



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: Xangri-lá **UF:** RS **CNPJ:** 94.436.474/0001-24
Endereço: Rua Rio Jacuí, 854 **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 95588-000
Telefone: (051) 3689-0600 **Fax:** **E-mail:** gabinete@xangrila.rs.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: CILON RDRIGUES DA SILVEIRA **CPF:** 219.051.850-49
Cargo: Prefeito **Complemento do**
E-mail: gabinete@xangrila.rs.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2013

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: PREV-XANGRI-LA **CNPJ:** 20.181.811/0001-43
Endereço: RUA RIO JACUÍ 854 **Complemento:**
Bairro: CENTRO **CEP:** 95588-000
Telefone: (051) 3689-0623 **Fax:** **E-mail:** prevxangrila@xangrila.rs.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: HELOISA ALVES DA ROSA **CPF:** 474.216.900-00
Cargo: Presidente **Complemento do** **Data Início de Gestão:** 31/03/2014
Telefone: (051) 3689-0623 **Fax:** **E-mail:** prevxangrila@xangrila.rs.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Nome: MARTA ROMEIRO BARTH

Fundamento Legal de Criação do

Tipo da Lei Complementar **Numero da** 68 **Data da Norma:** 28/02/2014 **Dispositivo da** ART. 30

Número de Membros

Número de Representantes do Ente: 2 **Número de Representantes do** 3 **Outros:** 1



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: MARTA ROMEIRO BARTH **CPF:** 282.436.330-49
Cargo: Membro do Conselho **Complemento do** **Data Início do Mandato:** 07/07/2014
Telefone: (051) 3689-0600 **E-mail:** marta.barth@hotmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Lucília Nunes de Souza **CPF:** 215.431.510-00
Telefone: (051) 3346-5520 **E-mail:** auditec@cpovo.net **Vinculo:**
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro

MTE: 431 **IBA:** 431

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

Nome: AUDITEC - AUDITORIA TÉCNICA ATUARIAL LTDA - ME **CNPJ:** 93.316.271/0001-31
Endereço: RUA MANAJÓ, 52 **Cidade:** PORTO ALEGRE **UF:** RS
Bairro: VILA ASSUNÇÃO **Complemento:** **CEP:** 91900-620
Telefone: (051) 3346-5520 **E-mail:** auditec@cpovo.net **CIBA:**
Informações Adicionais: AUDITEC - AUDITORIA TÉCNICA ATUARIAL LTDA - ME

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
94.436.474/0001-24	MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ	Executivo	Administração Direta	11/2014
94.436.367/0001-04	CÂMARA DE VEREADORES	Legislativo	Administração Direta	11/2014
11.217.412/0001-02	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - XANGRI-LÁ	Executivo	Administração Direta	11/2014
20.181.811/0001-43	PREV-XANGRI-LA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	11/2014



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

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, que não se caracterizam como Segregação da

Sim

Não

Militar

Segregação de

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, que não se caracterizam como Segregação da

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: 2015

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2014

Data de Elaboração da Avaliação: 01/03/2015

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano

2015.000435.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:

Descrição:

Retificação: Sim Não

Motivado por Iniciativa Própria: Sim Não

Justificativa:

Motivado por Notificação: Sim Não

Números de Retificações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota: 14.16 **Tipo:** Lei Complementar 68 **Data:** 28/02/2014 **Dispositivo:** ART. 21

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	068	28/02/2014	ART, 21

Segurados Ativos

Norma

Aliquota: 11.00 **Tipo:** Lei Complementar 68 **Data:** 28/02/2014 **Dispositivo:** ART. 21

Aposentados

Norma

Aliquota: 11.00 **Tipo:** Lei Complementar 68 **Data:** 28/02/2014 **Dispositivo:** ART. 22



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma

Aliquota: 11.00 **Tipo:** Lei Complementar 68 **Data:** 28/02/2014 **Dispositivo:** ART. 22

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS **Alíquota** 2.00 **Aporte (R\$):**

Fundamento Legal

Tipo da Lei Complementar **Numero da** 68 **Data da** 28/02/2014 **Dispositivo da** ART. 20 § 3º

Base de Calculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior	Lei Complementar	068	28/02/2014	ART. 20 § 3º

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Sim

Fundamento Legal

Tipo da Lei Complementar **Numero da** 68 **Data da** 28/02/2014 **Dispositivo da** ART. 20 § 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\$)
2014	7.84	null
2015	7.84	null
2016	7.84	null
2017	7.84	null
2018	7.84	null
2019	7.84	null
2020	7.84	null
2021	7.84	null
2022	7.84	null
2023	7.84	null
2024	7.84	null
2025	7.84	null
2026	7.84	null
2027	7.84	null
2028	7.84	null
2029	7.84	null
2030	7.84	null
2031	7.84	null
2032	7.84	null
2033	7.84	null
2034	7.84	null
2035	7.84	null
2036	7.84	null
2037	7.84	null
2038	7.84	null
2039	7.84	null



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\$)
2040	7.84	null
2041	7.84	null
2042	7.84	null
2043	7.84	null
2044	7.84	null
2045	7.84	null
2046	7.84	null
2047	7.84	null

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	68	28/02/2014	ART. 21 § 1º

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

Tipo da	Numero da	Data da Norma:	Dispositivo da
----------------	------------------	-----------------------	-----------------------

Critérios para Composição do Plano

Data de Ingresso do Segurado (Data do	Idade do Segurado:	Condição do	Outros
Outros:			

Atuário Responsável pelo Projeto da

Nome:	Número do Registro
--------------	---------------------------

Aprovação prévia do

Tipo do	Número do	Data do
----------------	------------------	----------------

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	068	ART. 42	28/02/2014
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	068	ARTS. 47, 48 E 49	28/02/2014
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei Complementar	068	ART. 48	28/02/2014
Auxílio Doença	Lei Complementar	068	ART. 50	28/02/2014
Salário Maternidade	Lei Complementar	068	ART. 57	28/02/2014
Salário Família	Lei Complementar	068	ART. 64	28/02/2014
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	068	ART. 75	28/02/2014
Auxílio Reclusão	Lei Complementar	068	ART. 87	28/02/2014



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

Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	068	ART. 75	28/02/2014
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	068	ART. 75	28/02/2014



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		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CÂMARA DE VEREADORES	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	2	8	2105.29	2518.42	29.00	36.00	57.00	63.00	28.00	34.00	12631.	5036.8	17668.58
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE - XANGRI-LÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	43	39	82	2299.79	2218.77	32.00	36.00	60.00	63.00	30.00	28.00	98890.	86532.	185423.00
MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	193	159	352	2242.77	2281.60	40.00	41.00	61.00	65.00	32.00	31.00	43285	36277	795629.01
MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	183	20	203	2347.13	2252.66	42.00	40.00	52.00	55.00	27.00	28.00	42952	45053.	474577.99
MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	4	10	1985.30	2258.25	60.00	63.00	58.00	62.00	0.43	46.00	11911.	9033.0	20944.80
MUNICÍPIO DE XANGRI-LÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	26	null	null	2668.20	null	59.00	null	50.00	null	22.00	null	69373.	0	69373.20

Avaliação Crítica



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Receseamento	01/10/14	Data do Último Receseamento	95.00
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Receseamento		Data do Último Receseamento	
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Receseamento		Data do Último Receseamento	

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População	95.00	Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e	100.00
--------------------------------------	-------	---	--------

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	26%-50%	26%-50%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%



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	Completeness da Base Cadastral
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%

Tratamento da Base Cadastral

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Ativo	Identificação do Segurado Ativo				
Ativo	Sexo				
Ativo	Estado Civil				
Ativo	Data de Nascimento				
Ativo	Data de Ingresso no ENTE				
Ativo	Identificação do Cargo Atual				
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)				
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS				
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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



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 CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	Observando do ponto inicial, qualquer função de contribuição C(t) que
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	No método do prêmio nivelado individual o custo normal é constante ao
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	
Auxílio Doença	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	As contribuições dos servidores e as do ente federativo correspondentes a
Salário Maternidade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Salário Família	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	
Auxílio Reclusão	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - PRÊMIO NIVELADO	

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	3.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	5.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	3.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	não se aplica
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	substituição
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	QUANTIDADE	37
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	consideramos o cônjuge e o filho mais jovem se menor de idade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada	TEXTO	não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada	TEXTO	não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	consideramos o cônjuge e o filho mais jovem se menor de idade
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada	TEXTO	não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada	TEXTO	não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	utilizamos a regra geral prevista no art. 40 da CF e regras de transição contidas nas ECs 20, 41
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 2012 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS	IBGE 2012 - Ambos - Extrap MPS
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
Tábua de Entrada em Invalidez	IAPB-57	IAPB-57
Tábua de Morbidez	Outras	Outras
Outras Tábuas utilizadas		

Justificativa da Adoção de Hipóteses



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	Valor previsto no DRAA de 2012	Valor ocorrido em 2012	Valor previsto no DRAA de 2013	Valor ocorrido em 2013	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
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		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	não se aplica	não se aplica		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	não se aplica	0		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.



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 2012	Valor ocorrido em 2012	Valor previsto no DRAA de 2013	Valor ocorrido em 2013	Valor previsto no DRAA de 2014	Valor ocorrido em 2014	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2012	Número de eventos ocorridos em 2012	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2013	Número de eventos ocorridos em 2013	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2014	Número de eventos ocorridos em 2014	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	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	o rpps não fez avaliação atuarial em 2014.



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	173200493,30	173200493,30
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	2096764,42	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	2088804,92	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	0,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	7959,50	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	200502,22	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	200502,22	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	200502,22	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS	0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	31239577,29	0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	76184860,30	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	26700759,54	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	24531525,02	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	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	3809243,01	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	21143332,73	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0,00	0,00
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A	44945283,01	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	18272652,04	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	19052054,26	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	0,00	0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	7620576,71	0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR	29343315,09	0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	29343315,09	0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial		
Equilíbrio Atuarial	0,00	
Superávit Atuarial		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de	0,00	
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de	0,00	
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização	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	0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	0,00	
Fundo Administrativo	0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	4550688,35	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	2335930,29	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	2214758,06	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	1563616.58	24844780.07
Total:	1563616.58	24844780.07
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: 173200493.30		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização		
Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	11522.14	0,78
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	218920.58	14,86
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	0	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	87181.33	5,91



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

Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		0		0,00		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		0		0,00		
Total:		317624.05		21.55		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Total:		0.00		0.00		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2012	Valor Pago em 2013	Valor Pago em 2014	Valor Mínimo para 2015	Valor Previsto para 2015	% sobre Base de Contribuição
Auxílio Doença	0.00	0	32984.04	10994.68	45107.00	0,18
Salário Maternidade	0	0	3278.56	1092.85	5141.07	0,02
Salário Família	0	0	0	0.00	0	0,00
Auxílio Reclusão	0	0	0	0.00	0	0,00
Total:	0.00	0	36262.60	12087.53	50248.07	0.20
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)		% sobre Base de Contribuição		
Benefícios em Regime de Capitalização		317624.05		21.55		
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		0.00		0.00		
Benefícios em Regime de Repartição Simples		50248.07		0.20		



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

Total

367872.12

21.75

Observações:

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Alíquota

Forma de Pagamento: Postecipados



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização
1	2015	6.00		7.84	22577579.97	29343315.09	-1770082.27	29333831.73	-1760598.91	-9483.36
2	2016	6.00		9.25	23254907.37	29333831.73	-2151078.93	28942782.70	-1760029.90	-391049.03
3	2017	6.00		9.25	23952554.59	28942782.70	-2215611.30	28463738.36	-1736566.96	-479044.34
4	2018	6.00		9.25	24671131.22	28463738.36	-2282079.64	27889483.02	-1707824.30	-574255.34
5	2019	6.00		9.25	25411265.16	27889483.02	-2350542.03	27212309.97	-1673368.98	-677173.05
6	2020	6.00		9.25	26173603.12	27212309.97	-2421058.29	26423990.28	-1632738.60	-788319.69
7	2021	6.00		9.25	26958811.21	26423990.28	-2493690.04	25515739.66	-1585439.42	-908250.62
8	2022	6.00		9.25	27767575.55	25515739.66	-2568500.74	24478183.30	-1530944.38	-1037556.36
9	2023	6.00		9.25	28600602.81	24478183.30	-2645555.76	23301318.54	-1468691.00	-1176864.76
10	2024	6.00		9.25	29458620.90	23301318.54	-2724922.43	21974475.22	-1398079.11	-1326843.32
11	2025	6.00		9.25	30342379.52	21974475.22	-2806670.11	20486273.62	-1318468.51	-1488201.60
12	2026	6.00		9.25	31252650.91	20486273.62	-2890870.21	18824579.83	-1229176.42	-1661693.79
13	2027	6.00		9.25	32190230.44	18824579.83	-2977596.32	16976458.30	-1129474.79	-1848121.53
14	2028	6.00		9.25	33155937.35	16976458.30	-3066924.20	14928121.60	-1018587.50	-2048336.70
15	2029	6.00		9.25	34150615.47	14928121.60	-3158931.93	12664876.97	-895687.30	-2263244.63
16	2030	6.00		9.25	35175133.93	12664876.97	-3253699.89	10171069.70	-759892.62	-2493807.27
17	2031	6.00		9.25	36230387.95	10171069.70	-3351310.89	7430022.99	-610264.18	-2741046.71
18	2032	6.00		9.25	37317299.59	7430022.99	-3451850.21	4423974.16	-445801.38	-3006048.83
19	2033	6.00		9.25	38436818.58	4423974.16	-3555405.72	1134006.89	-265438.45	-3289967.27
20	2034	6.00		9.25	39589923.14	1134006.89	-3662067.89	-2460020.59	-68040.41	-3594027.48



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

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano

Limite da Norma

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2014:	24844780,07
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2014:	0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2014:	6240,46
Total:	24851020,53
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2015 (R\$):	497020,41

Limite Estabelecido pelo Ente em

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	24851020,53
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2015 (R\$):	497020,41

Aporte

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

Custo Previsto para 2015

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2015:	497020,41
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2014(R\$):	0,00
Taxa de Administração para 2015(%):	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

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 - Contribuição Normal	24844780,07	14,16	3518020,86	10,75	2670813,86
Taxa de Administração	0,00	2,00	0,00	2,00	0,00
Aporte Anual para Custeio das Despesas			0,00		
Ente Federativo - Total	24844780,07	16,16	3518020,86	12,75	2670813,86
Segurados Ativos	24844780,07	11,00	2732925,81	11,00	2732925,81
Aposentados	0,00	11,00	0,00	11,00	0,00
Pensionistas	0,00	11,00	0,00	11,00	0,00
Total					

Novo Plano de Amortização a Constar em _____

Plano de Equacionamento do Déficit Atuarial previsto em Lei será Sim

Justificativa: A alíquota suplementar para equacionamento do déficit foi aumentada e o prazo de amortização reduzido a fim de manter a alíquota total já praticada pelo município.

Observação:

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 2015	Executado em 2014	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	0	0	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	0	0	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	0	0	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	0	0	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	0	0	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	0	0	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	0	0	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	0	0	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	0	0	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	0	0	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	0	0	
Outras Receitas	0	0	
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	0	0	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	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

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2015	Executado em 2014	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	0	0	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	0	0	
Outras Despesas	0	0	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	0	0	
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	0	0	
RENTABILIDADE ESPERADA	0	0	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	0	0	

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2015	2014	2013
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	0	0	0
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	2015	2014	2013
Quantidade de Segurados Ativos	0	0	645.00
Quantidade de Aposentados	0	0	0.00
Quantidade de Pensionistas	0	0	0.01
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	0	0	0
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	0	0	0
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0	0	4353.81
Idade Média dos Segurados Ativos	0	0	43.00
Idade Média dos Aposentados	0	0	0
Idade Média dos Pensionistas	0	0	17.00
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	0	0	62.00
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	PNI
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0	0	47042047.43
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	0	0	200502.22
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0.00
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	0	0	200502.22
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	0	0	76184860.30



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	2015	2014	2013
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	0	0	37324706.30
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	0	0	23753315.03
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	0	0	7620576.71
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	0	0	29343315.09
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	0	0	21.55
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	2.20
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	0	0	10.75
Taxa de Administração	0	0	2.00

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Os ingressos de servidores são resultados de concurso público sem restrição de idade ou sexo. Por esse motivo, é impossível prever as possíveis alterações no perfil ou na composição da massa de
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	Como este RPPS teve início em 01/09/2014, ainda não é possível.
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Se fazer qualquer tipo de avaliação sobre impactos referentes aos resultados apurados.
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Como se trata de um plano previdenciário ainda em implantação, não existem informações para uma análise sobre a adequação das hipóteses utilizadas.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	A compensação previdenciária a receber será avaliada com base nos benefícios de aposentadoria e pensão concedidas a partir de 05/10/1988, excessão feita aos benefícios de aposentadoria por



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Os ativos garantidores do plano previdenciário são constituídos pelo fundo financeiro de capitalização aplicado em Renda Fixa.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	O RPPS foi instituído no final de 2014, por esse motivo, não existe condições de avaliar a variação dos compromissos do plano previdenciário.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	A avaliação atuarial realizada apontou um déficit técnico inicial de R\$ 29.343.315,09. Este valor decorre, basicamente da Provisão para atender aos riscos de pensão dos servidores ativos.
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Para que haja uma equivalência perfeita entre o custo previdenciário e o seu financiamento, a avaliação atuarial demonstrou a necessidade da adoção de uma alíquota total mínima de 33,00%,
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Como o RPPS foi instituído em 2014, não é possível fazer esta análise.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Inicialmente não identificamos riscos para o plano de benefícios



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: 474.216.900-00
Telefone: (051) 3689-0623

Nome: HELOISA ALVES DA ROSA
Email: prevxangrila@xangrila.rs.gov.br