

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

ENTE

Nome: Paulista

UF: PE

DADOS DO ATUÁRIO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome: TULIO PINHEIRO CARVALHO

MTE: 1626

DADOS DOS ORGÃOS/ENTIDADES

CNPJ	Nome	Poder	Tipo	Competência da Base Cadastral
08.800.047/0001-41	CAMARA DE VEREADORES DA CIDADE DO PAULISTA	Legislativo	Administração Direta	12/2023
09.251.115/0001-23	FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DO MUNICIPIO DO PAULISTA	Executivo	Administração Direta	12/2023
10.408.839/0001-17	MUNICIPIO DE PAULISTA	Executivo	Administração Direta	12/2023
07.010.511/0001-33	INSTITUTO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Executivo	Administração Indireta (Autarquias e Fundações)	12/2023



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



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

IDENTIFICAÇÃO DO DRAA

Exercício do DRAA: 2024

Tipo do DRAA: Avaliação Atuarial Anual

Avaliação Atuarial Inicial: ☐ Sim ☒ Não

Data da Avaliação: 31/12/2023

Data de Elaboração da Avaliação: 24/03/2024

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Previdenciário: 2022.000480.1

Nº da Nota Técnica Atuarial Vigente - Plano Financeiro: 2022.000480.2

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

Aliquota (%): 15,60

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

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	5050	10/11/2021	Art. 36º

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Aliquota (%): 2,40

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 5050

Data da Norma: 10/11/2021

Dispositivo da Norma: Art. 39º

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	5050	10/11/2021	Art. 39º

Plano de Amortização do Déficit Atuarial

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

Não

Mês/Ano de Início do Plano:

Fundamento Legal

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Plano de Amortização

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

Segregação de Massa



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Fundamento Legal

Tipo da Norma:	Lei	Número da Norma:	4191	Data da Norma:	23/02/2011	Dispositivo da Norma:	Art. 1º
----------------	-----	------------------	------	----------------	------------	-----------------------	---------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	31/12/2009	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Outros
Outros:					

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	5050	Art. 5º	10/11/2021
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	5050	Art. 5º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei	5050	Art. 11º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei	5050	Art. 12º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	5050	Art. 13º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021



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 DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	0	1	1	R\$ 0,00	R\$ 4.096,12	0.00	61.00					R\$ 0,00	R\$ 4.096,12	R\$ 4.096,12
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	0	6	6	R\$ 0,00	R\$ 2.819,79	0.00	50.83					R\$ 0,00	R\$ 16.918,74	R\$ 16.918,74
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	396	228	624	R\$ 5.401,22	R\$ 5.888,83	38.61	41.25	62.05	65.07	33.61	34.06	R\$ 2.138.883,12	R\$ 1.342.653,24	R\$ 3.481.536,36
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	546	167	713	R\$ 5.364,50	R\$ 5.285,23	43.16	42.00	57.84	60.46	39.13	38.10	R\$ 2.929.017,00	R\$ 882.633,41	R\$ 3.811.650,41
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	0	3	3	R\$ 0,00	R\$ 4.968,45	0.00	68.33	0.00	68.33	0.00	55.00	R\$ 0,00	R\$ 14.905,35	R\$ 14.905,35

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/11/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/11/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	01/11/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	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%



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude 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	não			
Ativo	Sexo	não			
Ativo	Estado Civil	não			
Ativo	Data de Nascimento	não			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	não			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	não			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	não			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	não			
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	não			
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	não			
Ativo	Número de Dependentes	não			
Aposentado	Identificação do Aposentado	não			
Aposentado	Sexo	não			
Aposentado	Estado Civil	não			
Aposentado	Data de Nascimento	não			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	não			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	não			
Aposentado	Valor do Benefício	não			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	não			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	não			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	não			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	não			
Aposentado	Número de Dependentes	não			
Pensão	Identificação do Pensão	não			
Pensão	Número de Pensionistas	não			

Acesse em: <https://recpro.br.gov.br/validadoc/seam> Código do documento: 99664639-04a7-44d-b015-656b01496ed7



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



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE CAPITALIZAÇÃO - AGREGADO	
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	4.98
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	média das remunerações estimadas desde a entrada no início da vida laborativa até a data de aposentadoria, observando os 80% maiores
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	Taxa de rotatividade da massa de segurados ativos considerada como sendo nula, ou seja, igual a 0,00% (zero por cento).
Crítérios da Projeção de Novos Entrantes	TEXTO	Hipótese demográfica de grupo fechado sem reposição da massa de segurados ativos
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Cônjuge de mesma idade mais dois filhos para os servidores ativos casados, não se aplicando premissa aos servidores ativos não casados
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Cônjuge três anos mais nova quando o segurado aposentado for casado.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Cônjuge três anos mais velho quando a segurada aposentada for casada
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	a mesma definida na CF/88
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	IBGE - 2022	IBGE - 2022

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes: Grupo fechado



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
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	Não se aplica	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	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	Não se aplica	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por morte	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por aposentadoria	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica

Acesse em: <https://eicce.ice.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam?CodigoDoDocumento: d9664639-0da7-44fd-b015-656b01496e47>



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Projeção de Novos Entrantes para o Exercício - Quantidade de saídas por desligamento	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção de Novos Entrantes - Quantidade de entradas	INTEIRO	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Previdenciário >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Superávit Financeiro	R\$ 27.598.321,76	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Déficit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 747.250,19	
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 28.345.571,95	
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		
Fundo Administrativo		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Capitalização		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo Garantidor de Aposentadoria por Invalidez de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		
Fundo Garantidor de Pensão de Servidor Estruturada em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura		
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)		
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Superávit Atuarial	R\$ 174.659.045,71	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários		
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei		



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 23.980.632,02	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 9.643.166,50	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 39.838.686,26	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 159.646.031,24	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 321.817.260,61	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 554.925.776,63	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 50.878.685,65	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 41.093.691,71	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 34.691.831,34	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 204.597.098,06	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 144.258.962,78	
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 475.520.269,54	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	-R\$ 79.405.507,09	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 218.728,48	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 59.604,44	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 278.332,92	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 3.018.694,87	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 649.712,61	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.668.407,48	R\$ 0,00
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 3.390.074,56	R\$ 0,00
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 34.586,00	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento Imobiliário - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Variável - RPPS	R\$ 0,00	
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 98.609.027,18	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 98.643.613,18	R\$ 0,00
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 1.140.328.795,00	

Custo Normal

Base de Contribuição

	Valor Mensal - Estatísticas da População Coberta	Valor Anual
Total das Remunerações de Contribuição dos Servidores Ativos	R\$ 7.308.092,12	R\$ 95.005.248,13
Total:	R\$ 7.308.092,12	R\$ 95.005.248,13

Valor Atual dos Salários Futuros - VASF:

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Capitalização

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	R\$ 122.830,64	0,13
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	R\$ 165.906,02	0,17
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	R\$ 0,00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	R\$ 0,00	

Acesse em: <https://etce.tce.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: d9664639-0da7-44fd-b015-656b01496ed7



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	R\$ 0,00	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	R\$ 181.501,85	0,19
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	R\$ 2.814,03	0,00
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	R\$ 396,89	0,00
Total:	R\$ 473.449,43	0,49

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Cobertura

Benefícios	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Total:	R\$ 0,00	0,00

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples

Benefícios	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% 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\$ 473.449,43	0,49
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura	R\$ 0,00	0,00
Benefícios em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,00	0,00
Total	R\$ 473.449,43	0,49



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Observações:

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\$)

Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários

null

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :

-R\$ 79.405.507,09

PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS

R\$ 3.390.074,56

ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ 98.643.613,18

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

R\$ 0,00

Déficit Atuarial a Amortizar:

R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Tipo de LDA: Sobrevida Média

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\$)

Descrição dos critérios adotados para evolução da folha de pagamento:

Plano de Amortização



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\$)
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 2023:	R\$ 95.005.248,13
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 53.249,56
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 219.943,88
Total:	R\$ 95.278.441,57
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 1.905.568,83

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%)	2,40
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 95.005.248,13
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 2.280.125,95

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas
estabelecido pelo Ente mediante Lei:

Custo Previsto para 2024

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 2.280.125,96
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 95.005.248,13
Taxa de Administração para 2024(%):	2,40



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 95.005.248,13	15,60	R\$ 14.820.818,71	15,60	R\$ 14.820.818,71
Taxa de Administração	R\$ 95.005.248,13	2,40	R\$ 2.280.125,96	2,40	R\$ 2.280.125,96
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 190.010.496,26	18,00	R\$ 17.100.944,66	18,00	R\$ 17.100.944,66
Segurados Ativos	R\$ 95.005.248,13	14,00	R\$ 13.300.734,74	14,00	R\$ 13.300.734,74
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:

Não

Justificativa: O plano encontra-se em superávit atuarial.

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Acesse em: <https://eicce.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: d9664639-0da7-44fd-b015-656b01496ed7

Documento Assinado Digitalmente por: YVES RIBEIRO DE ALBUQUERQUE



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
BASE NORMATIVA			
PLANO DE CUSTEIO VIGENTE			
Contribuição Normal - Ente Federativo	15.6	15.6	15.6
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Quantidade de Segurados Ativos	1340	1372.00	1234.00
Quantidade de Aposentados	1	1	1
Quantidade de Pensionistas	6	7	6
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	5453.80	4328.73	3259.24
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	4096.12	3864.26	3611.46
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2819.79	2448.54	2475.51
Idade Média dos Segurados Ativos	41.40	40.43	39.21
Idade Média dos Aposentados	61	60	59
Idade Média dos Pensionistas	50.83	44.71	49
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	60.67	59.44	60.84
BASE TÉCNICA			
REGIMES E MÉTODOS DE FINANCIAMENTO			
Método de Financiamento Adotado	Capitalizado/Agregado	Capitalizado/Agregado	Capitalizado/Agregado
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	98643613.18	77730927.38	51320111.90
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	3668407.48	3918093.96	337295.97
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	278332.92	279159.92	0
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	3390074.56	3638934.04	3376295.97
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	475520269.5	410238199.10	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	530945144.6	382170475.32	242778954.87
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	79405507.09	648950.16	24619897.34
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	23980632.02	28716673.94	20300193.89
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	174659045.7	113869078.10	82015520.67
CUSTO NORMAL			
CUSTO ANUAL PREVISTO (% SOBRE BASE DE CONTRIBUIÇÃO)			
Benefícios em Regime de Capitalização (%)	0.49	0.51	0.65
Benefícios em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura (%)	0	0	0
Benefícios em Regime de Repartição Simples (%)	0	0	0
ALÍQUOTAS DE CUSTEIO NORMAL DEFINIDAS			
Ente Federativo - Contribuição Normal	15.6	15.6	15.6
Taxa de Administração	2.4	2.4	2.4

Parecer Atuarial

Temas	Parecer
Perspectivas de alteração futura no perfil e na composição da massa de segurados	Não há perspectiva de alteração da população segurada, tendo em vista a ausência de previsão de concurso público.
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 da referida base, de forma consistente e fidedigna, é um processo contínuo, devendo ser adotada para este fim, as medidas
Análise dos regimes financeiros e métodos atuariais adotados e perspectivas futuras de comportamento dos custos e dos compromissos do Plano de Benefícios	Com base na disponibilidade de recursos do Município, foi consideradas alíquotas contributiva suficiente, para haver saldo a capitalizar no final de cada exercício, para ao longo prazo atingir o equilíbrio Atuarial e Financeiro do Regime.
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.
Metodologia utilizada para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber e impactos nos resultados	Devido à falta de informações confiáveis para o tempo de serviço passado, utilizou-se o percentual de 6,00% do Valor atual dos benefícios para a determinação do valor da compensação previdenciária a receber. O código do documento é: d9664639-0da7-44b1-b011-5-656b01496ed7



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Temas	Parecer
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	De acordo com a política de investimentos do município de PAULISTA-PE.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	As variações observadas devem-se, especialmente, ao aumento da taxa de juros atuariais, à mudança da tábua de sobrevivência, às variações do número de segurados e a massa remuneratória dos respectivos exercícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O município encontra-se em SUPERÁVIT ATUARIAL, sendo assim desnecessária a utilização de alíquotas suplementares, como proposto na avaliação escrita. O município encontra-se em superávit financeiro, conseguindo assim arcar com as despesas do
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O ente federativo deve prezar pela observância dos repasses das contribuições devidas, de modo a não causar o desequilíbrio atuarial/financeiro do sistema previdenciário.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O resultado atuarial de 2022 apresentou um superávit de R\$ 101.882.481,65 . Em 2023 constatou-se uma melhora em relação ao exercício anterior, com um resultado de R\$ 113.869.078,10. O resultado atuarial de 2024 constou uma melhora de superávit
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	A principal variável de risco do plano de benefícios é a rentabilidade dos ativos do plano, posto que nos últimos anos os regimes próprios de uma forma geral tem tido dificuldade para atingimento da meta atuarial.



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Financeiro

Civil >> Financeiro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Ente Federativo

Norma

Aliquota (%): 25,60

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

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	5050	10/11/2021	Art. 35º V e VI

Aposentados

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Pensionistas

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:

Segurados Ativos

Norma

Aliquota (%): 14,00

Tipo da Norma:

Número da Norma:

Data da Norma:

Dispositivo da Norma:



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Administração do Plano

Custeada com Recursos do RPPS

Alíquota (%): 2,40

Aporte (R\$):

Fundamento Legal

Tipo da Norma: Lei

Número da Norma: 5050

Data da Norma: 10/11/2021

Dispositivo da Norma: Art. 39º

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	5050	10/11/2021	Art. 39º

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:	4191	Data da Norma:	23/02/2011	Dispositivo da Norma:	Art. 1º
----------------	-----	------------------	------	----------------	------------	-----------------------	---------

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte):	31/12/2009	Idade do Segurado:		Condição do Segurado:	Outros
Outros:					

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

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

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	Lei	5050	Art. 5º	10/11/2021
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	Lei	5050	Art. 5º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	Lei	5050	Art. 11º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	Lei	5050	Art. 12º	10/11/2021
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	Lei	5050	Art. 13º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	Lei	5050	Art. 20º ao 23º	10/11/2021



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.	Masc.	Total
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	33	20	53	R\$ 1.793,28	R\$ 3.471,92	62.03	65.30					R\$ 59.178,24	R\$ 69.438,40	R\$ 128.616,64
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	399	192	591	R\$ 3.299,09	R\$ 4.354,00	69.10	72.05					R\$ 1.316.336,91	R\$ 835.968,00	R\$ 2.152.304,91
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	12	4	16	R\$ 5.380,89	R\$ 5.877,61	60.83	69.00					R\$ 64.570,68	R\$ 23.510,44	R\$ 88.081,12
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	535	40	575	R\$ 8.229,90	R\$ 7.665,61	65.43	68.50					R\$ 4.402.996,50	R\$ 306.624,40	R\$ 4.709.620,90
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	204	76	280	R\$ 2.279,27	R\$ 2.714,82	60.89	63.06					R\$ 464.971,08	R\$ 206.326,32	R\$ 671.297,40
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	701	563	1264	R\$ 4.153,50	R\$ 5.699,45	49.01	52.63	61.60	65.00	30.88	27.14	R\$ 2.911.603,50	R\$ 3.208.790,35	R\$ 6.120.393,85
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	348	83	431	R\$ 7.285,28	R\$ 7.494,30	47.91	49.16	56.79	59.93	30.31	31.93	R\$ 2.535.277,44	R\$ 622.026,90	R\$ 3.157.304,34
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores Iminentes - DEMAIS SERVIDORES - Sem critério diferenciado para aposentadoria	173	96	269	R\$ 5.156,62	R\$ 7.838,17	65.79	68.32	65.79	68.32	39.29	34.29	R\$ 892.095,26	R\$ 752.464,32	R\$ 1.644.559,58
MUNICIPIO DE PAULISTA	Servidores Iminentes - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Critério para aposentadoria como professor	171	37	208	R\$ 8.725,84	R\$ 8.956,46	59.44	61.75	59.44	61.75	33.95	32.02	R\$ 1.492.118,64	R\$ 331.389,02	R\$ 1.823.507,66

Avaliação Crítica



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	11/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	11/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	11/12/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :	100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Compleitude da Base Cadastral
Ativo	Identificação do Segurado Ativo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Sexo	76%-100%	76%-100%
Ativo	Estado Civil	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Nascimento	76%-100%	76%-100%
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	76%-100%	76%-100%
Ativo	Identificação do Cargo Atual	76%-100%	76%-100%
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	76%-100%	76%-100%
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	76%-100%	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%



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

Tratamento da Base Cadastral

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



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



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 - Servidor com Deficiência	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.98
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
Critério para Projeção do Valor dos Proventos Calculados pela Média	TEXTO	média das remunerações estimadas desde a entrada no início da vida laborativa até a data de aposentadoria, observando os 80% maiores
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	Taxa de rotatividade da massa de segurados ativos considerada como sendo nula, ou seja, igual a 0,00% (zero por cento).
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Hipótese demográfica de grupo fechado sem reposição da massa de segurados ativos
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Cônjuge três anos mais nova quando o segurado aposentado for casado.
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Cônjuge três anos mais velho quando a segurada aposentada for casada
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	a mesma definida na CF/88
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	IBGE - 2022	IBGE - 2022

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	0	0	Não se aplica



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	0	0	Não se aplica
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
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	Não se aplica	Não se aplica
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não se aplica
Projeção da Taxa de Rotatividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Servidores em atividade	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Hipótese Adotada para Entrada em Aposentadoria	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica	Não se aplica

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Financeiro >> Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros	R\$ 968.773.524,52	
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 870.452,89	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS	R\$ 479.074,23	
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	
Títulos e Valores não Sujeitos ao Enquadramento - RPPS	R\$ 0,00	
Demais Bens, direitos e ativos	R\$ 391.378,66	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 917.410.157,25	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 1.086.342.999,02	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 276.757.272,94	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 680.439.430,14	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 31.446.874,71	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 97.699.421,23	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 168.932.841,77	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 105.689.067,38	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 5.811.972,21	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 57.431.802,18	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	-R\$ 196.368.389,89	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 1.503.489.141,90	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 660.857.131,86	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 490.921.206,03	



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 41.679.609,62	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 44.889.297,34	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 265.141.897,05	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 1.699.857.531,79	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 1.316.893.005,72	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 135.628.293,43	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 128.743.848,69	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 33.583.409,08	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 85.008.974,87	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 720.171.314,47	R\$ 0,00
Valor Atual do Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 720.171.314,47	
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira	R\$ 0,00	
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	R\$ 0,00	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	
DESTINAÇÃO DO RESULTADO		
Provisão de Contingências (até 25% dos Compromissos)		
Provisão para revisão do plano de custeio (acima 25% dos Compromissos)		
FUNDOS CONSTITUÍDOS		
Fundo Garantidor de Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples	R\$ 0,22	
Fundo de Oscilação de Riscos dos Benefícios Estruturados em Regime de Repartição Simples		
Fundo Administrativo		
RECEITAS E DESPESAS ESTIMADAS PARA O EXERCÍCIO		



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Total de Receitas Estimadas para o Exercício	R\$ 143.203.268,41	
Total de Despesas Estimadas para o Exercício	R\$ 144.117.072,14	
RESULTADO FINANCEIRO ESTIMADO PARA O EXERCÍCIO		
Déficit Financeiro	-R\$ 913.803,73	R\$ 0,00
Equilíbrio Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Superávit Financeiro	R\$ 0,00	R\$ 0,00

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	12745765.43	165694900.54
Total:	12745765.43	165694900.54

Custo Normal dos Benefícios - Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões

	Valores Previstos (R\$)	% de Custo
Aposentadoria Por Invalidez Permanente	41126791.77	24,82
Aposentadorias Programadas (Por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória)	291441.90	0,18
Aposentadoria Especial - Servidor com Deficiência	0.00	0,00
Aposentadoria Especial - Atividades Prejudiciais à Saúde ou Integridade Física	0.00	0,00
Aposentadoria Especial - Professor - Educação Infantil e Ensino Fund. e Médio	0.00	0,00
Pensão Por Morte de Servidor em Atividade	354917.86	0,21
Pensão Por Morte de Aposentado Voluntário ou Compulsório	371703.60	0,22
Pensão Por Morte de Aposentado por Invalidez	1197.34	0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Custo Normal dos Benefícios - Regimes de Repartição Simples - Auxílios

	Valor Pago em 2021	Valor Pago em 2022	Valor Pago em 2023	Valor Mínimo para 2024	Valor Previsto para 2024	% sobre Base de Contribuição
Total:	0	0	0	0	0	0

Custo Normal Total

	Custo Anual Previsto (R\$)	% sobre Base de Contribuição
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Aposentadorias e Pensões	42146052.47	25.43
Benefícios em Regime de Repartição Simples - Auxílios	0	0
Total	42146052.47	25.43

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 calculada na avaliação atuarial:	Valor limite do déficit atuarial:
--------------	-------------------------------	--	-----------------------------------

Observações:

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 2023:	R\$ 165.694.900,50
Valor Total dos Proventos de Aposentadorias em 2023:	R\$ 92.022.118,50
Valor Total das Pensões por Morte em 2023:	R\$ 8.726.870,88
Total:	R\$ 266.443.889,88
Limite de Gastos com despesas Administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 5.328.877,79

Limite Estabelecido pelo Ente em Lei

Alíquota

Taxa de Administração definida pelo Ente em Lei (%)	2,40
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração (R\$):	R\$ 165.694.900,50
Limite de Gastos com despesas administrativas para 2024 (R\$):	R\$ 3.976.677,61

Aporte

Valor do aporte anual para custeio das despesas administrativas
estabelecido pelo Ente mediante Lei:

Custo Previsto para 2024

Alíquota

Valor Previsto das despesas administrativas para 2024:	R\$ 3.976.677,61
Base de Cálculo Anual da Taxa de Administração para 2023(R\$):	R\$ 165.694.900,50
Taxa de Administração para 2024(%):	2,39



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Plano de Custeio a Constar em Lei

Contribuição Normal e Taxa de Administração

		Situação Atual		Situação Definida na Avaliação Atuarial	
	Valor Anual da Base de Cálculo (R\$)	Aliquota (%)	Contribuição Esperada Atual	Aliquota Definida na Avaliação Atuarial (%)	Contribuição Esperada Definida
Ente Federativo	R\$ 165.694.900,54	25,60	R\$ 42.417.894,54	25,60	R\$ 42.417.894,54
Taxa de Administração	R\$ 165.694.900,50	2,40	R\$ 3.976.677,61	2,40	R\$ 3.976.677,61
Aporte Anual para Custeio das Despesas Administrativas			R\$ 0,00		R\$ 0,00
Ente Federativo - Total	R\$ 331.389.801,04	28,00	R\$ 46.394.572,15	28,00	R\$ 46.394.572,15
Segurados Ativos	R\$ 165.694.900,54	14,00	R\$ 23.197.286,08	14,00	R\$ 23.197.286,08
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					-73840377,91

Observação:

Contribuição para Administração do Plano

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

Aliquota(%): 2,40

Comparativo de Receitas e Despesas Previdenciárias Projetadas e Executadas



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Base de Cálculo da Contribuição Normal	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições do Ente	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Segurados Ativos	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições dos Pensionistas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Plano de Amortização do Déficit Atuarial estabelecido em lei	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Parcelamentos de Débitos Previdenciários	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Receitas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS RECEITAS COM CONTRIBUIÇÕES E COMPENSAÇÃO PREVIDENCIÁRIA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual		
	Projetado para 2023	Executado em 2023	Diferença
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Outras Despesas	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
TOTAL DAS DESPESAS COM BENEFÍCIOS DO PLANO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
INSUFICIÊNCIA OU EXCEDENTE FINANCEIRO	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
RENTABILIDADE ESPERADA	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00
Rentabilidade dos Ativos que compõem os Recursos Garantidores	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
BASE CADASTRAL			
ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO COBERTA			
Quantidade de Segurados Ativos	2172	2214.00	2275.00
Quantidade de Aposentados	1235	1238.00	1225.00
Quantidade de Pensionistas	286	272	272



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Comparativo de Informações das Últimas Avaliações Atuariais

Descrição	2024	2023	2022
Média da Base de Cálculo dos Segurados Ativos	586821.43	5230.05	4070.62
Média do Valor do Benefício dos Aposentados	5731.67	5026.47	4031.31
Média do Valor do Benefícios dos Pensionistas	2397.49	2273.55	2069.82
Idade Média dos Segurados Ativos	53.01	52.3	51.49
Idade Média dos Aposentados	67.62	66.94	66.3
Idade Média dos Pensionistas	61.48	60.23	58.62
Idade Média Projetada Para Aposentadoria	62.11	61.25	61.87
RESULTADOS			
VALORES DOS COMPROMISSOS			
Ativos Garantidores dos Compromissos do Plano de Benefícios	870452.89	9702222.06	576407.37
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios Concedidos	1086342999.02	1014773636.67	833804235.52
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios Concedidos	111501039.59	102328047.32	7457887.43
Reserva Matemática dos Benefícios Concedidos	917410157.25	850391395.90	768882159.39
Valor Atual dos Benefícios Futuros - Benefícios a Conceder	1503489141.90	1417427328.59	1136320324.47
Valor Atual das Contribuições Futuras - Benefícios a Conceder	1614848556.92	1472724023.69	883385356.17
Reserva Matemática dos Benefícios a Conceder	1107355685.77	154516608.10	147802077.49
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	142440777.05	161274106.45	162597079.51
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0	0	0
Resultado Atuarial	1303724075.66	0	563.71



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 da referida base, de forma consistente e fidedigna, é um processo contínuo, devendo ser adotada para este fim, as medidas
Composição e características dos ativos garantidores do plano de benefícios	De acordo com a política de investimentos do município de PAULISTA-PE.
Variação dos Compromissos do Plano (VABF e VACF)	As variações observadas devem-se, especialmente, à redução da taxa de juros atuariais, à mudança da tábua de sobrevivência, às variações do número de segurados e a massa remuneratória dos respectivos exercícios.
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O município encontra-se em EQUILÍBRIO ATUARIAL, ao se considerar que atuais e futuras insuficiências financeiras serão custeadas pelo tesouro do Ente federativo. O município encontra-se em déficit financeiro, não conseguindo assim arcar com as
Plano de custeio a ser implementado e medidas para manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial	O ente federativo é responsável por atuais e futuras insuficiências financeiras.
Parecer sobre a análise comparativa dos resultados das três últimas avaliações atuariais	O município encontra-se em EQUILÍBRIO ATUARIAL, ao se considerar que atuais e futuras insuficiências financeiras serão custeadas pelo tesouro do Ente federativo. O município encontra-se em déficit financeiro, não conseguindo assim arcar com as
Identificação dos principais riscos do plano de benefícios	A principal variável de risco do plano de benefícios é a rentabilidade dos ativos do plano, posto que nos últimos anos os regimes próprios de uma forma geral tem tido dificuldade para atingimento da meta atuarial.



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Mantidos Pelo Tesouro

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Normativa

Plano de Custeio Vigente

Contribuição Normal

Administração do Plano

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: 4191 Data da Norma: 23/02/2011 Dispositivo da Norma: Art. 1º

Critérios para Composição do Plano Previdenciário

Data de ingresso ao Seguro (Data do Corte): 31/12/2009 Idade do Segurado: Condição do Segurado: Outros

Outros:

Atuário Responsável pelo Projeto de Segregação

Nome: Número do Registro Profissional:

Aprovação prévia do MPS

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

Plano de Benefícios

Benefícios	Tipo da Norma	Número da Norma	Dispositivo da Norma	Data da Norma
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	Lei	4929	Art. 1	01/07/2020
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	Lei	4929	Art. 1	01/07/2020



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> 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 DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Invalidez	11	5	16	R\$ 3.498,51	R\$ 6.729,88	75.54	73.00					R\$ 38.483,61	R\$ 33.649,40	R\$ 72.133,01
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - DEMAIS SERVIDORES - Por Tempo de Contribuição	72	33	105	R\$ 4.238,16	R\$ 6.667,19	78.38	81.27					R\$ 305.147,52	R\$ 220.017,27	R\$ 525.164,79
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Invalidez	5	1	6	R\$ 4.283,55	R\$ 6.283,20	66.80	83.00					R\$ 21.417,75	R\$ 6.283,20	R\$ 27.700,95
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Aposentados - PROFESSORES DA EDUC. INFANTIL E DO ENSINO FUND. E MÉDIO - Por Tempo de Contribuição	142	2	144	R\$ 5.950,06	R\$ 14.057,33	75.88	80.00					R\$ 844.908,52	R\$ 28.114,66	R\$ 873.023,18
INSTITUTO DE PREVIDENCIA SOCIAL DO MUNICÍPIO DE PAULISTA	Pensionistas - DEMAIS SERVIDORES	114	27	141	R\$ 2.722,21	R\$ 2.262,47	72.62	65.11					R\$ 310.331,94	R\$ 61.086,69	R\$ 371.418,63

Avaliação Crítica

Atualização da Base Cadastral

Segurados Ativos :	☐	Data do Último Recenseamento Previdenciário :	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário :
Aposentados :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário : 01/11/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00
Pensionistas :	☒	Data do Último Recenseamento Previdenciário : 01/11/2023	Percentual de Cobertura do Último Recenseamento Previdenciário : 100,00

Amplitude da Base Cadastral

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

Grupo	Descrição	Consistência da Base Cadastral	Completude 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%



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

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

Acesse em: <https://eicce-recepe.gov.br/epsp/validacao/seam> Código do documento: d9664639-0da7-44fd-b015-656b01496ed7



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	Não			
Ativo	Sexo	Não			
Ativo	Estado Civil	Não			
Ativo	Data de Nascimento	Não			
Ativo	Data de Ingresso no ENTE	Não			
Ativo	Identificação do Cargo Atual	Não			
Ativo	Base de Cálculo (Remuneração de Contribuição)	Não			
Ativo	Tempo de Contribuição para o RGPS	Não			
Ativo	Tempo de Contribuição para Outros RPPS	Não			
Ativo	Data de Nascimento do Cônjuge	Não			
Ativo	Número de Dependentes	Não			
Aposentado	Identificação do Aposentado	Não			
Aposentado	Sexo	Não			
Aposentado	Estado Civil	Não			
Aposentado	Data de Nascimento	Não			
Aposentado	Data de Nascimento do Cônjuge	Não			
Aposentado	Data de Nascimento do Dependente Mais Novo	Não			
Aposentado	Valor do Benefício	Não			
Aposentado	Condição do Aposentado (válido ou inválido)	Não			
Aposentado	Tempo de Contribuição para o RPPS	Não			
Aposentado	Tempo de Contribuição para outros Regimes	Não			
Aposentado	Valor Mensal da Compensação Previdenciária	Não			
Aposentado	Número de Dependentes	Não			
Pensão	Identificação do Pensão	Não			
Pensão	Número de Pensionistas	Não			

Acesse em: <https://recpro.br.gov.br/validadoc/seam> Código do documento: 96664639-0da7-44d1-b015-656b01496ed7



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



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >> Base Técnica

Regimes e Métodos de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro e Método de Financiamento	Descrição do Método de Financiamento
Aposentadorias Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	
Pensões Por Morte Mantidas Pelo Tesouro	REGIME FINANCEIRO DE REPARTIÇÃO SIMPLES	

Hipóteses Atuariais

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Hipóteses
Projeção da Taxa de Juros Real para o Exercício	PERCENTUAL	4.98
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	1.00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	1.00
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
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não se aplica.
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	100%
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	mesma idade
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



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Hipóteses Biométricas

Tipo Tábua	Tábua da População Masculina	Tábua da População Feminina
Outras Tábuas utilizadas	IBGE - 2022	IBGE - 2022

Descrição da Hipótese de Novos Entrantes:

Justificativa da Adoção de Hipóteses

Hipóteses Demográficas, Econômicas e Financeiras

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	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	0	0	Não preencher
Projeção de Crescimento Real do Salário	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não preencher
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não preencher
Projeção da Taxa de Inflação de Longo Prazo	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não preencher
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não preencher
Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários	PERCENTUAL	0	0	0	0	0	0	0	Não preencher
Composição Familiar - Aposentados	TEXTO	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	Unidade	Valor previsto no DRAA de 2021	Valor ocorrido em 2021	Valor previsto no DRAA de 2022	Valor ocorrido em 2022	Valor previsto no DRAA de 2023	Valor ocorrido em 2023	Perspectiva de Longo prazo	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Probabilidade de Casados, se adotada premissa	TEXTO	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher
Diferença da Idade entre titular masculino e cônjuge feminino, se adotada premissa	TEXTO	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher
Diferença da Idade entre titular feminino e cônjuge masculino, se adotada premissa	TEXTO	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher
Outras Hipóteses Adotadas	TEXTO	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher	Não preencher

Hipóteses Biométricas

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Válido - Fase Pós Laborativa	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Mortalidade de Inválido	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Entrada em Invalidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Tábua de Morbidez	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

	População	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2021	Número de eventos ocorridos em 2021	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2022	Número de eventos ocorridos em 2022	Número de eventos previstos pela tábua utilizada no DRAA de 2023	Número de eventos ocorridos em 2023	Justificativa Técnica para Eventuais Discrepâncias em Relação a Hipótese Adotada
Outras Tábuas utilizadas	Masculino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
Outras Tábuas utilizadas	Feminino	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Civil >> Mantidos Pelo Tesouro >>Resultados

Valores dos Compromissos

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Valor Atual dos Salários Futuros		
ATIVOS GARANTIDORES DOS COMPROMISSOS DO PLANO DE BENEFÍCIOS	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Aplicações em Segmento de Renda Fixa - RPPS		
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 176.366.602,56	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 205.418.139,12	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 54.011.544,03	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 93.599.514,47	
Benefícios Concedidos - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios Concedidos - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 10.625.288,84	
Benefícios Concedidos - Encargos - Pensões Por Morte	R\$ 47.181.791,78	
Benefícios Concedidos - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	R\$ 29.051.536,56	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 16.778.140,02	
Benefícios Concedidos - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 3.416.733,03	
Benefícios Concedidos - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 8.856.663,51	
PROVISÃO MATEMÁTICA DOS BENEFÍCIOS A CONCEDER :	R\$ 20.835.846,45	R\$ 0,00
VALOR ATUAL DOS BENEFÍCIOS FUTUROS - ENCARGOS DE BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 25.045.227,89	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Programadas	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias Especiais de Professores	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outras Aposentadorias Especiais	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Aposentadorias por Invalidez	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Servidores em Atividade	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Encargos - Pensões Por Morte de Aposentados	R\$ 25.045.227,89	
Benefícios a Conceder - Encargos - Outros Benefícios e Auxílios	R\$ 0,00	

Acesse em: <https://etce.itec.pe.gov.br/ep/validaDoc.seam> Código do documento: d9664639-0da7-44fd-b015-656b01496ed7



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

Descrição	Geração Atual	Gerações Futuras
Benefícios a Conceder - Encargos - Compensação Previdenciária a Pagar	R\$ 0,00	
VALOR ATUAL DAS CONTRIBUIÇÕES FUTURAS E COMPENSAÇÕES A RECEBER - BENEFÍCIOS A CONCEDER:	R\$ 4.209.381,44	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras do Ente	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Segurados Ativos	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Aposentados	R\$ 0,00	
Benefícios a Conceder - Contribuições Futuras dos Pensionistas	R\$ 2.706.667,77	
Benefícios a Conceder - Compensação Previdenciária a Receber	R\$ 1.502.713,67	
PROVISÃO MATEMÁTICA PARA COBERTURA DE INSUFICIÊNCIAS FINANCEIRAS ASSEGURADA POR LEI:	R\$ 0,00	R\$ 0,00
Valor Atual da Cobertura da Insuficiência Financeira		
RESULTADO ATUARIAL		
Déficit Atuarial	-R\$ 197.202.449,01	
Equilíbrio Atuarial	R\$ 0,00	
Superávit Atuarial	R\$ 0,00	



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 da referida base, de forma consistente e fidedigna, é um processo contínuo, devendo ser adotada para este fim, as medidas
Resultado da avaliação atuarial e situação financeira e atuarial do RPPS	O município encontra-se em EQUILÍBRIO ATUARIAL, considerando a cobertura de insuficiência financeira. O município encontra-se em déficit financeiro, não conseguindo assim arcar com as despesas do ano.



DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL - DRAA

RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO			
CPF	NOME	RESPONSABILIDADE	ASSINATURA DIGITAL
XXX.XXX.XXX-XX	YVES RIBEIRO DE ALBUQUERQUE	Representante Legal do Ente	Assinado digitalmente em 29/04/2024 15:08:48
XXX.XXX.XXX-XX	LUIZ AUGUSTO DA SILVA JUNIOR	Representante da Unidade Gestora	Assinado digitalmente em 26/04/2024 11:36:48
XXX.XXX.XXX-XX	TULIO PINHEIRO CARVALHO	Atuário	Assinado digitalmente em 26/04/2024 09:54:08
XXX.XXX.XXX-XX	CARLINDO BATISTA DA SILVA	Representante do Colegiado Deliberativo do RPPS	Assinado digitalmente em 26/04/2024 11:11:41

