

CERTIFICADO DO DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Ente Federativo/UF	CNPJ	Unidade Gestora	CNPJ	Exercício	2020
Prefeitura Municipal de Ji-Paraná /RO	04.092.672/0001-25	FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	21.407.711/0001-55	Data de Envio	09/11/2020
Nº da NTA - Plano Previdenciário	2020.001462.1	Retificação	Não	Data de Elaboração	31/12/2019
Nº da NTA - Plano Financeiro		Avaliação Atuarial Inicial	Não	Data de Elaboração da Avaliação	17/10/2020

QUADRO RESUMO DAS INFORMAÇÕES PRESTADAS NO DRAA

Descrição	Quantidade			Valor da Folha Mensal	
	Masculino	Feminino	Total	Total	
Estáticas da População Coberta	Servidores	714	1359	2073	R\$ 5.130.852,10
	Servidores Iminentes	117	229	346	R\$ 943.349,84
	Aposentados	177	126	303	R\$ 427.562,40
	Pensionistas	55	8	63	R\$ 106.114,58
	Militares	0	0	0	R\$ 0,00
	Outros	0	0	0	R\$ 0,00
Valores dos Compromissos Geração Atual	Plano Previdenciário - Civil			Plano Financeiro - Civil	
	ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS			R\$ 171.272.040,25	
	PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :			R\$ 81.589.077,44	
	RESULTADO ATUARIAL			R\$ 221.656.890,29	
	RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO			-R\$ 66.508.886,83	
			R\$ 31.192.276,25		
Plano Previdenciário Civil Custo Normal	Custo Anual Previsto			% Sobre a Base de Contribuição	
	Benefícios Avaliados em Regime de Capitalização			R\$ 21.391.533,35	27,09
	Benefícios Avaliados em Repartição de Capitais de Cobertura			R\$ 0,00	0,00
	Benefícios Avaliados em Regime de Repartição de Simples			R\$ 0,00	0,00
Total			R\$ 21.391.533,35	27,09	

Certifico que as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras adequadas às características da massa de segurados e de seus dependentes para o correto dimensionamento dos compromissos futuros do RPPS foram definidas conjuntamente com os representantes legais do ente e da unidade gestora do RPPS, e que as informações constantes das Bases Cadastral, Técnica e em Resultados do DRAA correspondem àquelas do Relatório da Avaliação Atuarial com o objetivo de estabelecer, de forma suficiente e adequada, os recursos necessários para a garantia do pagamento dos benefícios previstos para o RPPS.

Atuário Responsável Técnico

Thiago Costa Fernandes

Ass.: 

Certifico que as hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras adequadas às características da massa de segurados e de seus dependentes para o correto dimensionamento dos compromissos futuros do RPPS foram definidas conjuntamente com o atuário responsável pela elaboração da avaliação atuarial, que as informações constantes das Bases Normativa e Cadastral do DRAA correspondem àquelas dos documentos e registros mantidos pelo ente federativo, e que os planos de custeio e de equacionamento do déficit informados no DRAA correspondem aos que foram definidos para serem implementados em lei do ente federativo.

Representante Legal do Ente

Afonso Antônio Cândido

Ass.: 

Representante Legal da Unidade Gestora

ROBSON MAGNO CLODOALDO CASULA

Ass.: 

Certifico que o Relatório da Avaliação Atuarial a que se refere o presente DRAA foi apresentado ao Colegiado Deliberativo do RPPS, para ciência e apreciação de seus

Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS

Erique Imídio de Oliveira

Ass.: 



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: Ji-Paraná **UF:** RO **CNPJ:** 04.092.672/0001-25
Endereço: AV. DOIS DE ABRIL 1701 **Complemento:**
Bairro: URUPA **CEP:** 79900-149
Telefone: (069) 3416-4057 **Fax:** **E-mail:** gabinete.jipa@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: Affonso Antônio Cândido **CPF:** 778.003.112-87
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: gabinete.jipa@gmail.com **Data Início de Gestão:** 28/09/2020

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA **CNPJ:** 21.407.711/0001-55
Endereço: Avenida Dois de Abril, nº 965 **Complemento:**
Bairro: Urupá **CEP:** 76900-181
Telefone: (069) 3416-4057 **Fax:** **E-mail:** fps.jiparana@gmail.com

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: ROBSON MAGNO CLODOALDO CASULA **CPF:** 074.670.667-75
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 07/10/2020
Telefone: (069) 3416-4057 **Fax:** **E-mail:** casula76@gmail.com

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: CONSELHO MUNICIPAL DE PREVIDENCIA

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei **Numero da Norma:** 1403 **Data da Norma:** 20/07/2005 **Dispositivo da Norma:** ART 23

Número de Membros Titulares

Número de Representantes do Ente: 2 **Número de Representantes do Segurado:** 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: Erique Imídio de Oliveira **CPF:** 768.784.492-00
Cargo: Membro do Conselho **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 27/02/2020
Telefone: (069) 3416-4057 **E-mail:** fps.jjparana@gmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: Thiago Costa Fernandes **CPF:** 075.708.186-01
Telefone: (031) 3466-3552 **E-mail:** tecnico@brasilisconsultoria.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 009 **IBA:** 100002

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

Nome: CAIXA ECONOMICA FEDERAL **CNPJ:** 00.360.305/0001-04
Endereço: SBS QUADRA 4 BLOCO A LOTE, 3/4 **Cidade:** BRASILIA **UF:** DF
Bairro: ASA SUL **Complemento:** PRESI/GECOL 21 ANDAR **CEP:** 70092-900
Telefone: (061) 3206-9074 **E-mail:** gepub07@caixa.gov.br **CIBA:**
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
04.092.672/0001-25	PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Executivo	Administração Direta	12/2019
04.380.325/0001-06	CAMARA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Legislativo	Administração Direta	12/2019
23.986.229/0001-42	AUTARQUIA MUNICIPAL DE TRANSITO E TRANSPORTE	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2019
04.380.911/0001-42	FUNDAÇÃO CULTURAL DE JI-PARANÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2019
21.407.711/0001-55	FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2019



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

COMPOSIÇÃO DE MASSA

Civil

Segregação de Massa

Não Possui

Instituída neste Exercício ou Mantida

Revisada neste Exercício

Extinta neste Exercício

Benefícios Mantido pelo

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 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: 2020

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2019

Data de Elaboração da Avaliação: 17/10/2020

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.001462.1

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 da Notificação:



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 (%): 12,24 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 2962 Data da Norma: 30/06/2016 Dispositivo da Norma: ART 1

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	1403	20/07/2005	ART 13 ITEM I

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 2962 Data da Norma: 30/06/2016 Dispositivo da Norma: ART 1

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 2962 Data da Norma: 30/06/2016 Dispositivo da Norma: ART 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

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 11,00 Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 2962 Data da Norma: 30/06/2016 Dispositivo da Norma: ART 1

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 1,50

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Número da Norma: 2962 Data da Norma: 30/06/2016 Dispositivo da Norma: ART 1

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	2962	30/06/2016	Art1

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Sim

Mês/Ano de Início do Plano:

06/2018

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Decreto Número da Norma: 9362 Data da Norma: 22/05/2018 Dispositivo da Norma: ART 2



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2018		R\$ 1.543.179,23
2019		R\$ 1.569.106,72
2020		R\$ 1.595.398,44
2021		R\$ 1.622.059,09
2022		R\$ 1.649.093,41
2023		R\$ 1.676.506,20
2024		R\$ 1.704.302,35
2025		R\$ 1.732.486,77
2026		R\$ 1.761.064,44
2027		R\$ 1.790.040,42
2028		R\$ 1.819.419,82
2029		R\$ 1.849.207,79
2030		R\$ 1.879.409,59
2031		R\$ 1.910.030,50
2032		R\$ 1.941.075,89
2033		R\$ 1.972.551,18
2034		R\$ 2.004.461,87
2035		R\$ 2.036.813,52
2036		R\$ 2.069.611,75
2037		R\$ 2.102.862,27
2038		R\$ 2.136.570,84
2039		R\$ 2.157.936,55
2040		R\$ 2.179.515,91
2041		R\$ 2.201.311,07
2042		R\$ 2.223.324,18
2043		R\$ 2.245.557,43



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Amortização

Ano	Alíquota (%)	Aporte Anual (R\$)
2044		R\$ 2.268.013,00
2045		R\$ 2.290.693,13
2046		R\$ 2.313.600,06

Base de Cálculo

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Decreto	2962	30/06/2006	ART 1

Segregação de Massa

Fundamento Legal

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

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	Idade do Segurado:	Condição do Segurado:	Outros:
Outros:			

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

Tipo do Documento:	Número do Documento:	Data do Documento:
--------------------	----------------------	--------------------



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 Benefícios				
Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	1403	ART 31, 32, 30	20/07/2005
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	1403	ART 31	20/07/2005
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	1403	ART 29	20/07/2005
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	1403	ART 42	20/07/2005
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	1403	art 42	20/07/2005
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	1403	art 42	20/07/2005

Previdência Complementar

— Fundamento Legal

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estadísticas 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
AUTARQUIA MUNICIPAL DE TRANSITO E TRANSPORTE	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	9	15	R\$ 1.691,43	R\$ 1.944,99	40.83	35.78	58.17	62.00	36.83	32.44	R\$ 10.148,58	R\$ 17.504,91	R\$ 27.653,49
CAMARA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	2	0	2	R\$ 1.924,03	R\$ 0,00	41.00		57.00		30.00		R\$ 3.848,06	R\$ 0,00	R\$ 3.848,06
CAMARA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	31	15	46	R\$ 2.631,08	R\$ 1.867,18	42.55	44.80	57.00	62.00	28.87	30.20	R\$ 81.563,48	R\$ 28.007,70	R\$ 109.571,18
CAMARA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	6	1	7	R\$ 1.886,09	R\$ 1.453,15	60.50	61.00	61.50	62.00	44.00	47.00	R\$ 11.316,54	R\$ 1.453,15	R\$ 12.769,69
FUNDAÇÃO CULTURAL DE JI-PARANÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	12	10	22	R\$ 1.538,33	R\$ 1.228,75	47.83	48.40	57.00	62.00	28.33	31.90	R\$ 18.459,96	R\$ 12.287,50	R\$ 30.747,46
FUNDAÇÃO CULTURAL DE JI-PARANÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	3	6	9	R\$ 2.575,13	R\$ 1.212,88	41.67	43.83	52.00	57.00	26.00	30.50	R\$ 7.725,39	R\$ 7.277,28	R\$ 15.002,67
FUNDAÇÃO CULTURAL DE JI-PARANÁ	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	2	1	3	R\$ 1.322,23	R\$ 1.589,71	61.00	69.00	62.00	70.00	42.00	35.00	R\$ 2.644,46	R\$ 1.589,71	R\$ 4.234,17
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	2	18	20	R\$ 1.077,32	R\$ 1.277,89	74.50	75.89					R\$ 2.154,64	R\$ 23.002,02	R\$ 25.156,66
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 8.728,13		71.00					R\$ 0,00	R\$ 8.728,13	R\$ 8.728,13
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	51	81	132	R\$ 1.290,47	R\$ 1.089,22	65.33	70.01					R\$ 65.813,97	R\$ 88.226,82	R\$ 154.040,79
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	46	49	95	R\$ 1.402,20	R\$ 1.285,35	53.52	57.63					R\$ 64.501,20	R\$ 62.982,15	R\$ 127.483,35
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	22	20	42	R\$ 2.110,45	R\$ 1.992,27	61.73	63.85					R\$ 46.429,90	R\$ 39.845,40	R\$ 86.275,30
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Idade	2	0	2	R\$ 1.267,19	R\$ 0,00	65.00						R\$ 2.534,38	R\$ 0,00	R\$ 2.534,38
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	2	6	8	R\$ 3.328,17	R\$ 1.584,89	52.50	54.00					R\$ 6.656,34	R\$ 9.509,34	R\$ 16.165,68
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	1	2	3	R\$ 3.435,29	R\$ 1.871,41	60.00	59.50					R\$ 3.435,29	R\$ 3.742,82	R\$ 7.178,11
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	8	55	63	R\$ 2.725,91	R\$ 1.532,86	48.25	45.29					R\$ 21.807,28	R\$ 84.307,30	R\$ 106.114,58
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	3	1	4	R\$ 2.904,72	R\$ 1.595,34	40.00	30.00	57.00	62.00	28.67	19.00	R\$ 8.714,16	R\$ 1.595,34	R\$ 10.309,50
FUNDO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICIPIO DE JI-PARANA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	0	1	R\$ 2.992,47	R\$ 0,00	58.00		59.00		30.00		R\$ 2.992,47	R\$ 0,00	R\$ 2.992,47
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	4	5	9	R\$ 6.291,53	R\$ 3.275,18	41.75	35.80	57.00	62.00	29.75	26.20	R\$ 25.166,12	R\$ 16.375,90	R\$ 41.542,02



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

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	877	568	1445	R\$ 2.083,26	R\$ 2.668,17	42.45	45.60	57.08	62.01	29.82	30.54	R\$ 1.827.019,02	R\$ 1.515.520,56	R\$ 3.342.539,58
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	421	100	521	R\$ 2.931,34	R\$ 3.155,44	40.01	42.88	52.28	57.10	30.15	31.20	R\$ 1.234.094,14	R\$ 315.544,00	R\$ 1.549.638,14
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Exerce atividades de risco (Art. 40, § 4º, II, CF)	1	0	1	R\$ 998,00	R\$ 0,00	59.00		60.00		47.00		R\$ 998,00	R\$ 0,00	R\$ 998,00
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores Iminentes - DE MAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	126	92	218	R\$ 2.105,90	R\$ 3.277,71	59.63	64.72	60.63	65.72	39.36	43.45	R\$ 265.343,40	R\$ 301.549,32	R\$ 566.892,72
PREFEITURA MUNICIPAL DE JI-PARANÁ RO	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	93	23	116	R\$ 3.158,45	R\$ 2.683,78	56.49	59.87	57.49	60.87	36.77	40.35	R\$ 293.735,85	R\$ 61.726,94	R\$ 355.462,79

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	17/09/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	17/09/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	<input checked="" type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	17/09/2014	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

Percentual de Cobertura da População : 100,00 Percentual de Cobertura em Relação aos Órgãos e Entidades : 100,00

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



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude da Base Cadastral
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%	0-25%
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	51%-75%	51%-75%
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	0-25%	0-25%
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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

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	Servidores casados, em união estável ou com estado civil "outros", sem a respectiva data de nascimento do cônjuge	X	511	Admitir que o homem é três anos mais velho que a mulher caso não informado data ou idade menor que 18 anos.
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	Alta proporção de tempo de contribuição do servidor ativo anterior à admissão no ente para o RGPS igual a zero (maior que 20,00%)	X	2419	Admitir que o servidor entrou no mercado de trabalho aos 25 anos.
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS				
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge				
Ativo	Número de Dependentes				
Aposentado	Identificação do Aposentado				
Aposentado	Sexo				
Aposentado	Estado Civil	Aposentados solteiros, viúvos ou divorciados com data nasc. do cônjuge informada	X	23	Admitiu-se que estes servidores são casados
Aposentado	Data de Nascimento				
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Aposentados casados, em união estável ou com estado civil "outros, sem a respectiva data de nascimento do cônjuge	X	87	Admitiu-se que o homem é três anos mais velho que a mulher caso não informado data ou idade menor que 18 anos.
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	dependente válido com mais de 21 anos	X	229	Excluir da Base de dados
Pensão	Identificação do Pensão				



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada
Pensão	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
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - CRÉDITO UNITÁRIO PROJETADO	UTILIZADO MASSA MADURA PARA CALCULO

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.87
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	IPCA
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	100.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	100.00
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	1,00% ao ano
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Substituição do servidor pelo modelo "CLONE"
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	4
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	346
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	31
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	381
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS



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
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	CONFORME INFORMADO NO BANCO DE DADOS
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Entrada em benefício em até 2 anos após reunir os requisitos para aposentadoria.
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não foram adotadas outras hipóteses

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Outras	Outras
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outras	Outras
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

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras



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 2017	Valor ocorrido em 2017	Valor previsto no DRAA de 2018	Valor ocorrido em 2018	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	6.00	6.00	6.00	0.00	5.87	TENDO EM VISTA A INFLAÇÃO SERA DIFÍCIL RENTABILIDADE DE 6% AO ANO
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	0.00	1.00	SOMENTE COM IMPLEMENTAÇÃO DO TRIÊNIO
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	SOMENTE COM IMPLEMENTAÇÃO DO TRIÊNIO
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	DEVERA SER NEGATIVA POIS ESTAMOS COM INFLAÇÃO ANUAL
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	DEVERA SER NEGATIVA POIS ESTAMOS COM INFLAÇÃO ANUAL
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA	NAO SE APLICA
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	NAO SE APLICA MASSA MADURA
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	NAO SE APLICA MASSA MADURA
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	NAO SE APLICA MASSA MADURA
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0	0	NAO SE APLICA MASSA MADURA



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2017	Número de eventos ocorridos em 2017	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	3.00	1.00	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	1.00	1.00	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	6.00	3.00	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	2.00	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	3.00	2.00	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	2.00	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	4.00	3.00	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	2.00	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	DENTRO DO ESPERADO



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 640.407.396,48	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 171.272.040,25	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 156.833.031,63	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 13.451.298,47	
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\$ 987.710,15	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 81.589.077,44	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 81.879.542,67	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 63.525.397,72	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 1.607.577,23	
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\$ 16.746.567,72	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 290.465,23	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 203.417,25	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 87.047,98	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 221.656.890,29	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 563.270.606,82	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 283.504.065,03	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 198.135.869,32	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 14.506.315,91	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 18.693.121,90	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 48.431.234,66	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\$ 341.613.716,53	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 142.118.110,66	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 135.865.840,32	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 6.133.174,51	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 1.169.530,36	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 56.327.060,68	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 65.465.040,65	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 65.465.040,65	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 66.508.886,83	
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 DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 39.602.746,35	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 8.410.470,10	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro		
Equilíbrio Financeiro		
Superávit Financeiro	R\$ 31.192.276,25	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 6.074.201,94	R\$ 78.964.685,67
Total:	R\$ 6.074.201,94	R\$ 78.964.685,67
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 640.407.396,48		
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\$ 10.770.783,13	13,64
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 7.525.334,54	9,53
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 552.752,80	0,70
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 710.682,17	0,90



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		R\$ 1.768.808,96	2,24			
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		R\$ 63.171,75	0,08			
Total:		R\$ 21.391.533,35	27,09			
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura						
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição			
Total:		R\$ 0,00	0,00			
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples						
Benefícios	Valor Pago em 2017	Valor Pago em 2018	Valor Pago em 2019	Valor Mínimo para 2020	Valor Previsto para 2020	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição			
Benefícios em Regime de Capitalização		R\$ 21.391.533,35	27,09			
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 0,00	0,00			
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 0,00	0,00			
Total		R\$ 21.391.533,35	27,09			

Observações:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar

Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar

Forma Amortização: Por Aportes

Forma de Pagamento: Postecipados

Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial

Geração Atual (R\$)

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 171.272.040,25
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 81.589.077,44
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 221.656.890,29
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00

Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual: 34705778.36

Déficit Atuarial a Amortizar: -97268149.12

Prazo de Amortização



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
5	2024	5,87	R\$ 6.365.538,42			R\$ 108.418.775,80	-R\$ 6.365.538,42	R\$ 108.417.419,52	-R\$ 6.364.182,14	-R\$ 1.356,28
6	2025	5,87	R\$ 6.504.634,15			R\$ 108.417.419,52	-R\$ 6.504.634,15	R\$ 108.276.887,90	-R\$ 6.364.102,53	-R\$ 140.531,62
7	2026	5,87	R\$ 6.645.875,24			R\$ 108.276.887,90	-R\$ 6.645.875,24	R\$ 107.986.865,98	-R\$ 6.355.853,32	-R\$ 290.021,92
8	2027	5,87	R\$ 6.789.290,69			R\$ 107.986.865,98	-R\$ 6.789.290,69	R\$ 107.536.404,32	-R\$ 6.338.829,03	-R\$ 450.461,66
9	2028	5,87	R\$ 6.934.909,86			R\$ 107.536.404,32	-R\$ 6.934.909,86	R\$ 106.913.881,39	-R\$ 6.312.386,93	-R\$ 622.522,93
10	2029	5,87	R\$ 7.082.762,48			R\$ 106.913.881,39	-R\$ 7.082.762,48	R\$ 106.106.963,75	-R\$ 6.275.844,84	-R\$ 806.917,64
11	2030	5,87	R\$ 7.232.878,67			R\$ 106.106.963,75	-R\$ 7.232.878,67	R\$ 105.102.563,85	-R\$ 6.228.478,77	-R\$ 1.004.399,90
12	2031	5,87	R\$ 7.385.288,90			R\$ 105.102.563,85	-R\$ 7.385.288,90	R\$ 103.886.795,45	-R\$ 6.169.520,50	-R\$ 1.215.768,40
13	2032	5,87	R\$ 7.540.024,05			R\$ 103.886.795,45	-R\$ 7.540.024,05	R\$ 102.444.926,29	-R\$ 6.098.154,89	-R\$ 1.441.869,16
14	2033	5,87	R\$ 7.697.115,37			R\$ 102.444.926,29	-R\$ 7.697.115,37	R\$ 100.761.328,09	-R\$ 6.013.517,17	-R\$ 1.683.598,20
15	2034	5,87	R\$ 7.856.594,52			R\$ 100.761.328,09	-R\$ 7.856.594,52	R\$ 98.819.423,53	-R\$ 5.914.689,96	-R\$ 1.941.904,56
16	2035	5,87	R\$ 8.018.493,54			R\$ 98.819.423,53	-R\$ 8.018.493,54	R\$ 96.601.630,15	-R\$ 5.800.700,16	-R\$ 2.217.793,38
17	2036	5,87	R\$ 8.098.678,47			R\$ 96.601.630,15	-R\$ 8.098.678,47	R\$ 94.173.467,37	-R\$ 5.670.515,69	-R\$ 2.428.162,78
18	2037	5,87	R\$ 8.179.665,26			R\$ 94.173.467,37	-R\$ 8.179.665,26	R\$ 91.521.784,64	-R\$ 5.527.982,53	-R\$ 2.651.682,73
19	2038	5,87	R\$ 8.261.461,91			R\$ 91.521.784,64	-R\$ 8.261.461,91	R\$ 88.632.651,49	-R\$ 5.372.328,76	-R\$ 2.889.133,15
20	2039	5,87	R\$ 8.344.076,53			R\$ 88.632.651,49	-R\$ 8.344.076,53	R\$ 85.491.311,60	-R\$ 5.202.736,64	-R\$ 3.141.339,89
21	2040	5,87	R\$ 8.427.517,29			R\$ 85.491.311,60	-R\$ 8.427.517,29	R\$ 82.082.134,30	-R\$ 5.018.339,99	-R\$ 3.409.177,30
22	2041	5,87	R\$ 8.511.792,47			R\$ 82.082.134,30	-R\$ 8.511.792,47	R\$ 78.388.563,11	-R\$ 4.818.221,28	-R\$ 3.693.571,19
23	2042	5,87	R\$ 8.596.910,39			R\$ 78.388.563,11	-R\$ 8.596.910,39	R\$ 74.393.061,37	-R\$ 4.601.408,65	-R\$ 3.995.501,74
24	2043	5,87	R\$ 8.682.879,50			R\$ 74.393.061,37	-R\$ 8.682.879,50	R\$ 70.077.054,57	-R\$ 4.366.872,70	-R\$ 4.316.006,80



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
25	2044	5,87	R\$ 8.769.708,29			R\$ 70.077.054,57	-R\$ 8.769.708,29	R\$ 65.420.869,38	-R\$ 4.113.523,10	-R\$ 4.656.185,19
26	2045	5,87	R\$ 8.857.405,37			R\$ 65.420.869,38	-R\$ 8.857.405,37	R\$ 60.403.669,04	-R\$ 3.840.205,03	-R\$ 5.017.200,34
27	2046	5,87	R\$ 8.945.979,43			R\$ 60.403.669,04	-R\$ 8.945.979,43	R\$ 55.003.384,98	-R\$ 3.545.695,37	-R\$ 5.400.284,06
28	2047	5,87	R\$ 9.035.439,22			R\$ 55.003.384,98	-R\$ 9.035.439,22	R\$ 49.196.644,46	-R\$ 3.228.698,70	-R\$ 5.806.740,52
29	2048	5,87	R\$ 9.125.793,61			R\$ 49.196.644,46	-R\$ 9.125.793,61	R\$ 42.958.693,88	-R\$ 2.887.843,03	-R\$ 6.237.950,58
30	2049	5,87	R\$ 9.217.051,55			R\$ 42.958.693,88	-R\$ 9.217.051,55	R\$ 36.263.317,66	-R\$ 2.521.675,33	-R\$ 6.695.376,22
31	2050	5,87	R\$ 9.309.222,07			R\$ 36.263.317,66	-R\$ 9.309.222,07	R\$ 29.082.752,34	-R\$ 2.128.656,75	-R\$ 7.180.565,32
32	2051	5,87	R\$ 9.402.314,29			R\$ 29.082.752,34	-R\$ 9.402.314,29	R\$ 21.387.595,61	-R\$ 1.707.157,56	-R\$ 7.695.156,73
33	2052	5,87	R\$ 9.496.337,43			R\$ 21.387.595,61	-R\$ 9.496.337,43	R\$ 13.146.710,04	-R\$ 1.255.451,86	-R\$ 8.240.885,57
34	2053	5,87	R\$ 9.591.300,80			R\$ 13.146.710,04	-R\$ 9.591.300,80	R\$ 4.327.121,12	-R\$ 771.711,88	-R\$ 8.819.588,92
35	2054	5,87	R\$ 9.687.213,81			R\$ 4.327.121,12	-R\$ 9.687.213,81	-R\$ 5.106.090,68	-R\$ 254.002,01	-R\$ 9.433.211,80

Observação Sistema:

Observações:

Custo com a Administração do Plano



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2019:	R\$ 95.440.910,76
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2019:	R\$ 5.464.161,13
Valor Total das Pensões por Morte em 2019:	R\$ 1.390.443,21
Total:	R\$ 102.295.515,10
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2020 (R\$):	R\$ 2.045.910,30

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	1,50
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 102.295.515,10
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2020 (R\$):	R\$ 1.534.432,73

Aporte

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

Custo Previsto para 2020

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2020:	R\$ 1.184.470,29
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2019(R\$):	R\$ 78.964.685,67
Taxa de Administração para 2020(%):	1,50



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
		Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 78.964.685,67	12,24	R\$ 9.665.277,53	13,09	R\$ 10.336.477,35
Taxa de Administração	R\$ 78.964.685,67	1,50	R\$ 1.184.470,29	1,50	R\$ 1.184.470,29
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 1.379.902,87
Ente Federativo - Total	R\$ 157.929.371,34	13,74	R\$ 10.849.747,82	14,59	R\$ 12.900.850,51
Segurados Ativos	R\$ 78.964.685,67	11,00	R\$ 8.686.115,42	14,00	R\$ 11.055.055,99
Aposentados	R\$ 128.078,79	11,00	R\$ 14.088,67	14,00	R\$ 17.931,03
Pensionistas	R\$ 57.180,11	11,00	R\$ 6.289,81	14,00	R\$ 8.005,22
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Sim

Justificativa: SERA REVISADO POR LEI LOCAL A SER IMPLANTADA

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 2019	Executado em 2019	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 10.083,01	-R\$ 10.083,01
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 1.235,73	-R\$ 1.235,73
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 7.011.000,76	R\$ 8.878.121,04	-R\$ 1.867.120,28
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 6.356.076,39	R\$ 8.078.405,32	-R\$ 1.722.328,93
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 10.097,11	-R\$ 10.097,11
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 6.512,61	-R\$ 6.512,61
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 1.781.160,00	R\$ 2.530.824,00	-R\$ 749.664,00
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\$ 15.148.237,15	R\$ 19.515.278,82	-R\$ 4.367.041,67
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 4.756.145,29	-R\$ 4.756.145,29
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	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	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 1.377.428,45	-R\$ 1.377.428,45
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2019	Executado em 2019	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 5.463.373,93	-R\$ 5.463.373,93
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	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	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 1.390.443,21	-R\$ 1.390.443,21
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 3.340.000,00	R\$ 2.320.210,67	R\$ 1.019.789,33
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\$ 3.340.000,00	R\$ 15.307.601,55	-R\$ 11.967.601,55
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 11.808.237,15	R\$ 4.207.677,27	R\$ 7.600.559,88
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 6,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2020	2019	2018
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	13.74	12.24	12.24
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	2020	2019	2018
Quantidade de Segurados Ativos	2419.00	2355.00	2311.00
Quantidade de Aposentados	303.00	292.00	266.00
Quantidade de Pensionistas	63.00	97.00	85.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2511.04	2379.29	0.00
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1411.10	1345.94	1265.50
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1684.36	1084.65	903.30
Idade Média dos Segurados Ativos	45.34	45.00	45.38
Idade Média dos Aposentados	63.52	63.62	62.84
Idade Média dos Pensionistas	45.67	57.26	39.32
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	58.07	60.00	60.00
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	PUC	PUC	PUC
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	171272040.25	161873994.25	141096561.90
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	81879542.67	63441592.05	54579328.60
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	290465.23	170658.87	190994.27
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	81589077.44	63270933.17	54388334.33
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	563270606.82	357028309.13	257495073.19



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	2020	2019	2018
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	285286655.85	151344512.89	115134050.85
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	277983950.97	205683796.25	142361022.34
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	56327060.68	42046990.12	31207440.18
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0.00
Resultado Atuarial	131973927.48	226907739.30	165541916.50
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	25.41	19.78	18.20
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0.00	0	0.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0.00	3.46	5.04
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	12.24	12.24	12.24
Taxa de Administração	0	0.00	0

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Observa-se que o crescimento de indivíduos em gozo de benefício evolui até atingir um ponto máximo em 2052, sofrendo uma pequena redução até atingir a maturidade do grupo, quando o quantitativo de servidores aposentados e pensionistas tenderá a
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados apresentada consistiu de dados amplos e atualizados, entretanto apresentou inconsistências, que foram sanadas através da adoção de premissas demográficas. A adoção de premissas para suprir tais inconsistências sempre causa
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Para o cálculo dos benefícios de Aposentadoria Voluntária e Compulsória (reversível aos dependentes), Aposentadoria por Invalidez (reversível aos dependentes) e Pensão por Morte do Servidor Ativo utilizou-se o Regime Financeiro de Capitalização,
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	Diante do exposto e em atendimento aos artigos 21, 25 e 26 da Portaria MF nº 464/2018, utilizou-se nesta Avaliação Atuarial a taxa de juros real de 5,87% ao ano (conforme o cálculo da duração do passivo), taxa de crescimento salarial real mínima de
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Considerou-se ainda o Montante de R\$ 56.327.060,68, referente ao Valor Presente da Compensação Previdenciária a Receber. Para efeito de estimativa da Compensação Previdenciária referente aos Benefícios Concedidos, calculou-se o percentual da folha



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	O Patrimônio constituído pelo Plano, segundo informações dadas à CAIXA / colhidas do DAIR é composto por: <ul style="list-style-type: none">Renda Fixa: R\$ 156.833.031,63;
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Variação proporcional a elevação das folhas de salários e benefícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	Conforme informado pelos gestores do Plano, as contribuições estão definidas da seguinte forma: - contribuições mensais dos servidores ativos: 11,00% incidentes sobre a remuneração de contribuição;
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Conforme definido na Emenda Constitucional nº 103/2019, a alíquota de contribuição dos servidores de forma linear, deverá ser majorada, por meio de lei, para, no mínimo, 14,00%, sendo assim, recomenda-se a alteração das alíquotas atualmente
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Ap programada: aumento de 7,82 pontos percentuais no custo, à variação estatística da massa de segurados associada à redução da taxa de juros, de 6,00% para 5,87%.
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Normal e Reservas Matemáticas de um exercício para o outro.



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: 075.708.186-01

Nome: Thiago Costa Fernandes

Telefone: (031) 3466-3552

Email: tecnico@brasilisconsultoria.com.br