



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: Fernandópolis **UF:** SP **CNPJ:** 47.842.836/0001-05
Endereço: Rua Porto Alegre, n. 350 **Complemento:**
Bairro: Jardim Santa Rita **CEP:** 15610-024
Telefone: (017) 3465-0150 **Fax:** **E-mail:** secretaria@fernandopolis.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE

Nome: ANDRÉ GIOVANNI PESSUTO CÂNDIDO **CPF:** 189.200.628-62
Cargo: Prefeito **Complemento do Cargo:**
E-mail: andre.pessuto@fernandopolis.sp.gov.br **Data Início de Gestão:** 01/01/2017

UNIDADE GESTORA DO RPPS

Nome: INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM **CNPJ:** 65.711.285/0001-14
Endereço: Avenida Milton Terra Verdi,926 **Complemento:**
Bairro: Centro **CEP:** 15600-000
Telefone: (017) 3442-5469 **Fax:** **E-mail:** iprem@ipremfernandopolis.sp.gov.br

REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA

Nome: CREUSA MARIA DE CASTILHO NOSSA **CPF:** 159.227.058-14
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início de Gestão:** 01/01/2017
Telefone: (017) 3442-5469 **Fax:** **E-mail:** iprem@ipremfernandopolis.sp.gov.br

DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS

Denominação: Conselho de Administração

Fundamento Legal de Criação do Colegiado

Tipo da Norma: Lei Complementar **Numero da Norma:** 211 **Data da Norma:** 23/12/2020 **Dispositivo da Norma:** partir do artigo 95

Número de Membros Titulares

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



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: THALES ADOLFO DE ALMEIDA ZAINE **CPF:** 368.055.448-66
Cargo: Presidente **Complemento do Cargo:** **Data Início do Mandato:** 01/05/2018
Telefone: (017) 3465-5510 **E-mail:** thales_aaz@hotmail.com

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: FELIX ORLANDO VILLALBA **CPF:** 155.368.948-89
Telefone: (011) 4604-2515 **E-mail:** atuarial@ec2g.com.br **Vínculo:** Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS
Entidade Certificadora: **Validade Certificação:**

Registro Profissional

MTE: 1906 **IBA:** 1906

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

Nome: EC2G ASSESSORIA E CONSULTORIA LTDA **CNPJ:** 28.841.769/0001-51
Endereço: AVENIDA TABELIÃO PASSARELA, 288A **Cidade:** MAIRIPORÃ **UF:** SP
Bairro: CENTRO **Complemento:** SALA 204 **CEP:** 07600-027
Telefone: (011) 4604-2515 **E-mail:** atuarial@ec2g.com.br **CIBA:**
Informações Adicionais:

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
47.842.836/0001-05	PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Executivo	Administração Direta	12/2021
45.113.669/0001-28	CÂMARA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Legislativo	Administração Direta	12/2021
65.711.285/0001-14	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2021



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: 2022

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: Sim Não

Data da Avaliação: 31/12/2021

Data de Elaboração da Avaliação: 12/03/2022

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2020.000067.1

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 (%): 18,50 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 211 **Data da Norma:** 23/12/2020 **Dispositivo da Norma:** Art 34

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	211	23/12/2020	art 34

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 211 **Data da Norma:** 23/12/2020 **Dispositivo da Norma:** art 34

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00 **Tipo da Norma:** Lei Complementar **Número da Norma:** 211 **Data da Norma:** 23/12/2020 **Dispositivo da Norma:** art 34



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 (%): 14,00 Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 211 Data da Norma: 23/12/2020 Dispositivo da Norma: art 34

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,50

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 211 Data da Norma: 23/12/2020 Dispositivo da Norma: art 37

Base de Cálculo da Taxa de Administração

Base de Cálculo	Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma	Dispositivo da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	Lei Complementar	211	23/12/2020	art 37

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:

06/2019

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei Complementar Número da Norma: 188 Data da Norma: 27/06/2019 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\$)
2022		R\$ 8.044.744,67
2023		R\$ 8.125.222,42
2024		R\$ 10.941.966,19
2025		R\$ 11.051.385,86
2026		R\$ 11.161.899,71
2027		R\$ 11.273.518,71
2028		R\$ 12.524.879,29
2029		R\$ 12.650.128,08
2030		R\$ 14.518.897,00
2031		R\$ 14.664.085,97
2032		R\$ 14.810.726,83
2033		R\$ 14.958.834,10
2034		R\$ 15.108.422,44
2035		R\$ 15.259.506,67
2036		R\$ 15.412.101,73
2037		R\$ 15.566.222,75
2038		R\$ 15.721.884,98
2039		R\$ 15.879.103,83
2040		R\$ 16.037.894,86
2041		R\$ 16.198.273,81
2042		R\$ 16.360.256,55
2043		R\$ 16.523.859,12
2044		R\$ 16.689.097,71
2045		R\$ 16.855.988,69
2046		R\$ 17.024.548,57
2047		R\$ 14.194.794,06



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\$)
2048		R\$ 17.366.742,00
2049		R\$ 17.540.409,42
2050		R\$ 17.715.813,51
2051		R\$ 17.892.971,65
2052		R\$ 21.686.281,64
2053		R\$ 21.903.144,45

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	188	27/06/2019	Art 2

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 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:		

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei Complementar	211	art 45 I	23/12/2020
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei Complementar	211	Art 45 I	23/12/2020
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei Complementar	211	Art 45 II	23/12/2020
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei Complementar	211	Art 45 II	23/12/2020
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei Complementar	211	Art 45 II	23/12/2020



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

Cível >> Previdenciário >> Base Cadastral

Estatísticas da População Coberta

Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (Ax B)		
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total
CÂMARA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	6	7	R\$ 17.938,00	R\$ 11.888,34	57.00	48.67	58.00	67.16	19.00	23.50	R\$ 17.938,00	R\$ 71.330,04	R\$ 89.268,04
CÂMARA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	1	3	4	R\$ 14.457,03	R\$ 6.198,60	59.00	66.00	59.00	66.00	23.00	25.00	R\$ 14.457,03	R\$ 18.595,80	R\$ 33.052,83
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Compulsória	8	18	26	R\$ 1.194,70	R\$ 1.423,97	77.38	80.94					R\$ 9.557,60	R\$ 25.631,46	R\$ 35.189,06
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Especial	48	0	48	R\$ 3.751,39	R\$ 0,00	57.29						R\$ 180.066,72	R\$ 0,00	R\$ 180.066,72
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Idade	59	32	91	R\$ 1.479,51	R\$ 1.620,20	74.17	79.44					R\$ 87.291,09	R\$ 51.846,40	R\$ 139.137,49
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	27	22	49	R\$ 1.957,92	R\$ 2.273,35	61.59	70.18					R\$ 52.863,84	R\$ 50.013,70	R\$ 102.877,54
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	131	105	236	R\$ 3.661,24	R\$ 3.796,91	65.05	73.75					R\$ 479.622,44	R\$ 398.675,55	R\$ 878.297,99
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	129	26	155	R\$ 2.080,46	R\$ 2.080,63	71.30	51.58					R\$ 268.379,34	R\$ 54.096,38	R\$ 322.475,72
INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA MUNICIPAL IPREM	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	5	1	6	R\$ 6.221,98	R\$ 4.275,54	44.80	38.00	65.40	68.00	23.20	23.00	R\$ 31.109,90	R\$ 4.275,54	R\$ 35.385,44
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	712	311	1023	R\$ 3.075,50	R\$ 3.255,97	42.79	45.32	65.31	66.99	23.66	23.18	R\$ 2.189.756,00	R\$ 1.012.606,67	R\$ 3.202.362,67
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	381	34	415	R\$ 3.706,79	R\$ 4.089,48	44.80	42.85	61.49	64.73	23.68	23.35	R\$ 1.412.286,99	R\$ 139.042,32	R\$ 1.551.329,31
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	20	28	48	R\$ 2.613,46	R\$ 3.461,99	65.70	67.11	65.70	67.10	24.60	24.78	R\$ 52.269,20	R\$ 96.935,72	R\$ 149.204,92
PREFEITURA MUNICIPAL DE FERNANDÓPOLIS	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	10	2	12	R\$ 4.223,01	R\$ 6.255,13	61.40	62.50	61.40	62.50	24.30	23.44	R\$ 42.230,10	R\$ 12.510,26	R\$ 54.740,36

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 type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Pensionistas :	<input type="checkbox"/>	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completo da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	0-25%	0-25%
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	0-25%	0-25%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	0-25%	0-25%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	51%-75%	51%-75%
Ativo	Número de Dependentes	0-25%	0-25%
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	0-25%	0-25%



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
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	0-25%	0-25%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	0-25%	0-25%
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	0-25%	0-25%
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

Cível >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.85
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	Limitado ao último salário
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0.00
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	97.81
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	97.81
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não aplicável
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não aplicável
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	6
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	64
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	70
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Composição Familiar do RPPS
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real



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
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Pelo Real
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Pelo Real
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Pelo Real
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	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

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada



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 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	6.00	6.00	5.87	5.87	5.41	5.41		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	98.14	98.12	100.00	100.00	100.00	100.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	98.14	98.12	100.00	100.00	100.00	100.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Reposição 1:1	Reposição 1:1	Reposição 1:1	Reposição 1:1	Reposição 1:1	Reposição 1:1		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	6	11	5	5	6	5		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	101	28	80	35	62	17		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	107	39	85	40	68	22		



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 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	6.00	11.00	3.00	3.00	3.00	1.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	2.00	2.00	3.00	4.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	11.00	14.00	10.00	14.00	
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	9.00	0	11.00	7.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 765.309.368,45	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 156.168.390,80	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 97.209.762,67	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 33.272.273,83	
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\$ 25.686.354,30	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 200.646.148,91	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 219.383.666,44	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 133.255.148,92	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 32.219.872,48	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 14.120.867,74	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 39.787.777,30	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 18.737.517,53	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 1.090.677,21	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 96.147,01	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 17.550.693,31	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 92.504.159,01	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 351.055.078,05	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 209.697.341,37	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 131.303.787,87	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 10.053.948,81	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\$ 258.550.919,04	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 131.188.630,36	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 99.277.882,44	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 28.084.406,24	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 142.990.956,01	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 87.737.850,22	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 55.253.105,79	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 6.009.038,89	
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\$ 25.117.172,63	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 21.554.580,71	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	
Superávit Financeiro	R\$ 3.562.591,92	
Custo Normal		
Base de Contribuição		
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 5.115.343,57	R\$ 66.499.452,37
Total:	R\$ 5.115.343,57	R\$ 66.499.452,37
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 765.309.368,45		
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\$ 19.287.609,74	29,00
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 684.944,36	1,03
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 53.199,56	0,08
Total:	R\$ 20.025.753,66	30,11



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS

SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS

DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 631.744,80	0,95
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 957.592,11	1,44
Total:	R\$ 1.589.336,91	2,39

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2019	Valor Pago em 2020	Valor Pago em 2021	Valor Mínimo para 2022	Valor Previsto para 2022	% 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\$ 20.025.753,66	30,11
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 1.589.336,91	2,39
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 21.615.090,57	32,50

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\$ 156.168.390,80
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 200.646.148,91
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 92.504.159,01
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 55.253.105,79

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 81.728.811,33



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

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

Observações:

Prazo de Amortização

Prazo Remanescente Calculado (anos): 33 Prazo Informado (anos):

Justificativa:

Base Cálculo Contribuição Suplementar

	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores	Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 4.968.579,13
Aposentados	Total dos Proventos de Aposentadoria	R\$ 0,00
Pensionistas	Total das Pensões por Morte	R\$ 0,00
Outros	Outros - Civis (especificar)	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 dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Crescimento da folha correspondente a 1% a.a

Plano de Amortização

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
1	2022	4,85	R\$ 1.733.825,95			R\$ 81.728.811,33	-R\$ 1.733.825,95	R\$ 83.958.832,73	-R\$ 3.963.847,35	R\$ 2.230.021,40
2	2023	4,85	R\$ 3.502.328,42			R\$ 83.958.832,73	-R\$ 3.502.328,42	R\$ 84.528.507,70	-R\$ 4.072.003,39	R\$ 569.674,97
3	2024	4,85	R\$ 5.202.113,33			R\$ 84.528.507,70	-R\$ 5.202.113,33	R\$ 83.426.026,99	-R\$ 4.099.632,62	-R\$ 1.102.480,71
4	2025	4,85	R\$ 5.254.137,47			R\$ 83.426.026,99	-R\$ 5.254.137,47	R\$ 82.218.051,83	-R\$ 4.046.162,31	-R\$ 1.207.975,16
5	2026	4,85	R\$ 5.306.675,81			R\$ 82.218.051,83	-R\$ 5.306.675,81	R\$ 80.898.951,53	-R\$ 3.987.575,51	-R\$ 1.319.100,30
6	2027	4,85	R\$ 5.359.742,57			R\$ 80.898.951,53	-R\$ 5.359.742,57	R\$ 79.462.808,11	-R\$ 3.923.599,15	-R\$ 1.436.143,42
7	2028	4,85	R\$ 5.413.339,99			R\$ 79.462.808,11	-R\$ 5.413.339,99	R\$ 77.903.414,31	-R\$ 3.853.946,19	-R\$ 1.559.393,80
8	2029	4,85	R\$ 5.467.473,39			R\$ 77.903.414,31	-R\$ 5.467.473,39	R\$ 76.214.256,51	-R\$ 3.778.315,59	-R\$ 1.689.157,80
9	2030	4,85	R\$ 5.522.148,13			R\$ 76.214.256,51	-R\$ 5.522.148,13	R\$ 74.388.499,82	-R\$ 3.696.391,44	-R\$ 1.825.756,69
10	2031	4,85	R\$ 5.577.369,61			R\$ 74.388.499,82	-R\$ 5.577.369,61	R\$ 72.418.972,45	-R\$ 3.607.842,24	-R\$ 1.969.527,37
11	2032	4,85	R\$ 5.633.143,31			R\$ 72.418.972,45	-R\$ 5.633.143,31	R\$ 70.298.149,30	-R\$ 3.512.320,16	-R\$ 2.120.823,15
12	2033	4,85	R\$ 5.689.474,74			R\$ 70.298.149,30	-R\$ 5.689.474,74	R\$ 68.018.134,80	-R\$ 3.409.460,24	-R\$ 2.280.014,50
13	2034	4,85	R\$ 5.746.369,49			R\$ 68.018.134,80	-R\$ 5.746.369,49	R\$ 65.570.644,85	-R\$ 3.298.879,54	-R\$ 2.447.489,95
14	2035	4,85	R\$ 5.803.833,18			R\$ 65.570.644,85	-R\$ 5.803.833,18	R\$ 62.946.987,95	-R\$ 3.180.176,28	-R\$ 2.623.656,90



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

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Aliquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2036	4,85	R\$ 5.861.871,51			R\$ 62.946.987,95	-R\$ 5.861.871,51	R\$ 60.138.045,36	-R\$ 3.052.928,92	-R\$ 2.808.942,59
16	2037	4,85	R\$ 5.920.490,23			R\$ 60.138.045,36	-R\$ 5.920.490,23	R\$ 57.134.250,33	-R\$ 2.916.695,20	-R\$ 3.003.795,03
17	2038	4,85	R\$ 5.979.695,13			R\$ 57.134.250,33	-R\$ 5.979.695,13	R\$ 53.925.566,34	-R\$ 2.771.011,14	-R\$ 3.208.683,99
18	2039	4,85	R\$ 6.039.492,03			R\$ 53.925.566,34	-R\$ 6.039.492,03	R\$ 50.501.464,28	-R\$ 2.615.389,97	-R\$ 3.424.102,06
19	2040	4,85	R\$ 6.099.887,00			R\$ 50.501.464,28	-R\$ 6.099.887,00	R\$ 46.850.898,30	-R\$ 2.449.321,02	-R\$ 3.650.565,98
20	2041	4,85	R\$ 6.160.885,87			R\$ 46.850.898,30	-R\$ 6.160.885,87	R\$ 42.962.281,00	-R\$ 2.272.268,57	-R\$ 3.888.617,30
21	2042	4,85	R\$ 6.222.494,73			R\$ 42.962.281,00	-R\$ 6.222.494,73	R\$ 38.823.456,90	-R\$ 2.083.670,63	-R\$ 4.138.824,10
22	2043	4,85	R\$ 6.284.719,68			R\$ 38.823.456,90	-R\$ 6.284.719,68	R\$ 34.421.674,88	-R\$ 1.882.937,66	-R\$ 4.401.782,02
23	2044	4,85	R\$ 6.347.566,88			R\$ 34.421.674,88	-R\$ 6.347.566,88	R\$ 29.743.559,23	-R\$ 1.669.451,23	-R\$ 4.678.115,65
24	2045	4,85	R\$ 6.411.042,54			R\$ 29.743.559,23	-R\$ 6.411.042,54	R\$ 24.775.079,31	-R\$ 1.442.562,62	-R\$ 4.968.479,92
25	2046	4,85	R\$ 6.475.152,97			R\$ 24.775.079,31	-R\$ 6.475.152,97	R\$ 19.501.517,69	-R\$ 1.201.591,35	-R\$ 5.273.561,62
26	2047	4,85	R\$ 6.539.904,50			R\$ 19.501.517,69	-R\$ 6.539.904,50	R\$ 13.907.436,80	-R\$ 945.823,61	-R\$ 5.594.080,89
27	2048	4,85	R\$ 6.605.303,54			R\$ 13.907.436,80	-R\$ 6.605.303,54	R\$ 7.976.643,94	-R\$ 674.510,68	-R\$ 5.930.792,86
28	2049	4,85	R\$ 6.671.356,58			R\$ 7.976.643,94	-R\$ 6.671.356,58	R\$ 1.692.154,59	-R\$ 386.867,23	-R\$ 6.284.489,35
29	2050	4,85	R\$ 6.738.070,15			R\$ 1.692.154,59	-R\$ 6.738.070,15	-R\$ 4.963.846,06	-R\$ 82.069,50	-R\$ 6.656.000,65
30	2051	4,85	R\$ 6.805.450,85			-R\$ 4.963.846,06	-R\$ 6.805.450,85	-R\$ 12.010.043,44	R\$ 240.746,53	-R\$ 7.046.197,38
31	2052	4,85	R\$ 6.873.505,36			-R\$ 12.010.043,44	-R\$ 6.873.505,36	-R\$ 19.466.035,91	R\$ 582.487,11	-R\$ 7.455.992,47
32	2053	4,85	R\$ 6.942.240,41			-R\$ 19.466.035,91	-R\$ 6.942.240,41	-R\$ 27.352.379,06	R\$ 944.102,74	-R\$ 7.886.343,15



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 Geral

Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2021:	R\$ 66.499.452,37
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2021:	R\$ 0,00
Valor Total das Pensões por Morte em 2021:	R\$ 0,00
Total:	R\$ 66.499.452,37
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 1.329.989,05

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,50
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 66.499.452,37
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2022 (R\$):	R\$ 1.662.486,31

Aporte

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

Custo Previsto para 2022

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2022:	R\$ 1.662.486,31
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2021(R\$):	R\$ 66.499.452,37
Taxa de Administração para 2022(%):	2,50



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\$ 66.499.452,37	18,50	R\$ 12.302.398,69	18,50	R\$ 12.302.398,69
Taxa de Administração	R\$ 66.499.452,37	2,50	R\$ 1.662.486,31	2,50	R\$ 1.662.486,31
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 132.998.904,74	21,00	R\$ 13.964.885,00	21,00	R\$ 13.964.885,00
Segurados Ativos	R\$ 66.499.452,37	14,00	R\$ 9.309.923,33	14,00	R\$ 9.309.923,33
Aposentados	R\$ 705.857,23	14,00	R\$ 98.820,01	14,00	R\$ 98.820,01
Pensionistas	R\$ 49.544,56	14,00	R\$ 6.936,24	14,00	R\$ 6.936,24
Total					

Observação:

Novo Plano de Amortização a Constar em Lei

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

Não

Justificativa: Não há necessidade.

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 2021	Executado em 2021	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 65.275.920,34	R\$ 66.499.452,37	-R\$ 1.223.532,03
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 135.377,89	R\$ 0,00	R\$ 135.377,89
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.830.559,28	R\$ 5.028.633,83	-R\$ 3.198.074,55
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 9.897.556,57	R\$ 16.645.220,27	-R\$ 6.747.663,70
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 7.490.436,46	R\$ 9.123.450,46	-R\$ 1.633.014,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 351.286,19	R\$ 2.514.316,92	-R\$ 2.163.030,73
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 7.965.123,44	R\$ 0,00	R\$ 7.965.123,44
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 5.984.199,98	R\$ 2.644.610,32	R\$ 3.339.589,66
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 2.333.809,88	-R\$ 2.333.809,88
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 33.654.539,81	R\$ 38.290.041,68	-R\$ 4.635.501,87
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 13.139.947,59	R\$ 17.239.016,50	-R\$ 4.099.068,91
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 2.083.922,90	R\$ 0,00	R\$ 2.083.922,90
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 1.357.618,82	R\$ 0,00	R\$ 1.357.618,82
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 3.758.058,21	R\$ 4.142.149,04	-R\$ 384.090,83
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 134.119,09	-R\$ 134.119,09



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 2021	Executado em 2021	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 2.229.492,00	R\$ 0,00	R\$ 2.229.492,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 649.619,45	R\$ 0,00	R\$ 649.619,45
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 1.024.068,48	R\$ 0,00	R\$ 1.024.068,48
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\$ 134.119,09	-R\$ 134.119,09
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 1.654.408,70	-R\$ 1.654.408,70
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 24.242.727,45	R\$ 23.303.812,42	R\$ 938.915,03
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	21,00	21,00	17,81
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	2022	2021	2020
Quantidade de Segurados Ativos	1515.00	1561.00	1531.00
Quantidade de Aposentados	450.00	451.00	433.00
Quantidade de Pensionistas	155.00	142.00	146.00
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	3280.00	3254.00	3359.07
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	2968.00	2906.00	2613.65
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2080.00	2098.00	1908.06
Idade Média dos Segurados Ativos	45.00	44.00	43.53
Idade Média dos Aposentados	69.00	69.00	69.59
Idade Média dos Pensionistas	68.00	69.00	69.23
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	65.00	65.00	58.45
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Agregado Ortodoxo	Agregado Ortodoxo	Agregado Ortodoxo
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	211421496.59	187694842.92	174943043.64
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	219383666.43	202750954.79	165384976.86
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	1186824.22	1305016.36	1089868.87
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	218196842.21	201445938.43	164295107.98
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	351055078.05	315204281.65	409629234.91



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

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2022	2021	2020
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	230466512.80	203593931.55	129524908.00
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	120588656.25	111610350.10	280104326.91
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	45635099.55	46615971.28	57501421.18
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0.00	0	0
Resultado Atuarial	81728811.32	78745474.34	211954970.08
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	30.11	27.65	21.63
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	2.39	5.35	5.18
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	18.50	18.50	15.81
Taxa de Administração	2.50	2.00	2.00

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Espera-se que no curto/médio prazo, i.e, no intervalo dos próximos cinco anos, seja(m) concedida(s) 64,00 aposentadoria(s) programada(s), 6,14 servidor(es) venha(m) a falecer e 3,85 servidor(es) venha(m) a se invalidar. Isto representa 4,88% do grupo
Adequação da base de dados utilizada e respectivos impactos em relação aos resultados apurados	A base de dados foi considerada consistente para a realização da avaliação atuarial do município. Contudo, a manutenção de uma base de dados consistente e fidedigna é um processo contínuo. Portanto, medidas como a realização de um censo
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Para os benefícios cobertos pelo plano, foram adotados os seguintes regimes financeiros: Aposentadoria por Invalidez - Regime de Capitais de cobertura; Aposentadorias Programadas - Capitalização; Pensões por Morte de segurados Ativos - Regime de
Adequação das hipóteses utilizadas às características da massa de segurados e de seus dependentes e análises de sensibilidade para os resultados	As hipóteses utilizadas pela avaliação encontram-se em conformidade com a realidade de mercado e aderem a massa de segurados. Além disto, encontram-se em conformidade com as regimentações impostas pela secretaria da previdência através
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Devido à falta de informações para o tempo de serviço passado, utilizou-se o percentual de 8% do Valor Atual dos Benefícios Futuros.



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	Em 31 de dezembro de 2021, o regime de previdência apresentou um total de R\$ 156.168.390,8 em ativos, sendo que a sua composição é dada da seguinte forma: Renda Fixa: 97.209.762,67; Renda Variável: 33.272.273,83; Imóveis: 0; Enquadramento:
Varição dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Observaram-se as seguintes variações nos compromissos do plano referentes ao exercício anterior: aumento de 8,20% nos Benefícios concedidos e de 11,37% nos Benefícios a Conceder.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O resultado do fundo de previdência foi superavitário de R\$ 6.009.038,91 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ 3.562.591,92
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio deverá seguir os seguintes parâmetros: Custo Normal: 35,00%; Custo Suplementar: De acordo com o Item 'Custo Suplementar deste Demonstrativo'.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O plano apresentou uma média de 1536 servidores ativos, 445 aposentados e 148 pensionistas. Em relação as Provisões Matemáticas, nota-se um aumento nos dois últimos exercícios em decorrência da adequação a Portaria 464/2018, com a redução
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	Identificou-se que os principais riscos para o regime de previdência são o risco de mercado e o risco de políticas públicas. O risco de mercado constituiu-se na não obtenção da meta atuarial estabelecida para os ativos do fundo, resultando em um



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: 155.368.948-89
Telefone: (011) 4604-2515

Nome: FELIX ORLANDO VILLALBA
Email: atuarial@ec2g.com.br