



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Guarujá **UF:** SP **CNPJ:** 44.959.021/0001-04
Endereço: Avenida Santos Dumont, 800 **Complemento:**
Bairro: Santo Antônio **CEP:** 11432-440
Telefone: (013) 3308-7470 **Fax:** **E-mail:** gabinete@guaruja.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: Valter Sumam **CPF:** 395.999.576-87
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete@guaruja.sp.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: Guarujá Previdência **CNPJ:** 17.391.027/0001-55
Endereço: Avenida Adhemar de Barros, 230 **Complemento:**
Bairro: Santo Antônio **CEP:** 11430-000
Telefone: (013) 3387-3940 **Fax:** **E-mail:** previdencia@guaruja.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: Celia Rodrigues Ribeiro **CPF:** 017.849.038-50
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 01/01/2013
Telefone: (013) 3387-3940 **Fax:** **E-mail:** previdencia@guaruja.sp.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: Conselho de Administração

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 1º

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 4 **Número de Representantes do Segurado:** 7 **Outros:**



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 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: Fábio Renato Aguetoni Marques **CPF:** 189.013.028-10
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 17/02/2017
Telefone: (013) 3387-3940 **E-mail:** framsp@ gmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Julio Machado Passos **CPF:** 082.290.857-30
Telefone: (021) 2483-1804 **E-mail:** julio@vpasolucoes.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1275 **IBA:** 1275

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

Nome: VPA CONSULTORIA ATUARIAL LTDA - EPP **CNPJ:** 06.197.375/0001-70
Endereço: Avenida das Américas,500 **Cidade:** rio de janeiro **UF:** RJ
Bairro: barra da tijuca **Complemento:** bloco 2, sala 216 **CEP:** 22640-100
Telefone: (021) 2843-1804 **E-mail:** atendimento@vpasolucoes.com.br **CIBA:** 116
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
44.959.021/0001-04	PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Executivo	Administração Direta	12/2016
48.703.045/0001-59	Câmara Municipal de Guarujá	Legislativo	Administração Direta	12/2016
17.391.027/0001-55	Guarujá Previdência	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2016



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2017

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2016

Data de Elaboração da Avaliação: 17/04/2017

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2015.000793.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2015.000793.2

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números da Notificação:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 13,10 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** artigo 88

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	179	03/02/2015	Artigo 88

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** artigo 89

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 90



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 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: 135 Data da Norma: 03/02/2015 Dispositivo da Norma: Artigo 90

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,00 Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 179 Data da Norma: 03/02/2015 Dispositivo da Norma: Artigo 13

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	179	03/02/2015	Artigo 13

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

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

Plano de Amortização

Ano	Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
-----	--------------	--------------------

Segregação de Massa



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 74

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao seguro (data do corte): 01/01/2001 **Idade do Segurado:** **Condição do Segurado:** Outros

Outros: Fundo Financeiro – Composto pelos servidores ativos e inativos que tenham ingressado no Município até 31 de dezembro de 2000 e seus respectivos dependentes. Além dos beneficiários de aposentadorias e pensões concedidas até 01/01/2013.
Fundo Previdenciário – É composto pelos servidores ativos e inativos que tenham ingressado no Município a partir de 1º de janeiro de 2001 e seus respectivos dependentes. Além dos beneficiários de aposentadorias e pensões concedidas a partir de 02/02/2013.

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: Julio Machado Passos **Número do Registro Profissional:** 1275

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento: Lei **Número do Documento:** 135 **Data do Documento:** 04/04/2012

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Auxílio Doença	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Salário Maternidade	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
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
Guarujá Previdência	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	9	11	20	R\$ 3.899,33	R\$ 3.058,93	35.87	29.41	60.98	64.50	30.94	28.93	R\$ 35.093,97	R\$ 33.648,23	R\$ 68.742,20
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	16	10	26	R\$ 1.907,00	R\$ 1.425,92	35.33	27.87					R\$ 30.512,00	R\$ 14.259,20	R\$ 44.771,20
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1681	789	2470	R\$ 2.653,54	R\$ 3.107,25	43.44	44.33	62.95	65.24	35.86	34.53	R\$ 4.460.600,74	R\$ 2.451.620,25	R\$ 6.912.220,99
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	541	86	627	R\$ 4.335,32	R\$ 4.865,53	44.09	45.37	58.13	63.29	36.26	37.55	R\$ 2.345.408,12	R\$ 418.435,58	R\$ 2.763.843,70

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 95,00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 95,00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude 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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completeness da Base Cadastral
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	0-25%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	0-25%
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%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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	Tempo Inconsistente	X	816	Adotou-se uma idade presumida de início de contribuição ao RGPS
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Não Informado	X	3117	Adotou-se 0 dias de contribuição anterior a outro 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				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Reclusão	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	1.51
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Definido na nota técnica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	1.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	1.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Zero



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Zero
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Probabilidade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Probabilidade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Servidor se aposenta no ano em que adquire o direito
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 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - 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:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	2.61	6.00	3.25	6.00	11.00		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	0.00	1.00	3.71	1.51	3.80		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	0.00	0.00	3.71	0.00	3.80		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	NTA	NTA		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Zero	Zero		
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Zero	Zero		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes 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		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	135	0	182	0	0		

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	6.00	0.00	6.00	0.00	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	6.00	0	1.00	0.00	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	1.00	0	3.00	0.00	1.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	1.00	
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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$ 1.397.385.365,62	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 100.011.230,97	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 87.421.682,19	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 12.589.548,78	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-R\$ 7.056.547,59	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 6.152.913,68	
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\$ 6.152.913,68	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 13.209.461,27	
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\$ 13.209.461,27	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 180.595.246,33	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 539.645.218,82	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 291.955.108,06	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 166.814.118,01	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 80.875.992,75	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 359.049.972,49	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 83.153.110,41	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 88.244.809,25	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.661.649,58	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 259.989,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 185.730.414,25	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 73.527.467,77	
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 19.208.420,38	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 596.370,23	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 18.612.050,15	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 9.744.806,89	R\$ 123.361.633,01
Total:	R\$ 9.744.806,89	R\$ 123.361.633,01
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 1.397.385.365,62		
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\$ 11.565.562,52	9,38
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	R\$ 0,00	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio		R\$ 3.205.612,67		2,60		
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		R\$ 6.608.204,67		5,36		
Total:		R\$ 21.379.379,86		17,34		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		R\$ 2.528.522,36		2,05		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		R\$ 5.740.447,85		4,65		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 334.072,19		0,27		
Total:		R\$ 8.603.042,40		6,97		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	R\$ 3.768.493,33	R\$ 1.485.501,08	R\$ 1.485.501,08	R\$ 2.246.498,50	R\$ 2.546.201,90	2,06
Salário Maternidade	R\$ 695.480,61	R\$ 288.261,18	R\$ 288.261,18	R\$ 424.000,99	R\$ 372.745,74	0,30
Auxílio Reclusão	R\$ 0,00	R\$ 31.138,03	R\$ 31.138,03	R\$ 20.758,69	R\$ 37.008,49	0,03
Total:	R\$ 4.463.973,94	R\$ 1.804.900,29	R\$ 1.804.900,29	R\$ 2.691.258,18	R\$ 2.955.956,13	2,40
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 21.379.379,86		17,34		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 8.603.042,40	6,97
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 2.955.956,13	2,40
Total	R\$ 32.938.378,39	26,71

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Postecipados



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 100.011.230,97
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	-R\$ 7.056.547,59
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 180.595.246,33
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\$ 73.527.467,77

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): 35 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\$ 126.682.702,74
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	Outros - Cíveis (especificar)	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Não se aplica, pois foi sugerido um plano de amortização a prazo fixo e não alíquota suplementar.

Plano de Amortização

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\$)
1	2017	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 73.527.467,77	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 72.867.642,65	-R\$ 4.411.648,07	-R\$ 659.825,12
2	2018	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 72.867.642,65	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 72.168.228,02	-R\$ 4.372.058,56	-R\$ 699.414,63
3	2019	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 72.168.228,02	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 71.426.848,51	-R\$ 4.330.093,68	-R\$ 741.379,51
4	2020	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 71.426.848,51	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 70.640.986,23	-R\$ 4.285.610,91	-R\$ 785.862,28
5	2021	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 70.640.986,23	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 69.807.972,21	-R\$ 4.238.459,17	-R\$ 833.014,02
6	2022	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 69.807.972,21	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 68.924.977,35	-R\$ 4.188.478,33	-R\$ 882.994,86
7	2023	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 68.924.977,35	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 67.989.002,80	-R\$ 4.135.498,64	-R\$ 935.974,55
8	2024	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 67.989.002,80	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 66.996.869,78	-R\$ 4.079.340,17	-R\$ 992.133,02
9	2025	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 66.996.869,78	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 65.945.208,78	-R\$ 4.019.812,19	-R\$ 1.051.661,00
10	2026	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 65.945.208,78	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 64.830.448,12	-R\$ 3.956.712,53	-R\$ 1.114.760,66
11	2027	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 64.830.448,12	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 63.648.801,82	-R\$ 3.889.826,89	-R\$ 1.181.646,30
12	2028	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 63.648.801,82	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 62.396.256,74	-R\$ 3.818.928,11	-R\$ 1.252.545,08
13	2029	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 62.396.256,74	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 61.068.558,95	-R\$ 3.743.775,40	-R\$ 1.327.697,79
14	2030	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 61.068.558,95	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 59.661.199,30	-R\$ 3.664.113,54	-R\$ 1.407.359,65



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$)
15	2031	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 59.661.199,30	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 58.169.398,07	-R\$ 3.579.671,96	-R\$ 1.491.801,23
16	2032	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 58.169.398,07	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 56.588.088,76	-R\$ 3.490.163,88	-R\$ 1.581.309,31
17	2033	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 56.588.088,76	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 54.911.900,90	-R\$ 3.395.285,33	-R\$ 1.676.187,86
18	2034	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 54.911.900,90	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 53.135.141,76	-R\$ 3.294.714,05	-R\$ 1.776.759,14
19	2035	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 53.135.141,76	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 51.251.777,08	-R\$ 3.188.108,51	-R\$ 1.883.364,68
20	2036	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 51.251.777,08	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 49.255.410,51	-R\$ 3.075.106,62	-R\$ 1.996.366,57
21	2037	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 49.255.410,51	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 47.139.261,95	-R\$ 2.955.324,63	-R\$ 2.116.148,56
22	2038	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 47.139.261,95	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 44.896.144,48	-R\$ 2.828.355,72	-R\$ 2.243.117,47
23	2039	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 44.896.144,48	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 42.518.439,96	-R\$ 2.693.768,67	-R\$ 2.377.704,52
24	2040	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 42.518.439,96	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 39.998.073,17	-R\$ 2.551.106,40	-R\$ 2.520.366,79
25	2041	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 39.998.073,17	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 37.326.484,37	-R\$ 2.399.884,39	-R\$ 2.671.588,80
26	2042	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 37.326.484,37	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 34.494.600,24	-R\$ 2.239.589,06	-R\$ 2.831.884,13
27	2043	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 34.494.600,24	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 31.492.803,06	-R\$ 2.069.676,01	-R\$ 3.001.797,18
28	2044	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 31.492.803,06	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 28.310.898,05	-R\$ 1.889.568,18	-R\$ 3.181.905,01
29	2045	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 28.310.898,05	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 24.938.078,74	-R\$ 1.698.653,88	-R\$ 3.372.819,31
30	2046	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 24.938.078,74	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 21.362.890,27	-R\$ 1.496.284,72	-R\$ 3.575.188,47
31	2047	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 21.362.890,27	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 17.573.190,50	-R\$ 1.281.773,42	-R\$ 3.789.699,77
32	2048	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 17.573.190,50	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 13.556.108,74	-R\$ 1.054.391,43	-R\$ 4.017.081,76
33	2049	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 13.556.108,74	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 9.298.002,07	-R\$ 813.366,52	-R\$ 4.258.106,67
34	2050	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 9.298.002,07	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 4.784.409,00	-R\$ 557.880,12	-R\$ 4.513.593,07



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$)
35	2051	6,00	R\$ 5.071.473,19			R\$ 4.784.409,00	-R\$ 5.071.473,19	R\$ 0,35	-R\$ 287.064,54	-R\$ 4.784.408,65

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016:	R\$ 464.822.980,70
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016:	R\$ 10.460.667,08
Valor Total das Pensões por Morte em 2016:	R\$ 6.238.860,06
Total:	R\$ 481.522.507,84
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R\$):	R\$ 9.630.450,16

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\$ 2.016.182.576,44
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R\$):	R\$ 40.323.651,53

Aporte

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

Custo Previsto para 2017

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2017:	R\$ 49.686.263,47
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R\$):	R\$ 2.016.182.576,44
Taxa de Administração para 2017(%):	2,46



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$ 123.361.633,01	13,10	R\$ 16.160.373,92	10,64	R\$ 13.125.677,75
Taxa de Administração	R\$ 2.016.182.576,44	2,00	R\$ 40.323.651,53	2,46	R\$ 49.598.091,38
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 2.139.544.209,45	15,10	R\$ 56.484.025,45	13,10	R\$ 62.723.769,13
Segurados Ativos	R\$ 123.361.633,01	11,00	R\$ 13.569.779,63	11,00	R\$ 13.569.779,63
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: Com o surgimento de déficit atuarial, foi sugerido um plano de amortização a prazo fixo e manutenção de alíquota de contribuição vigente.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 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\$ 1.882.917,74	R\$ 0,00	R\$ 1.882.917,74
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 13.767.262,75	R\$ 15.559.769,88	-R\$ 1.792.507,13
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 11.562.365,32	R\$ 13.065.455,26	-R\$ 1.503.089,94
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	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 27.212.545,81	R\$ 29.396.261,41	-R\$ 2.183.715,60
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\$ 371.020,76	R\$ 505.994,72	-R\$ 134.973,96
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 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\$ 2.133.400,26	R\$ 2.504.889,67	-R\$ 371.489,41
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 2.504.421,02	R\$ 3.010.884,39	-R\$ 506.463,37
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 24.708.124,79	R\$ 26.385.377,02	-R\$ 1.677.252,23
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 8.279.745,72	R\$ 11.681.133,36	-R\$ 3.401.387,64
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 8.279.745,72	R\$ 11.681.133,36	-R\$ 3.401.387,64

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	13.10	13.10	13.10
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Quantidade de Segurados Ativos	3117.00	3116.00	2967.00
Quantidade de Aposentados	0.00	0	0.00
Quantidade de Pensionistas	26.00	21.00	13.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3126.33	2685.37	2427.04
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0.00	0	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1721.97	1405.00	1086.84
Idade Média dos Segurados Ativos	43.76	42.86	42.03
Idade Média dos Aposentados	0.00	0.00	0
Idade Média dos Pensionistas	32.46	28.52	29.38
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	62.70	62.03	61.43
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Agregado	Agregado	Agregado
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	100011230.97	63866229.44	41586986.34
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	6152913.68	3953433.01	2037100.59
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0.00	0.00	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	7056547.59	6026109.99	8449250.56
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	548269913.23	482871716.69	401870147.83



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	338691511.70	266176627.16	234556781.36
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	180595246.32	103245036.20	212481066.47
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	198939875.53	217139196.60	103612744.17
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	73527467.76	33352696.77	172135041.31
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	17.33	17.78	18.76
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	6.97	6.01	5.83
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	2.40	2.03	1.81
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	13.10	13.10	13.10
Taxa de Administração	2.48	1.19	3.17

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	No âmbito do serviço público o ingresso de futuros segurados ativos se dá pela realização de concurso público e convocação dos aprovados. A realização destes concursos e sua frequência são decorrentes das necessidades de recomposição do quadro de
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Base de dados com qualidade razoável, porém suficiente para a realização dos estudos atuariais. Foi necessário aplicar hipóteses para casos de insuficiência ou inconsistência de informações.
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	O regime financeiro de capitalização se mostra o mais indicado para benefícios de aposentadoria programada e sua pensão, pois são benefícios de longa duração, valor expressivo e com prazo previsto para acúmulo de capital. O método atuarial agregado é
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses biométricas utilizadas neste estudo, compreende mais Tábuas de Probabilidades de Mortalidade Geral (IBGE-2014), de Mortalidade de Inválidos (IBGE-2014), de entrada em invalidez permanente e de morbidez (Alvaro Vindas), enquanto as
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Foi calculado o valor presente do fluxo vitalício conforme definido na legislação que regulamenta a compensação financeira entre regimes. Após o cálculo, seu valor foi limitado conforme exigência legais.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os Ativos Garantidores do Plano possui um valor de R\$ 100.011.230,97, alocados em : Aplicações financeiras em renda fixa R\$ 87.421682,19 ;
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	O Valor Atual das Contribuições Futuras aumentou 27,24% em relação ao exercício anterior e o Valor atual dos Benefícios Futuros variaram positivamente em 13,89%.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Os cálculos foram realizados considerando a existência de Patrimônio Líquido no valor de R\$ 100.011.230,97. A Compensação previdenciária total a receber foi estimada em R\$ 198.939.875,53, cujo valor foi limitado a 10% das obrigações do plano, de
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O déficit atuarial a ser amortizado possui um valor de R\$ 73.527.467,76 e pode ser pago em um prazo máximo de 35 anos equivalente a 420 parcelas mensais no valor inicial de R\$ 411.427,54 com 6,00% de juros já inclusos. Tal valor deve ser
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O Déficit Atuarial variou positivamente em 120,45% em relação ao exercício anterior. Tal variação pode ser explicada pelo seguintes fatores :
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os resultados apresentados neste documento são sensíveis a variações de hipótese e da base cadastral. Alterações futuras nas experiências observadas, como crescimento salarial, taxa real anual de retorno de investimentos, índices de mortalidade e



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma
Aliquota (%): 13,10 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 88

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	179	03/02/2015	Artigo 88

Segurados Ativos

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 89

Aposentados

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 90

Pensionistas

Norma
Aliquota (%): 11,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 179 **Data da Norma:** 03/02/2015 **Dispositivo da Norma:** Artigo 90



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,00

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar

Número da Norma: 179

Data da Norma: 03/02/2015

Dispositivo da Norma: Artigo 13

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	179	03/02/2015	Artigo 13

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

null

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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 179	Data da Norma: 03/02/2015	Dispositivo da Norma: Artigo 74
--	-----------------------------	----------------------------------	--

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao seguro (Data do Corte): 01/01/2001	Idade do Segurado:	Condição do Segurado: Outros	
Outros: Fundo Financeiro – Composto pelos servidores ativos e inativos que tenham ingressado no Município até 31 de dezembro de 2000 e seus respectivos dependentes. Além dos beneficiários de aposentadorias e pensões concedidas até 01/01/2013. Fundo Previdenciário – É composto pelos servidores ativos e inativos que tenham ingressado no Município a partir de 1º de janeiro de 2001 e seus respectivos dependentes. Além dos beneficiários de aposentadorias e pensões concedidas a partir de 02/02/2013.			

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: Julio Machado Passos	Número do Registro Profissional: 1275
-----------------------------------	--

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento: Lei	Número do Documento: 135	Data do Documento: 04/04/2012
-------------------------------	---------------------------------	--------------------------------------

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Auxílio Doença	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Salário Maternidade	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	179	Artigo 135	03/02/2015



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
Câmara Municipal de Guarujá	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	7	11	18	R\$ 13.863,51	R\$ 17.214,51	69.68	77.02			30.47	30.05	R\$ 97.044,57	R\$ 189.359,61	R\$ 286.404,18
Câmara Municipal de Guarujá	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	5	2	7	R\$ 2.916,60	R\$ 1.326,00	66.67	60.28					R\$ 14.583,00	R\$ 2.652,00	R\$ 17.235,00
Câmara Municipal de Guarujá	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	10	25	35	R\$ 13.182,45	R\$ 13.000,00	51.49	46.53	63.79	64.17	33.84	28.92	R\$ 131.824,50	R\$ 325.000,00	R\$ 456.824,50
Câmara Municipal de Guarujá	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 18.414,00		59.85				21.39	R\$ 0,00	R\$ 18.414,00	R\$ 18.414,00
Guarujá Previdência	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	1	1	2	R\$ 880,00	R\$ 880,00	71.67	71.19			38.00	54.72	R\$ 880,00	R\$ 880,00	R\$ 1.760,00
Guarujá Previdência	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.542,17		46.99			57.99	21.28	R\$ 0,00	R\$ 4.542,17	R\$ 4.542,17
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	39	21	60	R\$ 7.137,33	R\$ 10.394,41	78.31	80.28			23.03	24.60	R\$ 278.355,87	R\$ 218.282,61	R\$ 496.638,48
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	56	22	78	R\$ 6.811,96	R\$ 4.197,86	65.50	55.48					R\$ 381.469,76	R\$ 92.352,92	R\$ 473.822,68
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	504	540	1044	R\$ 3.791,02	R\$ 4.044,21	51.23	51.64	56.78	61.33	29.96	27.69	R\$ 1.910.674,08	R\$ 2.183.873,40	R\$ 4.094.547,48
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	430	77	507	R\$ 6.293,18	R\$ 7.554,98	48.59	52.13	52.84	57.17	28.07	30.20	R\$ 2.706.067,40	R\$ 581.733,46	R\$ 3.287.800,86
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	317	134	451	R\$ 3.972,36	R\$ 4.970,46	60.84	62.78	61.84	63.78	31.59	29.57	R\$ 1.259.238,12	R\$ 666.041,64	R\$ 1.925.279,76
PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARUJA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	553	39	592	R\$ 8.156,18	R\$ 11.133,89	55.63	61.42	56.63	62.42	25.57	28.40	R\$ 4.510.367,54	R\$ 434.221,71	R\$ 4.944.589,25

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	31/01/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	90,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 95,00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 95,00

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude 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%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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
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%	0-25%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	0-25%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Tempo Inconsistente	X	2020	Adotou-se uma idade presumida de início de contribuição ao RGPS
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Não Informado	X	2631	Adotou-se 0 dias de contribuição anterior a outro RPPS
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil				
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge				
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo				
Aposentado	Valor do Benefício				
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)				
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS				
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	Não Informado	X	80	Adotou-se uma idade presumida de início de contribuição ao RGPS
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	Não Informado	X	80	Foi utilizada uma estatística baseada no benefício concedido médio do INSS.
Aposentado	Número de Dependentes				
Pensão	Identificação do Pensão				
Pensão	Número de Pensionistas				
Pensão	Sexo do Pensionista Principal				
Pensão	Data de Nascimento				
Pensão	Valor do Benefício				
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)				
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.51
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Modo definido na nota técnica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	4.50
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	1.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	1.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Zero



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Probabilidade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Probabilidade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	80%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	4 anos
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	O servidor se aposenta no ano em que adquire direito
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 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	IBGE 2014 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2014 - 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:

Justificativa da Adoção de Hipóteses



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Valor previsto no DRAA de 2015	Valor ocorrido em 2015	Valor previsto no DRAA de 2016	Valor ocorrido em 2016	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	3.71	1.51	3.80		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	3.71	0.00	3.80		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	NTA	NTA		
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		

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	6.00	0	6.00	0.00	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	6.00	0	1.00	0.00	2.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	1.00	0	3.00	0.00	1.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	1.00	
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	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2015	Número de eventos ocorridos em 2015	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2016	Número de eventos ocorridos em 2016	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de 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 DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Cível >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 791.628.171,12	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 161.097.637,76	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 143.272.599,81	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 17.825.037,95	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 226.631.988,82	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 237.742.130,03	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 114.853.889,75	
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\$ 122.888.240,28	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 11.110.141,21	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 6.435.275,30	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 4.674.865,91	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 3.466.817.087,71	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 3.669.985.736,69	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 1.302.903.632,56	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 1.489.809.676,63	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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\$ 16.818.930,85	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 26.795.655,19	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 833.657.841,46	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 203.168.648,98	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 103.703.290,42	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 87.079.098,82	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 9.423.672,76	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 2.962.586,98	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\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 3.532.351.438,77	
Equilíbrio Atuarial		
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 47.061.920,68	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 18.352.594,54	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 28.709.326,14	
Custo Normal		
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	14731998.02	191805253.32
Total:	14731998.02	191805253.32
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões		
	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	735791.02	0,38
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	0	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	0	0,00
Aposentadoria Especial - Servidor que Exerce Atividades de Risco	0	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	0	0,00
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	0	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	1158830.25	0,60
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	0	0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

		Valores Previstos (R\$)		% de Custo		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		6478.04		0,00		
Total:		1901099.31		0.99		
Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios						
	Valor Pago em 2014	Valor Pago em 2015	Valor Pago em 2016	Valor Mínimo para 2017	Valor Previsto para 2017	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	3768493.33	2130203.63	1485501.08	2461399.35	2546201.90	1,33
Salário Maternidade	695480.61	413365.58	288261.18	465702.46	372745.74	0,19
Auxílio Reclusão	0	31118.03	31118.03	20745.35	37008.49	0,02
Total:	4463973.94	2574687.24	1804880.29	2947847.16	2955956.13	1.54
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões		1901099.31		0.99		
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios		2955956.13		1.54		
Total		4857055.44		2.53		

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização:

Forma de Pagamento:

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

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

Déficit Atuarial a Amortizar:

Tipo de LDA:

Constante definida no art 8º:

Valor calculada na avaliação atuarial:

Valor limite do déficit atuarial:

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos):

Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

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

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2016:	R\$ 464.822.980,70
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2016:	R\$ 10.460.667,08
Valor Total das Pensões por Morte em 2016:	R\$ 6.238.860,06
Total:	R\$ 481.522.507,84
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2017 (R\$):	R\$ 9.630.450,16

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\$ 2.016.182.576,44
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2017 (R\$):	R\$ 40.323.651,53

Aporte

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

Custo Previsto para 2017

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2017:	R\$ 49.686.263,47
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2016(R\$):	R\$ 2.016.182.576,44
Taxa de Administração para 2017(%):	2,46



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
 SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC
 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\$ 191.805.253,32	13,10	R\$ 25.126.488,18	10,64	R\$ 20.408.078,95
Taxa de Administração	R\$ 2.016.182.576,44	2,00	R\$ 40.323.651,53	2,46	R\$ 49.598.091,38
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 2.207.987.829,76	15,10	R\$ 65.450.139,71	13,10	R\$ 70.006.170,33
Segurados Ativos	R\$ 191.805.253,32	11,00	R\$ 21.098.577,87	11,00	R\$ 21.098.577,87
Aposentados	R\$ 496.566,93	11,00	R\$ 54.622,36	11,00	R\$ 54.622,36
Pensionistas	R\$ 178.906,61	11,00	R\$ 19.679,73	11,00	R\$ 19.679,73
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 2,00

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 361.668,04	-R\$ 361.668,04
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 195.651,29	R\$ 174.842,14	R\$ 20.809,15
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 21.076.309,25	R\$ 24.287.747,08	-R\$ 3.211.437,83
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 17.697.664,25	R\$ 19.709.535,60	-R\$ 2.011.871,35
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	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 39.489.047,90	R\$ 45.218.798,58	-R\$ 5.729.750,68
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 9.021.394,99	R\$ 10.473.245,08	-R\$ 1.451.850,09
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\$ 5.044.189,38	R\$ 5.732.865,34	-R\$ 688.675,96
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2016	Executado em 2016	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 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\$ 3.266.023,49	R\$ 5.079.623,61	-R\$ 1.813.600,12
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 17.331.607,86	R\$ 23.719.509,72	-R\$ 6.387.901,86
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 22.157.440,04	R\$ 23.933.064,55	-R\$ 1.775.624,51
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 18.813.979,24	R\$ 18.840.555,86	-R\$ 26.576,62
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 18.813.979,24	R\$ 18.840.555,86	-R\$ 26.576,62

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	2647.00	2639.00	2639.00
Quantidade de Aposentados	85.00	66.00	66.00
Quantidade de Pensionistas	81.00	66.00	66.00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2017	2016	2015
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	4852.20	4003.01	4003.01
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	8645.20	6846.41	6846.41
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	5081.11	5055.21	5055.21
Idade Média dos Segurados Ativos	52.73	51.89	51.89
Idade Média dos Aposentados	65.78	77.27	77.27
Idade Média dos Pensionistas	60.65	61.48	61.48
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	59.29	55.47	55.47
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	161097637.76	103010146.84	66362261.50
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	237742130.03	228411733.25	137145570.85
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	11110141.22	10867647.37	5196566.73
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	226631988.81	217544085.88	131949004.11
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	3669985736.68	4524538975.49	3712999959.83
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	203168648.98	302422904.26	249165913.11
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	3466817087.70	4222116071.23	3463834046.72
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0.00	0	0.00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0.00	0
Resultado Atuarial	3532351438.75	4336650010.26	3529420789.33



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

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 com qualidade razoável, porém suficiente para a realização dos estudos atuariais. Foi necessário aplicar hipóteses para casos de insuficiência ou inconsistência de informações.
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os Ativos Garantidores do Plano possui um valor de R\$ 161.097.637,76 ,alocados em :
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	O Valor Atual dos Benefícios Futuros reduziu 17,78% em relação ao exercício anterior . O Valor Atual das Contribuições Futuras variou negativamente em 31,60% do exercício anterior. Tais variações correspondem principalmente :
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O Valor Presente dos Benefícios Futuros a Conceder foi calculado em R\$ 3.669.985.736,68. O Valor Presente dos Benefícios Futuros Concedidos foi calculado em R\$ 237.742.130,03. O Valor Presente das Contribuições Futuras dos Benefícios a Conceder
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Não foi sugerido alterações no plano de custeio do plano financeiro, pois as insuficiências financeiras do plano são cobertas pelo garantidor do plano.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O aporte por insuficiência financeira reduziu 16,81% em relação ao exercício anterior. Tal valor foi alterado principalmente pelos seguintes fatores:
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Os resultados apresentados neste documento são sensíveis a variações de hipótese e da base cadastral. Alterações futuras nas experiências observadas, como crescimento salarial, taxa real anual de retorno de investimentos, índices de mortalidade e



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DO REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR - SRPC

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEL PELO ENVIO

CPF: 082.290.857-30

Nome: Julio Machado Passos

Telefone: (021) 2483-1804

Email: julio@vpasolucoes.com.br