\$ 502.053,85
Segurados Ativos	R\$ 4.003.725,70	11,00	R\$ 440.409,83	11,00	R\$ 440.409,83
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: O custo normal é formado pela alíquota do Ente de 12,47%, alíquota dos servidores ativos de 11,00% e alíquota de 11,00% para os servidores inativos e pensionistas, incidindo sobre a parcela que supere o limite teto do RGPS. O valor da taxa de administração de 2,00% está incluído no custo normal.

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 nas avaliações atuariais de cada ano.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2017	Executado em 2017	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 4.913.202,45	R\$ 3.268.170,04	R\$ 1.645.032,41
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\$ 612.676,35	R\$ 406.145,56	R\$ 206.530,79
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 540.452,27	R\$ 262.274,30	R\$ 278.177,97
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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\$ 5.305,22	-R\$ 5.305,22
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
<b>TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA</b>	<b>R\$ 1.153.128,62</b>	<b>R\$ 673.726,08</b>	<b>R\$ 479.402,54</b>
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 5.895,56	-R\$ 5.895,56
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	



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 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>	R\$ 0,00	R\$ 5.895,56	-R\$ 5.895,56
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2018	2017	2016
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	12,47	12,47	12,47
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

### Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2018	2017	2016
Quantidade de Segurados Ativos	155.00	155.00	151.00
Quantidade de Aposentados	0	0.00	0.00
Quantidade de Pensionistas	0	0.00	0
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	1986.96	2438.31	2038.47
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0	0	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0	0	0
Idade Média dos Segurados Ativos	44.18	43.62	43.00
Idade Média dos Aposentados	0	0	0
Idade Média dos Pensionistas	0	0	0
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.67	59.53	61.00
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	743222.86	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	0	0	0
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	0	0	0
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	25601272.59	24751671.05	20228801.11





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	2018	2017	2016
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	6128140.45	7549617.43	5263451.35
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	19473132.14	17202053.62	14965349.76
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0	0
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	18729909.28	17202053.62	14965349.76
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	17.53	17.37	13.90
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	3.51	3.95	5.04
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.36	0.36	2.53
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	10.47	10.47	10.47
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	A modelagem utilizada como perspectiva futura não prevê alteração no perfil e na composição da massa de segurados.
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados é de boa qualidade, sendo adequada à população coberta não impactando nos resultados apurados.
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Os regimes financeiros e os métodos atuariais adotados são os mais adequados para a população coberta, sendo que as perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos futuros do plano de benefícios não sofrerão mudanças de comportamentos.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Eface às características da massa de segurados ativos, inativos e pensionistas, assim como seus respectivos dependentes, as hipóteses utilizadas foram as mais adequadas, e os resultados obtidos estão coerentes com as perspectivas futuras.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	O PREVGON não possui convênio ou acordo de cooperação técnica em vigor para operacionalização da compensação previdenciária com o RGPS, portanto, no momento não se aplica a Lei nº 9.796 de 05 de maio de 1999, que dispõe sobre a compensação financeira entre o RGPS e os



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	Ativos garantidores no valor de R\$ 589.342,40 composto por ativos financeiros no valor de R\$ 589.342,40, mais dívidas contratadas no valor de R\$ 153.880,46.
Varição dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Os compromissos do Plano assim se classificam: Valor Atual dos Benefícios Futuros, Benefícios a Conceder = R\$ 25.601.272,59, variação de 3,43% em relação à avaliação atuarial de 2017.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	A avaliação atuarial do exercício de 2018 para os benefícios sob o regime de capitalização, geração atual, apontou déficit atuarial de R\$ 18.729.909,28.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O Plano de Custeio implementado em Lei determina alíquota normal do Ente Público de 12,47%, alíquota do servidor ativo de 11,00%, alíquota de 11,00% sobre as remunerações dos aposentados e pensionistas que ultrapassam o teto do RGPS. E para manutenção do equilíbrio financeiro e
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Comparando-se a avaliação atuarial de 2018 com a avaliação atuarial de 2017, destacamos que o déficit atuarial do exercício de 2018 ficou 8,88% maior. Tivemos neste período, o mesmo número de servidores ativos, entretanto a remuneração média para efeito de contribuições reduziu em
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	A aplicação do Plano de Custeio e de Amortização do déficit atuarial manterá em equilíbrio o PREVGON - Instituto de Previdência Municipal de Gonçalves - MG.



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

Mantido Pelo Tesouro

**Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Base Normativa**

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)

Segregação de Massa



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

<b>Tipo 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>
<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>
---------------------------	-----------------------------	---------------------------

### Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	1101	Art. 113	22/12/2016
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei Complementar	1101	Art. 113	22/12/2016

### Previdência Complementar

#### Fundamento Legal

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



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 >> Mantido Pelo Tesouro >> 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 (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	3	3	6	R\$ 1.514,14	R\$ 2.626,80	72.07	75.12					R\$ 4.542,42	R\$ 7.880,40	R\$ 12.422,82
PREFEITURA MUNICIPAL DE GONÇALVES - MG	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	2	0	2	R\$ 2.261,57	R\$ 0,00	59.27						R\$ 4.523,14	R\$ 0,00	R\$ 4.523,14

### Avaliação Crítica

#### Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :		Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2016	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/12/2016	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

#### Amplitude da Base Cadastral

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

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



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	Compleitude da Base Cadastral
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%
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				



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
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				
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				



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
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				





MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Base Técnica**

### Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício provêm de contribuições realizadas no
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	Os recursos a serem disponibilizados para o pagamento do benefício provêm de contribuições realizadas no

### Hipóteses Atuariais

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	1.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.00
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Arquivo disponibilizado pelo PREVGON
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Arquivo disponibilizado pelo PREVGON
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Arquivo disponibilizado pelo PREVGON
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Arquivo disponibilizado pelo PREVGON
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



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 Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas		

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

### Justificativa da Adoção de Hipóteses

#### Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 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 Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		

### Hipóteses Biométricas

	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	



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

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

## DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

**Civil >> Mantido Pelo Tesouro >> Resultados**

**Valores dos Compromissos**

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS</b>	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 3.780.851,12	
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	R\$ 3.780.851,12	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.457.578,71	
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\$ 1.323.272,41	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
<b>VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS</b>	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	
<b>PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:</b>	R\$ 0,00	R\$ 0,00
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



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 - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	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
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 3.780.851,12	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 3.780.851,12	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial		



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

Parecer Atuarial	
Temas	Parecer
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados é de boa qualidade, sendo adequada à população coberta não impactando nos resultados apurados.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O Poder Executivo transfere os recursos financeiros destes inativos, para a Unidade Gestora Única Municipal até o dia 20 de cada mês para pagamento das aposentadorias e pensões de sua responsabilidade, sendo vedada a utilização de recursos financeiros do PREVGON - Instituto de



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:** 258.053.698-18

**Telefone:** (035) 3654-1222

**Nome:** CAMILA CHRISTINE SIMÕES CAMARGO

**Email:** camila.prevgon@goncalves.mg.gov.br