

DEMONSTRATIVO DE RESULTADOS DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

Dados do Ente

Ente da federação: Capivari / SP

CNPJ: 44.723.674/0001-90

SIAFI: 986309

Nome Plano: Plano de Previdência 1

Ano de Referência: 2011

Quadro 1 - Dados do Regime Próprio de Previdência - RPP

1.1 - Avaliação Atuarial

Data da Avaliação: 05/04/2011

Data-Base: 31/12/2010

Descrição da População Coberta: Servidores titulares de cargos efetivos através de concurso público.

1.2 - Plano de Benefícios, Regime Financeiro e Método de Financiamento

Benefícios do Plano	Regime Financeiro	Método de Financiamento	Possui o Benefício ?
Aposentadoria por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	Capitalização	Crédito Unitário Projetado	Sim
Aposentadoria por Invalidez	Repartição de Capitais de Cobertura		Sim
Pensão por Morte de Segurado Ativo	Repartição de Capitais de Cobertura		Sim
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	Repartição de Capitais de Cobertura		Sim
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	Repartição de Capitais de Cobertura		Sim
Auxílio Doença	Repartição Simples		Sim
Salário Maternidade	Repartição Simples		Sim
Auxílio Reclusão	Repartição Simples		Sim

Benefícios do Plano	Regime Financeiro	Método de Financiamento	Possui o Benefício ?
Salário Família	Capitalização	Crédito Unitário	

Quadro 2 - Hipóteses

2.1 - Hipóteses Financeiras

Hipóteses	Valores
Taxa de Juros Real	6,00
Taxa Real de Crescimento do Salário por Mérito	1,00
Projeção de Crescimento Real do Salário por Produtividade	1,00
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano	1,00
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Salários	100,00
Fator de Determinação do valor real ao longo do tempo Dos Benefícios	100,00

2.2 - Hipóteses Biométricas

Hipóteses	Valores
Novos Entrados	1:1
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador morte)	Outros
Tábua de Mortalidade de Válido (evento gerador sobrevivência)	Outros
Tábua de Mortalidade de Inválido	Outros
Tábua de Entrada em Invalidez	alvaro
Tábua de Morbidez	-0-
Outras Tábuas utilizadas	-0-
Composição Familiar	Pelo Real

Quadro 3 - Resultados

3.1 - Valores

Campos	Valores da avaliação atuarial	
	Benefícios - Regime de Capitalização	Benefícios - Regime de Repartição
Ativo do Plano	42.284.582,74	
Valor Atual dos Salários Futuros	174.738.531,85	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)	100.168.133,83	0,00

Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)	35.616.769,97	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente(Benefícios Concedidos)	0,00	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios Concedidos)	96.851,56	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)	26.210.779,78	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)	19.221.238,50	0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	9.527.452,53	0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0,00	0,00
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit	-38.443.998,69	0,00

3.2 - Plano de Custeio - Alíquotas de Equilíbrio Definidas na Avaliação Atuarial

Contribuinte	Custo Normal	Custo Suplementar
Ente Público	15,00	14,47
Servidor Ativo	11,00	0,00
Servidor Aposentado	11,00	0,00
Pensionista	11,00	0,00
Base de Incidência das Contribuições do Ente Público	Folha de remuneração dos ativos	Folha de remuneração dos ativos

3.3 - Plano de Custeio por Benefício - Alíquotas de Equilíbrio Definidas na Avaliação Atuarial

Benefício	Custo Normal	Custo Suplementar
Aposentadoria por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	16,32	10,26
Aposentadoria por Invalidez	1,67	1,05
Pensão por Morte de Segurado Ativo	5,01	3,14
Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória	0,01	0,01
Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez	0,01	0,01
Auxílio Doença	0,83	0,00
Salário Maternidade	0,20	0,00
Auxílio Reclusão	0,01	0,00
Salário Família	0,00	0,00
Base de Incidência das Contribuições	Folha de remuneração dos ativos	Folha de remuneração dos ativos

Quadro 4 - Estatísticas

Situação da População Coberta	Quantidade Média	Remuneração Média (R\$)	Idade Média
-------------------------------	------------------	-------------------------	-------------

	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino	Sexo Feminino	Sexo Masculino
Ativos	709	428	1.189,93	1.240,75	41	45
Aposentados por Tempo de Contribuição	50	87	1.019,03	1.326,09	65	68
Aposentados por Idade	10	4	710,69	510,00	61	68
Aposentados por Compulsória	0	3	0,00	537,17	0	72
Aposentados por Invalidez	1	0	654,19	0,00	60	0
Pensionistas	63	13	1.014,08	611,64	60	35

Quadro 5 - Projeção Atuarial

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2011	6.629.933,12	4.704.447,38	1.925.485,74
2012	7.418.227,39	4.996.270,00	2.421.957,39
2013	8.217.978,48	5.504.501,60	2.713.476,88
2014	8.300.158,27	5.951.287,34	2.348.870,93
2015	8.383.159,85	6.426.906,58	1.956.253,27
2016	8.466.991,45	6.822.290,74	1.644.700,70
2017	8.551.661,36	7.231.881,54	1.319.779,82
2018	8.637.177,97	7.703.256,80	933.921,17
2019	8.723.549,75	8.229.652,90	493.896,86
2020	8.810.785,25	8.717.231,18	93.554,07
2021	8.898.893,10	9.213.232,46	-314.339,36
2022	8.987.882,04	9.691.619,88	-703.737,85
2023	9.077.760,86	10.106.496,42	-1.028.735,57
2024	9.168.538,46	10.911.608,64	-1.743.070,17
2025	9.260.223,85	11.578.410,37	-2.318.186,53
2026	9.352.826,09	12.411.239,68	-3.058.413,59
2027	9.446.354,35	13.252.887,78	-3.806.533,43
2028	9.540.817,89	14.243.442,15	-4.702.624,26
2029	9.636.226,07	14.633.691,04	-4.997.464,97
2030	9.732.588,33	15.207.996,95	-5.475.408,62
2031	9.829.914,21	15.622.044,87	-5.792.130,66
2032	9.928.213,36	16.017.599,52	-6.089.386,16
2033	10.027.495,49	16.566.260,32	-6.538.764,83

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2034	10.127.770,44	17.093.971,19	-6.966.200,74
2035	10.229.048,15	17.429.617,80	-7.200.569,65
2036	10.331.338,63	17.715.305,33	-7.383.966,70
2037	10.434.652,02	17.858.016,06	-7.423.364,04
2038	10.538.998,54	18.108.292,11	-7.569.293,57
2039	10.644.388,52	18.329.421,07	-7.685.032,55
2040	10.750.832,41	18.489.383,01	-7.738.550,60
2041	10.858.340,73	18.433.827,41	-7.575.486,68
2042	10.966.924,14	18.429.102,50	-7.462.178,36
2043	11.076.593,38	18.259.119,18	-7.182.525,80
2044	7.221.521,97	18.157.596,94	-10.936.074,97
2045	7.293.737,18	17.985.215,97	-10.691.478,78
2046	7.366.674,56	17.758.970,25	-10.392.295,70
2047	7.440.341,30	17.817.604,84	-10.377.263,53
2048	7.514.744,72	17.876.542,28	-10.361.797,57
2049	7.589.892,16	17.935.683,22	-10.345.791,06
2050	7.665.791,08	17.995.078,87	-10.329.287,78
2051	7.742.448,99	18.054.780,46	-10.312.331,46
2052	7.819.873,48	18.114.688,63	-10.294.815,15
2053	7.898.072,22	18.174.955,03	-10.276.882,81
2054	7.977.052,94	18.235.530,52	-10.258.477,57
2055	8.056.823,47	18.296.416,14	-10.239.592,67
2056	8.137.391,71	18.357.663,19	-10.220.271,48
2057	8.218.765,62	18.419.322,91	-10.200.557,29
2058	8.300.953,28	18.481.346,21	-10.180.392,93
2059	8.383.962,81	18.543.884,77	-10.159.921,96
2060	8.467.802,44	18.606.839,29	-10.139.036,85
2061	8.552.480,46	18.670.361,48	-10.117.881,01
2062	8.638.005,27	18.734.352,06	-10.096.346,79
2063	8.724.385,32	18.798.912,54	-10.074.527,22
2064	8.811.629,18	18.863.993,87	-10.052.364,70
2065	8.899.745,47	18.929.647,39	-10.029.901,93
2066	8.988.742,92	18.995.824,06	-10.007.081,14

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2067	9.078.630,35	19.062.525,03	-9.983.894,68
2068	9.169.416,65	19.129.701,28	-9.960.284,62
2069	9.261.110,82	19.197.353,98	-9.936.243,16
2070	9.353.721,93	19.259.460,93	-9.905.739,00
2071	9.447.259,15	19.329.525,78	-9.882.266,63
2072	9.541.731,74	19.399.568,72	-9.857.836,98
2073	9.637.149,06	19.469.590,97	-9.832.441,91
2074	9.733.520,55	19.539.593,76	-9.806.073,21
2075	9.830.855,75	19.609.578,31	-9.778.722,56
2076	9.929.164,31	19.679.545,88	-9.750.381,57
2077	10.028.455,95	19.749.497,71	-9.721.041,75
2078	10.128.740,51	19.819.435,06	-9.690.694,55
2079	10.230.027,92	19.889.359,21	-9.659.331,29
2080	10.332.328,20	19.959.271,44	-9.626.943,24
2081	10.435.651,48	20.029.173,04	-9.593.521,56
2082	10.540.007,99	20.099.065,31	-9.559.057,32
2083	10.645.408,07	20.168.949,57	-9.523.541,50
2084	10.751.862,16	20.238.827,13	-9.486.964,98
2085	10.859.380,78	20.308.699,34	-9.449.318,56

Quadro 6 - Parecer Atuarial

Introdução:

A análise dos resultados do estudo atuarial efetuado, bem como a perspectiva da evolução do contingente de Ativos, Aposentados e Futuras Pensões, nos permite inferir às seguintes conclusões: A estruturação do Fundo dentro dos níveis tecnicamente necessários, conforme estabelecidos em Lei é a única forma de estabilizar as taxas de contribuição, permitindo uma evolução viável de custos para a manutenção dos benefícios previdenciários. A formação e existência do Fundo de Previdência, na proporção da Provisão Matemática, visam obter com a sua aplicação financeira um volume de receitas que permitam a estabilização das contribuições mensais. Foi considerado neste estudo o impacto da Compensação Previdenciária (COMPREV) à receber, para o dimensionamento do custo e tomada de decisão. No caso de não firmar o convênio ou acordo de cooperação técnica para operacionalização da compensação previdenciária com o Regime Geral de Previdência Social (RGPS), o impacto será significativo no resultado financeiro-atuarial.

Análise da base de dados:

Os dados dos servidores ativos aposentados e pensões que foram enviados para a Avaliação Atuarial de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento do segurado, etc. Foi solicitado ao RPPS informações sobre premissas técnicas atuariais a serem utilizadas, mas em razão do tempo escasso para os levantamentos, o RPPS e o ente público municipal anunciaram o compromisso de efetuar referido trabalho e fixar parâmetros para a próxima Avaliação Atuarial.

Resultados da Avaliação Atuarial:

O valor da Provisão Matemática de Benefícios Concedidos e à Conceder é de R\$ 80.728.581,43. O ativo real líquido do RPPS é de R\$ 42.284.582,74. Portanto, o RPPS apresenta um déficit atuarial na data base da Avaliação Atuarial no valor de R\$ 38.443.998,69. Conforme observado, o Patrimônio atual do RPPS apresenta um percentual de cobertura da Provisão Matemática de 47,62%.

Comparativo dos Resultados:

De dezembro/2010 a dezembro/2011, o Patrimônio do RPPS evoluiu 37,76%. A folha de servidores ativos apresentou um aumento de 9,86% e a folha de inativos (aposentadorias e pensões) 19,83%.

Plano de Custeio:

O custo das Despesas de Administração é de 2,00% sobre o total das remunerações, proventos e pensões dos segurados vinculados ao RPPS e está incluso no custo dos benefícios previdenciários.

As alíquotas dos órgãos empregadores devem ser ajustadas para 16,00% sobre a folha de servidores ativos. Devido o déficit técnico atuarial, é necessária a aplicação de alíquota suplementar sobre a folha de ativos de 8,00% em 2011, 12,00% em 2012 e a partir de 2013 até 2043 a alíquota deverá ser de 15,98 %.

Recomendações Finais:

E, no tocante à legislação é sempre pertinente esclarecer que os níveis para a contribuição demonstrados tecnicamente pelos cálculos atuariais são os percentuais esperados pelos órgãos fiscalizadores do RPPS, ou seja, o instrumento para uma constante revisão da legislação municipal.

Quadro 7 - Certificado**7.1 - Atuário Responsável pela Avaliação**

Certifico para os devidos fins, que este Demonstrativo representa o Resumo do Cálculo Atuarial por mim realizado, sendo os resultados de minha inteira responsabilidade para quaisquer aspectos legais.

Nome: Richard Dutzmann

MIBA: 935

E-mail: rpps@etaa.com.br

Telefone: (011) 2626-7045

Data: 17/04/2026

Assinatura: _____

7.2 - Representante Legal do RPPS

Certifico para os devidos fins, que este Demonstrativo Oficial, referente ao exercício em questão, estando ciente das informações repassadas pelo atuário responsável técnico.

Nome: Maria Aparecida do Carmo Leite

Cargo: Gestora do RPPS

E-mail: presidenciaipremca@terra.com.br

Telefone: (019) 3491-5107

Data: 17/04/2026

Assinatura: _____

Imprimir

Fechar