



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:		Humaitá		UF:	AM	CNPJ:	04.465.209/0001-81		
Endereço:		Rua 13 de Maio, 177							
Bairro:		Centro							
Telefone:		(097) 3373-1370							
Fax:									
REPRESENTANTE LEGAL DO ENTE									
Nome:		JOSE CIDENEI LOBO DO NASCIMENTO							
Cargo:		Prefeito							
E-mail:		pnhumaita@hotmail.com							
UNIDADE GESTORA DO RPPS									
Nome:		INSTITUTO DE PREVID. SOCIAL DOS SERVID. MUNICIPAIS DE HUMAITÁ-HUMAITAPREV							
Endereço:		Rua 5 de Setembro, 348							
Bairro:		Centro							
Telefone:		(097) 3373-2926							
Fax:									
REPRESENTANTE LEGAL DA UNIDADE GESTORA									
Nome:		RAIMUNDO ALVES DE AGUIAR		CPF:	421.771.702-49		Data Início de Gestão: 08/03/2020		
Cargo:		Superintendente		Complemento do Cargo:					
Telefone:		(097) 8401-1220		E-mail:	humaitaprev@hotmail.com				
Fax:									
DADOS DO COLEGIADO DELIBERATIVO DO RPPS									
Denominação: CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO									
Fundamento Legal de Criação do Colegiado									
Tipo da Norma:		Lei		Numero da Norma:	652		Data da Norma:	26/12/2013	
						Dispositivo da Norma:		Art. 148 ao 157	
Número de Membros Titulares									
Número de Representantes do Ente:		2		Número de Representantes do Segurado:		5		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:	AZENRAL PINTO DE CASTRO	CPF:	346.038.592-87
Cargo:	Membro do Conselho	Complemento do Cargo:	
Telefone:	(097) 8106-6981	E-mail:	azenral@bol.com.br
Data Início do Mandato: 01/02/2020			
DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO			
Nome:	Maurício Zorzi	CPF:	018.596.400-10
Telefone:	(051) 3377-5772	E-mail:	previdencia@brprev.com
Entidade Certificadora:	Vínculo: Empresa Contratada pelo Ente ou pela Unidade Gestora do RPPS		
Validade Certificação:			
Registro Profissional			
MTE:	2458	IBA:	2458
DADOS DA EMPRESA PRESTADORA DE SERVIÇOS CONTRATADA PELO ENTE OU PELA UNIDADE GESTORA DO RPPS			
Nome:	BrPrev Auditoria e Consultoria Atuarial LTDA	CNPJ:	18.615.216/0001-27
Endereço:	Avenida Getúlio Vargas 1151	Cidade:	Porto Alegre
Bairro:	Menino Deus	Complemento:	616
Telefone:	(051) 3377-5772	E-mail:	previdencia@brprev.com
UF: RS			
CEP: 90150-005			
CIBA: 130			
Informações Adicionais:			
DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES			
CNPJ	Nome	Poder	Tipo
04.465.209/0001-81	PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Executivo	Administração Direta
04.157.467/0001-09	CÂMARA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Legislativo	Administração Direta
05.610.079/0001-96	COMPANHIA HUMAITAENSE DE AGUAS E SANEAMENTO BASICO - COHASB	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)
19.777.847/0001-05	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE HUMAITÁ	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)
			12/2020
			12/2020
			12/2020
			12/2020



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:	2021	Tipo do DRAA:	Avaliação Atuarial Anual	Data de Elaboração da Avaliação:	15/03/2022
Avaliação Atuarial Inicial:	☐ Sim ☒ Não	Data da Avaliação:	31/12/2020		
Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário:	2022.000374.1				
Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro:	2022.000374.2				
Descrição:					
Retificação:	☐ Sim ☒ Não				
Motivado por Iniciativa Própria:	☐ Sim ☐ Não				
Justificativa:					
Motivado por Notificação:	☐ Sim ☐ Não				
Números da Notificação:					



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano Civil

Previdenciário

Civil >> Previdenciário >> Base Normativa				
Plano de Custeio Vigente				
Contribuição Normal				
Ente Federativo				
Norma				
Alíquota (%): 12,00	Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 849	Data da Norma: 27/05/2020	Dispositivo da Norma: Art. 2
Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo				
Base de Cálculo		Tipo da Norma	Número da Norma	Data da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos		Lei	849	27/05/2020
Segurados Ativos				
Norma				
Alíquota (%): 14,00	Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 865	Data da Norma: 12/01/2021	Dispositivo da Norma: Art. 8
Aposentados				
Norma				
Alíquota (%): 14,00	Tipo da Norma: Lei Complementar	Número da Norma: 865	Data da Norma: 12/01/2021	Dispositivo da Norma: Art. 8



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Pensionistas

Norma					
Alíquota (%):	14,00	Tipo da Norma:	Lei Complementar	Número da Norma:	865
				Data da Norma:	12/01/2021
				Dispositivo da Norma:	Art. 8

Administração do Plano						
Custeada com Recursos do RPPS						
Fundamento Legal		Aliquota (%):	2,00	Aporte (R\$):		
Tipo da Norma: Lei		Número da Norma:	652	Data da Norma:	26/12/2013	Dispositivo da Norma: Art. 202
Base de Calculo da Taxa de Administração						
Base de Cálculo		Tipo da Norma		Número da Norma		Data da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior		Lei		652		26/12/2013
Art. 202						
Plano de Amortização do Déficit Atuarial						
Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:						
		Não		Mês/Ano de Início do Plano:		
Fundamento Legal						
Tipo da Norma:		Número da Norma:		Data da Norma:		Dispositivo da Norma:
Plano de Amortização						
Ano			Alíquota (%)		Aporte Anual (R\$)	
Segregação de Massa						



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal	
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 849
	Data da Norma: 27/05/2020
	Dispositivo da Norma: Art 1
Critérios para Composição do Plano Previdenciário	
Data de ingresso do segurado (data do corte): 31/12/2018	Idade do Segurado: 43
	Condição do Segurado: Aposentado
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
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei
	Número da Norma
	Dispositivo da Norma
	Data da Norma
	26/12/2013
	26/12/2013
	26/12/2013
	26/12/2013
	26/12/2013
	26/12/2013
	26/12/2013



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 - SPSP
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Cadastral																
Estatísticas da População Coberta																
Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)			
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Total	
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE HUMAITÁ	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES	5	5	10	R\$ 1.933,19	R\$ 1.657,94	55.00	65.40					R\$ 9.665,95	R\$ 8.289,70	R\$ 17.955,65	
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE HUMAITÁ	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	8	3	11	R\$ 1.761,38	R\$ 1.213,43	54.00	46.00					R\$ 14.091,04	R\$ 3.640,29	R\$ 17.731,33	
PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	106	64	170	R\$ 2.239,79	R\$ 224,13	37.06	28.69	54.58	59.77	23.83	23.45	R\$ 237.417,74	R\$ 14.344,32	R\$ 251.762,06	
PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MEDIO - Critério para aposentadoria como professor	149	47	196	R\$ 3.011,97	R\$ 3.128,25	38.32	39.36	50.15	55.00	25.26	24.53	R\$ 448.783,53	R\$ 147.027,75	R\$ 595.811,28	
Avaliação Crítica																
Atualização da Base Cadastral																
Segurados Ativos :		☐		Data do Último Recenseamento Previdenciário :												
Aposentados :		☐		Data do Último Recenseamento Previdenciário :												
Pensionistas :		☐		Data 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					Compleitude da Base Cadastral					
Ativo		Identificação do Segurado Ativo				76%-100%					76%-100%					
Ativo		Sexo				76%-100%					76%-100%					
Ativo		Estado Civil				76%-100%					76%-100%					
Ativo		Data de Nascimento				76%-100%					76%-100%					
Ativo		Data de Ingresso no ENTE				76%-100%					76%-100%					



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA			
Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA						
Tratamento da Base Cadastral						
Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada	
Ativo	Identificação do Segurado Ativo					
Ativo	Sexo					
Ativo	Estado Civil					
Ativo	Data de Nascimento					
Ativo	Data de Ingresso no ENTE					
Ativo	Identificação do Cargo Atual					
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)					
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS					
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS					
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge					
Ativo	Número de Dependentes					
Aposentado	Identificação do Aposentado					
Aposentado	Sexo					
Aposentado	Estado Civil					
Aposentado	Data de Nascimento					
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge					
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo					
Aposentado	Valor do Benefício					
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)					
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS					
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes					
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária					
Aposentado	Número de Dependentes					
Pensão	Identificação do Pensão					
Pensão	Número de Pensionistas					



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	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)				



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica			
Regimes e Métodos de Financiamento			
Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA		
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO		
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO DE CAPITALS DE COBERTURA		
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO		
Hipóteses Atuariais			
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras			
	Unidade	Hipóteses	
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	5.36	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.50	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Última remuneração do servidor	
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	Nula	
Critérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Grupo fechado	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Composição do município	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA			
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras			
	Unidade	Hipóteses	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Composição do município	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Utilizou-se as características do servidor para projetar a sua idade de aposentadoria	
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Nenhuma outra hipótese	
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 2018	Valor ocorrido em 2018	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	QUANTIDADE	0	0	0	0	0	0		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA								
Hipóteses Biométricas	População	Número de eventos previstos pela tábuá utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Número de eventos previstos pela tábuá utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tábuá utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábuá de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00	
Tábuá 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	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA			
Civil >> Previdenciário >> Resultados			
Valores dos Compromissos			
	Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
	Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 134.565.205,35	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS			
	Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 39.572.310,26	
	Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 37.346.079,89	
	Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 2.218.628,79	
	Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
	Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
	Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
	Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 7.601,58	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS			
	VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.962.402,99	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 4.354.289,01	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 2.782.689,87	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 1.571.599,14	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS			
	Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 391.886,02	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :			
	VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 57.623.596,60	R\$ 0,00
	Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 94.893.701,03	R\$ 0,00
	Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 28.754.978,17	R\$ 0,00
		R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA		
Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 65.979.436,28	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\$ 159.286,58	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\$ 37.270.104,43	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 13.259.848,31	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 15.469.823,03	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\$ 8.540.433,09	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 22.013.689,33	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
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\$ 3.296.170,08		
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 463.930,74		
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO			
Déficit Financeiro	R\$ 0,00		
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00		
Superávit Financeiro	R\$ 2.832.239,34		
Custo Normal			
Base de Contribuição			
	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual	
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 847.573,34		R\$ 12.682.455,11
Total:	R\$ 847.573,34		R\$ 12.682.455,11
Valor Atual dos Salários Futuros - VASF: R\$ 134.565.205,35			
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\$ 970.207,82		7,65
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 1.726.082,14		13,61
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 11.414,21		0,09
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 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							
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)			% sobre Base de Contribuição		
Total:		R\$ 2.707.704,17			21,35		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura							
Benefícios		Custo Anual Previsto (R\$)			% sobre Base de Contribuição		
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		R\$ 180.090,86			1,42		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		R\$ 154.725,95			1,22		
Total:		R\$ 334.816,81			2,64		
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples							
Benefícios	Valor Pago em 2018	Valor Pago em 2019	Valor Pago em 2020	Valor Mínimo para 2021	Valor Previsto para 2021	% 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\$ 2.707.704,17			21,35		
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		R\$ 334.816,81			2,64		
Benefícios em Regime de Repartição Simples		R\$ 0,00			0,00		
Total		R\$ 3.042.520,98			23,95		

Observações:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Suplementar			
Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar			
Forma Amortização:	Por Alíquota		
Forma de Pagamento:	Postecipados		
		Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS			R\$ 39.572.310,26
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS			R\$ 3.962.402,99
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :			R\$ 57.623.596,60
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários			R\$ 0,00

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

Déficit Atuarial a Amortizar: -R\$ 22.013.689,33



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):		35	Prazo Informado (anos):	
Justificativa:				
Base Cálculo Contribuição Suplementar				
		Composição da Base de Cálculo		Valor Anual Inicial (R\$)
Servidores		Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos		R\$ 12.682.455,11
Aposentados		Total das Parcelas dos Proventos de Aposentadoria que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Pensionistas		Total das Parcelas das Pensões Por Morte que Superem o Limite Máximo do RGPS		R\$ 0,00
Outros		Outros - Cíveis (especificar)		R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento: Capitalizou-se a base de contribuição pelo crescimento salarial projetado.													
Plano de Amortização													
n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento		(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)	
1	2021	5,36		2,40	R\$ 12.872.691,94	R\$ 22.013.689,33	-R\$ 308.944,61	R\$ 22.884.678,47	-R\$ 1.179.933,75		-R\$ 1.179.933,75	R\$ 870.989,14	
2	2022	5,36		4,80	R\$ 13.065.782,32	R\$ 22.884.678,47	-R\$ 627.157,55	R\$ 23.484.139,69	-R\$ 1.226.618,77		-R\$ 1.226.618,77	R\$ 599.461,22	
3	2023	5,36		7,08	R\$ 13.261.769,05	R\$ 23.484.139,69	-R\$ 938.933,25	R\$ 23.803.956,33	-R\$ 1.258.749,89		-R\$ 1.258.749,89	R\$ 319.816,64	
4	2024	5,36		7,20	R\$ 13.460.695,59	R\$ 23.803.956,33	-R\$ 969.170,08	R\$ 24.110.678,31	-R\$ 1.275.892,06		-R\$ 1.275.892,06	R\$ 306.721,98	
5	2025	5,36		7,20	R\$ 13.662.606,02	R\$ 24.110.678,31	-R\$ 983.707,63	R\$ 24.419.303,04	-R\$ 1.292.332,36		-R\$ 1.292.332,36	R\$ 308.624,73	
6	2026	5,36		7,20	R\$ 13.867.545,11	R\$ 24.419.303,04	-R\$ 998.463,25	R\$ 24.729.714,43	-R\$ 1.308.874,64		-R\$ 1.308.874,64	R\$ 310.411,39	
7	2027	5,36		7,20	R\$ 14.075.558,29	R\$ 24.729.714,43	-R\$ 1.013.440,20	R\$ 25.041.786,92	-R\$ 1.325.512,69		-R\$ 1.325.512,69	R\$ 312.072,49	
8	2028	5,36		7,20	R\$ 14.286.691,66	R\$ 25.041.786,92	-R\$ 1.028.641,80	R\$ 25.355.384,90	-R\$ 1.342.239,78		-R\$ 1.342.239,78	R\$ 313.597,98	
9	2029	5,36		7,20	R\$ 14.500.992,04	R\$ 25.355.384,90	-R\$ 1.044.071,43	R\$ 25.670.362,10	-R\$ 1.359.048,63		-R\$ 1.359.048,63	R\$ 314.977,20	
10	2030	5,36		7,20	R\$ 14.718.506,92	R\$ 25.670.362,10	-R\$ 1.059.732,50	R\$ 25.986.561,01	-R\$ 1.375.931,41		-R\$ 1.375.931,41	R\$ 316.198,91	
11	2031	5,36		7,20	R\$ 14.939.284,52	R\$ 25.986.561,01	-R\$ 1.075.628,49	R\$ 26.303.812,19	-R\$ 1.392.879,67		-R\$ 1.392.879,67	R\$ 317.251,18	
12	2032	5,36		7,20	R\$ 15.163.373,79	R\$ 26.303.812,19	-R\$ 1.091.762,91	R\$ 26.621.933,61	-R\$ 1.409.884,33		-R\$ 1.409.884,33	R\$ 318.121,42	
13	2033	5,36		7,20	R\$ 15.390.824,40	R\$ 26.621.933,61	-R\$ 1.108.139,36	R\$ 26.940.729,89	-R\$ 1.426.935,64		-R\$ 1.426.935,64	R\$ 318.796,28	
14	2034	5,36		7,20	R\$ 15.621.686,76	R\$ 26.940.729,89	-R\$ 1.124.761,45	R\$ 27.259.991,56	-R\$ 1.444.023,12		-R\$ 1.444.023,12	R\$ 319.261,67	



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
15	2035	5,36		7,20	R\$ 15.856,012,06	R\$ 27.259.991,56	-R\$ 1.141.632,87	R\$ 27.579.494,24	-R\$ 1.461.135,55	R\$ 319.502,68
16	2036	5,36		7,20	R\$ 16.093.852,24	R\$ 27.579.494,24	-R\$ 1.158.757,36	R\$ 27.898.997,77	-R\$ 1.478.260,89	R\$ 319.503,53
17	2037	5,36		7,20	R\$ 16.335.260,03	R\$ 27.898.997,77	-R\$ 1.176.138,72	R\$ 28.218.245,33	-R\$ 1.495.386,28	R\$ 319.247,56
18	2038	5,36		7,20	R\$ 16.580.288,93	R\$ 28.218.245,33	-R\$ 1.193.780,80	R\$ 28.536.962,48	-R\$ 1.512.497,95	R\$ 318.717,15
19	2039	5,36		7,20	R\$ 16.828.993,26	R\$ 28.536.962,48	-R\$ 1.211.687,51	R\$ 28.854.856,16	-R\$ 1.529.581,19	R\$ 317.893,68
20	2040	5,36		7,20	R\$ 17.081.428,16	R\$ 28.854.856,16	-R\$ 1.229.862,83	R\$ 29.171.613,62	-R\$ 1.546.620,29	R\$ 316.757,46
21	2041	5,36		7,20	R\$ 17.337.649,58	R\$ 29.171.613,62	-R\$ 1.248.310,77	R\$ 29.486.901,34	-R\$ 1.563.598,49	R\$ 315.287,72
22	2042	5,36		7,20	R\$ 17.597.714,33	R\$ 29.486.901,34	-R\$ 1.267.035,43	R\$ 29.800.363,82	-R\$ 1.580.497,91	R\$ 313.462,48
23	2043	5,36		7,20	R\$ 17.861.680,04	R\$ 29.800.363,82	-R\$ 1.286.040,96	R\$ 30.111.622,36	-R\$ 1.597.299,50	R\$ 311.258,54
24	2044	5,36		7,20	R\$ 18.129.605,24	R\$ 30.111.622,36	-R\$ 1.305.331,58	R\$ 30.420.273,74	-R\$ 1.613.982,96	R\$ 308.651,38
25	2045	5,36		7,20	R\$ 18.401.549,32	R\$ 30.420.273,74	-R\$ 1.324.911,55	R\$ 30.725.888,86	-R\$ 1.630.526,67	R\$ 305.615,12
26	2046	5,36		7,20	R\$ 18.677.572,56	R\$ 30.725.888,86	-R\$ 1.344.785,22	R\$ 31.028.011,28	-R\$ 1.646.907,64	R\$ 302.122,42
27	2047	5,36		7,20	R\$ 18.957.736,15	R\$ 31.028.011,28	-R\$ 1.364.957,00	R\$ 31.326.155,68	-R\$ 1.663.101,40	R\$ 298.144,40
28	2048	5,36		7,20	R\$ 19.242.102,19	R\$ 31.326.155,68	-R\$ 1.385.431,36	R\$ 31.619.806,26	-R\$ 1.679.081,94	R\$ 293.650,58
29	2049	5,36		7,20	R\$ 19.530.733,72	R\$ 31.619.806,26	-R\$ 1.406.212,83	R\$ 31.908.415,05	-R\$ 1.694.821,62	R\$ 288.608,79
30	2050	5,36		7,20	R\$ 19.823.694,73	R\$ 31.908.415,05	-R\$ 1.427.306,02	R\$ 32.191.400,08	-R\$ 1.710.291,05	R\$ 282.985,03
31	2051	5,36		7,20	R\$ 20.121.050,15	R\$ 32.191.400,08	-R\$ 1.448.715,61	R\$ 32.468.143,51	-R\$ 1.725.459,04	R\$ 276.743,43
32	2052	5,36		7,20	R\$ 20.422.865,90	R\$ 32.468.143,51	-R\$ 1.470.446,34	R\$ 32.737.989,66	-R\$ 1.740.292,49	R\$ 269.846,15
33	2053	5,36		7,20	R\$ 20.729.208,89	R\$ 32.737.989,66	-R\$ 1.492.503,04	R\$ 33.000.242,87	-R\$ 1.754.756,25	R\$ 262.253,21
34	2054	5,36		7,20	R\$ 21.040.147,02	R\$ 33.000.242,87	-R\$ 1.514.890,59	R\$ 33.254.165,30	-R\$ 1.768.813,02	R\$ 253.922,43



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA										
n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento	
									(-) Juros (R\$)	(-) Amortização (R\$)
35	2055	5,36		164,07	R\$ 21.355.749,23	R\$ 33.254.165,30	-R\$ 35.038.377,76	-R\$ 1.789,20	-R\$ 1.782.423,26	-R\$ 33.255.954,50
Observação Sistema:										
Observações:										
Custo com a Administração do Plano										



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral		
Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2020:	R\$ 15.708.630,08	
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2020:	R\$ 233.423,45	
Valor Total das Pensões por Morte em 2020:	R\$ 230.507,29	
Total:	R\$ 16.172.560,82	
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 323.451,22	
Limite Estabelecido pelo Ente em Lei		
Alíquota		Aporte
Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00	
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 16.172.560,82	Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 323.451,22	estabelecido pelo Ente mediante Lei:
		R\$ 0,00
Custo Previsto para 2021		
Alíquota		
Valor Previsto das despesas administrativas para 2021:	R\$ 355.796,34	
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2020(R\$):	R\$ 17.789.816,90	
Taxa de Administração para 2021(%):	2,00	



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	
		Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 12.682.455,11	12,00	R\$ 1.521.894,61	14,00	R\$ 1.775.543,72
Taxa de Administração	R\$ 17.789.816,90	2,00	R\$ 355.796,34	2,00	R\$ 355.796,34
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 30.472.272,01	14,00	R\$ 1.877.690,95	16,00	R\$ 2.131.340,06
Segurados Ativos	R\$ 12.682.455,11	14,00	R\$ 1.775.543,72	14,00	R\$ 1.775.543,72
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Total					
Observação:					
Novo Plano de Amortização a Constar em Lei Plano de Equacionamento do Déficit Atuarial previsto em Lei será revisado: Sim Justificativa: Precisa estabelecer um plano de custeio para arcar com o déficit atuarial.					
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		Diferença
	Projetado para 2020	Executado em 2020	
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2020	Executado em 2020	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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	2021	2020	2019
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	12,00	0	0
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA				
Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais				
	Descrição	2021	2020	2019
	Quantidade de Segurados Ativos	366.00	0	0
	Quantidade de Aposentados	10.00	0	0
	Quantidade de Pensionistas	11.00	0	0
	Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2665.50	0	0
	Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1798.57	0	0
	Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	1611.94	0	0
	Idade Média dos Segurados Ativos	38.15	0	0
	Idade Média dos Aposentados	60.20	0	0
	Idade Média dos Pensionistas	51.82	0	0
	Idade Média Projetada Para Aposentadoria	53.74	0	0
BASE TÉCNICA				
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO				
	Método de Financiamento Adotado	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
RESULTADOS				
VALORES DOS COMPROMISSOS				
	Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	39572310.26	0	0
	Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	4354289.01	0	0
	Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
	Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	4354289.01	0	0
	Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	94893701.02	0	0



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA				
Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais				
	Descrição	2021	2020	2019
	Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	28729671,34	0	0
	Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	66164029,68	0	0
	Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	8932319,10	0	0
	Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
	Resultado Atuarial	22013689,33	0	0
	CUSTO NORMAL			
	CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
	Benefícios em Regime de Capitalização (%)	21,35	0	0
	Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	2,64	0	0
	Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
	ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
	Ente Federativo - Contribuição Normal	14,00	0	0
	Taxa de Administração	2,00	0	0
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) 0,00 aposentadoria(s) programada(s), 0,72 servidor(es) venha(m) a falecer e 0,31 servidor(es) venha(m) a se invalidar. Isto representa 0,28% 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 0,09 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\$ 39572310,26 em ativos, sendo que a sua composição é dada da seguinte forma:
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não há valores anteriores para comparação.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O resultado do fundo de previdência foi deficitário de R\$ -22.013.689,33 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ 2.832.239,34
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O plano de custeio atual deve ser modificado para que o equilíbrio atuarial seja reestabelecido. Essa alteração deverá seguir os seguintes parâmetros:
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Segregação de massa realizada nesse exercício.
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 constitui-se na não obtenção da meta atuarial estabelecida para os ativos do fundo, resultando em um



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa					
Plano de Custeio Vigente					
Contribuição Normal					
Ente Federativo					
____ Norma					
Aliquota (%):	12,00	Tipo da Norma:	Lei	Número da Norma:	849
				Data da Norma:	27/05/2020
				Dispositivo da Norma:	Art. 2
Base de Cálculo da Contribuição do Ente Federativo					
Base de Cálculo		Tipo da Norma		Número da Norma	Data da Norma
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos		Lei		849	27/05/2020
Art. 2					
Segurados Ativos					
____ Norma					
Aliquota (%):	14,00	Tipo da Norma:	Lei Complementar	Número da Norma:	865
				Data da Norma:	12/01/2021
				Dispositivo da Norma:	Art. 8
Aposentados					
____ Norma					
Aliquota (%):	14,00	Tipo da Norma:	Lei Complementar	Número da Norma:	865
				Data da Norma:	12/01/2021
				Dispositivo da Norma:	Art. 8
Pensionistas					
____ Norma					
Aliquota (%):	14,00	Tipo da Norma:	Lei Complementar	Número da Norma:	865
				Data da Norma:	12/01/2021
				Dispositivo da Norma:	Art. 8



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano			
Custeada com Recursos do RPPS		Aliquota (%):	2,00
Fundamento Legal		Aporte (R\$):	
Tipo da Norma:	Lei	Número da Norma:	652
		Data da Norma:	26/12/2013
		Dispositivo da Norma:	Art. 202
Base de Cálculo da Taxa de Administração			
Base de Cálculo		Tipo da Norma	Número da Norma
Total das Remunerações dos Segurados Ativos, Aposentados e Pensionistas do Exercício Anterior		Lei	652
		Data da Norma	26/12/2013
		Dispositivo da Norma	Art. 202
Plano de Amortização do Déficit Atuarial			
Possui Plano de Amortização para Equacionamento do Déficit Atuarial Implementado em Lei:			
Fundamento Legal			
Tipo da Norma:		Número da Norma:	Dispositivo da Norma:
Plano de Amortização			
Ano		Aliquota (%)	Aporte Anual (R\$)
Segregação de Massa			



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal				
Tipo da Norma: Lei	Número da Norma: 849			
	Data da Norma: 27/05/2020			
	Dispositivo da Norma: Art 1			
Critérios para Composição do Plano Previdenciário				
Data de ingresso do segurado (data do corte): 31/12/2018	Idade do Segurado: 43			
	Condição do Segurado: Aposentado			
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	652	Art. 43 a 53	26/12/2013
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	652	Art. 40, 42, 54 e 55	26/12/2013
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	652	Art. 41	26/12/2013
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	652	Art. 83 a 94	26/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	652	Art. 83 a 94	26/12/2013
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	652	Art. 83 a 94	26/12/2013



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 - SPSS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Base Cadastral														
Estatísticas da População Coberta														
Órgão/Entidade	População Coberta	Quantidade (A)			Média da B. Cálculo ou Média do Vr. do Benefício (B)		Idade Média		IMP		IMA		Valor da Folha Mensal (AxB)	
		Fem.	Masc.	Total	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Total
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DOS SERVIDORES MUNICIPAIS DE HUMAITÁ	Aposentados - DEBMAIS SERVIDORES	46	7	53	R\$ 2.019,87	R\$ 1.830,05	59.83	67.43					R\$ 92.914,02	R\$ 105.724,37
	Servidores - DEBMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	152	142	294	R\$ 1.809,94	R\$ 1.792,58	53.36	54.85	57.24	61.27	24.86	24.78	R\$ 275.110,88	R\$ 529.657,24
PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	104	53	157	R\$ 2.981,88	R\$ 3.171,62	49.98	50.53	53.88	56.51	24.88	24.92	R\$ 310.115,52	R\$ 478.211,38
PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Servidores Iminentes - DEBMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	8	6	14	R\$ 2.018,51	R\$ 2.317,15	61.50	65.00	61.50	65.00	23.75	23.83	R\$ 16.148,08	R\$ 30.050,98
PREFEITURA MUNICIPAL DE HUMAITÁ	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	29	8	37	R\$ 2.065,99	R\$ 1.897,28	54.66	62.13	54.66	62.13	25.00	25.00	R\$ 59.913,71	R\$ 75.091,95
Avaliação Crítica														
Atualização da Base Cadastral														
Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :														
Segurados Ativos :		☐		Data do Último Recenseamento Previdenciário :										
Aposentados :		☐		Data do Último Recenseamento Previdenciário :										
Pensionistas :		☐		Data 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			Compleitude da Base Cadastral						
Ativo		Identificação do Segurado Ativo			76%- 100%			76%-100%						
Ativo		Sexo			76%-100%			76%-100%						
Ativo		Estado Civil			76%- 100%			76%-100%						
Ativo		Data de Nascimento			76%-100%			76%-100%						



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA			
Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Ativo	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Identificação do Aposentado	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Sexo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	76%-100%	76%-100%
Aposentado	Número de Dependentes	76%-100%	76%-100%
Pensão	Identificação do Pensão	76%-100%	76%-100%
Pensão	Número de Pensionistas	76%-100%	76%-100%
Pensão	Sexo do Pensionista Principal	76%-100%	76%-100%
Pensão	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Pensão	Valor do Benefício	76%-100%	76%-100%
Pensão	Condição do Pensionista (válido ou inválido)	76%-100%	76%-100%
Pensão	Duração do Benefício (vitalício ou temporário)	76%-100%	76%-100%



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA						
Tratamento da Base Cadastral						
Grupo	Descrição	Inconsistências Encontradas	Adoção de Premissa	Quantidade de Registros	Descrição de Premissa Utilizada	
Ativo	Identificação do Segurado Ativo					
Ativo	Sexo					
Ativo	Estado Civil					
Ativo	Data de Nascimento					
Ativo	Data de Ingresso no ENTE					
Ativo	Identificação do Cargo Atual					
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)					
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS					
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS					
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge					
Ativo	Número de Dependentes					
Aposentado	Identificação do Aposentado					
Aposentado	Sexo					
Aposentado	Estado Civil					
Aposentado	Data de Nascimento					
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge					
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo					
Aposentado	Valor do Benefício					
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)					
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS					
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes					
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária					
Aposentado	Número de Dependentes					
Pensão	Identificação do Pensão					
Pensão	Número de Pensionistas					



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	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)				



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Base Técnica			
Regimes e Métodos de Financiamento			
Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES		
Hipóteses Atuariais			
Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras			
	Unidade	Hipóteses	
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	0.00	
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.50	
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0.00	
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Última remuneração do servidor	
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	Nula	
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Composição do município	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Composição do município	
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	



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	Não se aplica						
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa		TEXTO	Não se aplica						
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria		TEXTO	Utilizou-se as características do servidor para projetar a sua idade de aposentadoria						
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 2018	Valor ocorrido em 2018	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		

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 2018	Valor ocorrido em 2018	Valor previsto no DRAA de 2019	Valor ocorrido em 2019	Valor previsto no DRAA de 2020	Valor ocorrido em 2020	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0.00	0.00		
Hipóteses Biométricas									
	População	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020		Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Morbidez	Masculino	0	0	0	0	0.00	0.00		
Tábua de Morbidez	Feminino	0	0	0	0	0.00	0.00		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA								
	População	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2018	Número de eventos ocorridos em 2018	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2019	Número de eventos ocorridos em 2019	Número de eventos previstos pela tabela utilizada no DRAA de 2020	Número de eventos ocorridos em 2020	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tabelas utilizadas	Masculino	0	0	0	0	0,00	0,00	
Outras Tabelas 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 >> Financeiro >> Resultados			
Valores dos Compromissos			
	Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
	Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 65.632.367,25	R\$ 0,00
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS			
	Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 0,00	
	Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
	Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
	Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
	Titulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
	Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 0,00	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS			
	VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 30.947.840,43	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 34.008.615,86	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 34.008.615,86	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
	VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.060.775,43	
	Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 0,00	
	Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 3.060.775,43	
	PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 330.942.896,50	R\$ 0,00
	VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 373.434.768,96	R\$ 0,00
	Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 171.539.103,09	R\$ 0,00
	Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA		
Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 199.950.130,77	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\$ 1.945.535,10	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\$ 42.491.872,46	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 4.099.727,86	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 4.783.015,60	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\$ 33.609.129,20	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 361.890.736,93	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)	R\$ 0,00	
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	
Fundo Administrativo	R\$ 0,00	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA 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	
Total de Receitas Estimadas para o Exercício		R\$ 4.051.364,59		
Total de Despesas Estimadas para o Exercício		R\$ 1.374.415,77		
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO				
Déficit Financeiro		R\$ 0,00		
Equilíbrio Financeiro		R\$ 0,00		
Superávit Financeiro		R\$ 2.676.948,82		
Custo Normal				
Composição da Base de Cálculo da Contribuição do Ente Público				
		Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual	
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos		1113011,55	14469159,25	
	Total:	1113011,55	14469159,25	
Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões				
		Valores Previstos (R\$)	% de Custo	
Aposentadoria Por Invalidez Permanente		1217132,58	8,41	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)		943355,21	6,52	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio		950761,08	6,57	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade		586579,88	4,05	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório		64152,66	0,44	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez		0,00	0,00	
	Total:	3761981,41	26,00	



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

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios						
	Valor Pago em 2018	Valor Pago em 2019	Valor Pago em 2020	Valor Mínimo para 2021	Valor Previsto para 2021	% sobre Base de Contribuição
Total:	0	0	0	0	0	0.00
Custo Normal Total						
		Custo Anual Previsto (R\$)			% sobre Base de Contribuição	
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões				3761981.41		26.00
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios				0		0.00
Total				3761981.41		26.00
Observações:						
Custo Suplementar						



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA		
Forma de Amortização e Apuração do Déficit Atuarial e Amortizar		
Forma Amortização:		
Forma de Pagamento:		
	Contas Recuperadas da Demonstração do Resultado Atuarial	Geração Atual (R\$)
Valor Atual do Bens, Direitos e Demais Ativos a serem incorporados no Exercício Atual:		
Déficit Atuarial a Amortizar:		
Tipo de LDA:	Constante definida no art 8º:	Valor limite do déficit atuarial:
Observações:	Valor calculada na avaliação atuarial:	
Prazo de Amortização		
Prazo Remanescente Calculado (anos):	Prazo Informado (anos):	
Justificativa:		
Base Cálculo Contribuição Suplementar		
	Composição da Base de Cálculo	Valor Anual Inicial (R\$)



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:									
Plano de Amortização									
n	Ano	Taxa de Juros (%)	Aportes (R\$)	Alíquotas (%)	Base Cálculo (R\$)	Saldo Inicial (R\$)	(-) Pagamentos (R\$)	Saldo Final (R\$)	Composição do Pagamento (-) Juros (R\$) (-) Amortização (R\$)
Observação Sistema:									
Observações:									
Custo com a Administração do Plano									



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Limite da Norma Geral		
Valor Total das Remunerações dos Segurados Ativos em 2020:	R\$ 17.512.776,19	
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2020:	R\$ 1.374.415,77	
Valor Total das Pensões por Morte em 2020:	R\$ 0,00	
Total:	R\$ 18.887.191,96	
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 377.743,84	
Limite Estabelecido pelo Ente em Lei		
Alíquota		Aporte
Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%):	2,00	
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 18.887.191,96	Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2021 (R\$):	R\$ 377.743,84	estabelecido pelo Ente mediante Lei:
R\$ 0,00		
Custo Previsto para 2021		
Alíquota		
Valor Previsto das despesas administrativas para 2021:	R\$ 415.518,22	
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2020(R\$):	R\$ 20.775.911,16	
Taxa de Administração para 2021(%):	2,00	



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	
		Alíquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Alíquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 14.469.159,25	12,00	R\$ 1.736.299,11	14,00	R\$ 2.025.682,30
Taxa de Administração	R\$ 20.775.911,16	2,00	R\$ 415.518,22	2,00	R\$ 415.518,22
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		
Ente Federativo - Total	R\$ 35.245.070,41	14,00	R\$ 2.151.817,33	16,00	R\$ 2.441.200,52
Segurados Ativos	R\$ 14.469.159,25	14,00	R\$ 2.025.682,30	14,00	R\$ 2.025.682,30
Aposentados	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
Pensionistas	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00	14,00	R\$ 0,00
TOTAL DAS CONTRIBUIÇÕES ESPERADAS					
ENTE FEDERATIVO - INSUFICIÊNCIA ANUAL					
Observação:					
Contribuição para Administração do Plano As Informações de Contribuição para Administração do Plano serão revisadas: Sim Alíquota(%): 2,00					
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		Diferença
	Projetado para 2020	Executado em 2020	
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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\$ 0,00	R\$ 0,00	
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Receitas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2020	Executado em 2020	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
Outras Despesas	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
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	2021	2020	2019
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	502.00	0	0
Quantidade de Aposentados	53.00	0	0
Quantidade de Pensionistas	0.00	0	0



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA				
Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais				
	Descrição	2021	2020	2019
	Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	2217.16	0	0
	Média do Valor do Benefício dos Aposentados	1994.80	0	0
	Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	0	0	0
	Idade Média dos Segurados Ativos	53.26	0	0
	Idade Média dos Aposentados	60.83	0	0
	Idade Média dos Pensionistas	0	0	0
	Idade Média Projetada Para Aposentadoria	57.70	0	0
	RESULTADOS			
	VALORES DOS COMPROMISSOS			
	Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	0	0	0
	Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	34008615.86	0	0
	Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	0	0	0
	Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	34008615.86	0	0
	Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	373434768.96	0	0
	Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	8882743.26	0	0
	Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	364552025.71	0	0
	Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	36669504.63	0	0
	Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
	Resultado Atuarial	361890736.93	0	0



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL - MPS
SECRETARIA DE POLÍTICAS DE PREVIDÊNCIA SOCIAL - SPPS
DEPARTAMENTO DOS REGIMES DE PREVIDÊNCIA NO SERVIÇO PÚBLICO - DRPSP

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA		
Parecer Atuarial	Temas	Parecer
	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
	Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	Não há ativos garantidores do plano de benefícios.
	Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	Não há valores anteriores para comparar, devido à segregação de massa.
	Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O resultado do fundo de previdência foi deficitário de R\$ -361.890.736,93 No quesito financeiro, espera-se que neste exercício o regime venha a obter um resultado de R\$ 2.676.948,82
	Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	Como equacionamento do déficit atuarial, devem ser realizados aportes financeiros como cobertura de insuficiência financeira por parte da Prefeitura Municipal.
	Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	Segregação de massa instituída nesse exercício, dessa forma, não há valores anteriores para comparar.
	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:	018.596.400-10	Nome:	Maurício Zarzi
Telefone:	(051) 3377-5772	Email:	previdencia@brprev.com