

## 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:** 2007

### Quadro 1 - Dados do Regime Próprio de Previdência - RPP

#### 1.1 - Avaliação Atuarial

**Data da Avaliação:** 27/03/2007

**Data-Base:** 31/12/2006

**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	Capitalização	Crédito Unitário	
Auxílio Reclusão	Repartição Simples		Sim

Benefícios do Plano	Regime Financeiro	Método de Financiamento	Possui o Benefício ?
Salário Família	Repartição Simples		Sim

### 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	17.268.904,55	
Valor Atual dos Salários Futuros	181.806.406,70	
Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios a conceder)	34.690.938,49	0,00

Valor Atual dos Benefícios Futuros (Benefícios concedidos)	19.819.549,91	7.712.262,53
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)	0,00	0,00
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ente (Benefícios a Conceder)	40.713.827,88	15.111.046,56
Valor Atual das Contribuições Futuras do Ativo, Aposentado e Pensionista (Benefícios a Conceder)	12.986.679,35	4.820.040,92
Valor Atual da Compensação Financeira a Receber	7.345.230,00	0,00
Valor Atual da Compensação Financeira a Pagar	0,00	0,00
Resultado Atuarial: (+) Superávit / (-) Déficit	-37.608.616,38	0,00

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

Contribuinte	Custo Normal	Custo Suplementar
Ente Público	14,53	17,78
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	16,57	12,97
Aposentadoria por Invalidez	1,54	1,21
Pensão por Morte de Segurado Ativo	4,59	3,59
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	1,51	0,00
Salário Maternidade	0,00	0,00
Auxílio Reclusão	0,02	0,00
Salário Família	1,29	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	623	436	1.181,33	1.151,56	4007	4153
Aposentados por Tempo de Contribuição	15	76	1.212,72	1.117,56	5947	6471
Aposentados por Idade	17	8	447,16	553,97	6771	7200
Aposentados por Compulsória	0	2	0,00	400,00	0	7250
Aposentados por Invalidez	9	12	507,08	858,55	6033	5783
Pensionistas	50	14	813,90	581,35	5996	4464

#### Quadro 5 - Projeção Atuarial

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2007	4.801.591,28	3.492.333,36	19.653.574,48
2008	5.231.610,19	3.654.369,94	22.457.346,41
2009	5.898.334,16	3.905.857,29	25.857.038,37
2010	6.565.172,82	4.072.086,73	29.976.339,34
2011	7.232.126,75	4.347.591,82	34.745.990,68
2012	7.776.877,41	4.565.883,53	40.138.073,82
2013	7.815.761,80	4.984.021,54	45.463.050,72
2014	7.854.840,61	5.178.743,35	50.947.213,93
2015	7.894.114,81	5.670.913,83	56.293.943,77
2016	7.933.585,38	6.036.080,02	61.626.010,93
2017	7.973.253,31	6.471.379,53	66.870.501,57
2018	8.013.119,58	6.784.076,35	72.148.646,19
2019	8.053.185,17	7.295.906,52	77.257.561,97
2020	8.093.451,10	7.734.686,26	82.262.543,48
2021	8.133.918,36	8.255.224,53	87.073.350,73
2022	8.174.587,95	8.952.446,64	91.496.557,32
2023	8.215.460,89	9.342.636,74	95.825.359,63
2024	8.256.538,19	9.699.619,12	100.088.507,86
2025	8.297.820,88	10.671.673,40	103.648.750,24
2026	8.339.309,99	11.650.751,62	106.456.890,37
2027	8.381.006,54	12.576.465,94	108.522.980,61
2028	8.422.911,57	12.967.263,52	110.353.676,93
2029	8.465.026,13	13.340.089,58	111.953.582,19

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2030	8.507.351,26	13.390.189,43	113.641.473,81
2031	8.549.888,02	13.440.773,96	115.422.349,72
2032	8.592.637,46	13.491.843,53	117.301.508,45
2033	8.635.600,64	13.543.330,22	119.284.637,49
2034	8.678.778,65	13.595.166,14	121.377.836,62
2035	8.722.172,54	13.647.351,63	123.587.572,35
2036	8.765.783,40	13.699.818,79	125.920.770,24
2037	8.809.612,32	13.752.533,83	128.384.807,31
2038	8.853.660,38	13.805.497,09	130.987.503,93
2039	8.897.928,68	13.858.640,69	133.737.220,80
2040	8.942.418,33	13.911.964,95	136.642.821,02
2041	8.987.130,42	13.965.436,09	139.713.735,44
2042	5.435.668,67	14.019.020,35	139.255.707,33
2043	5.462.847,01	14.072.752,17	138.742.847,46
2044	5.490.161,25	14.126.631,91	138.171.853,53
2045	5.517.612,05	14.180.591,65	137.539.295,76
2046	5.545.200,11	14.234.665,87	136.841.503,78
2047	5.572.926,12	14.288.889,02	136.074.552,21
2048	5.600.790,75	14.343.193,21	135.234.350,80
2049	5.628.794,70	14.397.681,15	134.316.458,81
2050	5.656.938,67	14.452.319,04	133.316.204,56
2051	5.685.223,37	14.507.107,25	132.228.636,44
2052	5.713.649,48	14.562.080,22	131.048.470,97
2053	5.742.217,73	14.617.272,42	129.770.072,89
2054	5.770.928,82	14.672.650,09	128.387.504,36
2055	5.799.783,46	14.728.315,91	126.894.366,20
2056	5.828.782,38	14.784.202,00	125.283.945,97
2057	5.857.926,29	14.840.411,05	123.646.460,60
2058	5.887.215,92	14.896.875,18	121.981.800,72
2059	5.916.652,00	14.953.662,97	120.289.789,15
2060	5.946.235,26	15.010.740,63	118.570.283,16
2061	5.975.966,44	15.068.142,64	116.823.106,34
2062	6.005.846,27	15.125.835,23	115.048.116,77

Ano	Total de Receita	Total de Despesa	Saldo
2063	6.035.875,50	15.183.818,72	113.245.172,94
2064	6.066.054,88	15.242.059,35	111.414.167,85
2065	6.096.385,16	15.300.557,47	109.554.994,92
2066	6.126.867,08	15.359.279,29	107.667.582,09
2067	6.157.501,42	15.418.191,04	105.751.891,85
2068	6.188.288,92	15.475.143,44	103.810.036,72
2069	6.219.230,37	15.534.982,03	101.839.284,44
2070	6.250.326,52	15.594.738,62	99.839.871,72
2071	6.281.578,15	15.654.413,55	97.812.035,71
2072	6.312.986,04	15.714.007,18	95.756.013,96
2073	6.344.550,97	15.773.519,84	93.672.044,47
2074	6.376.273,73	15.832.951,90	91.560.365,68
2075	6.408.155,10	15.892.303,68	89.421.216,49
2076	6.440.195,87	15.951.575,54	87.254.836,20
2077	6.472.396,85	16.010.767,84	85.061.464,60
2078	6.504.758,84	16.069.880,91	82.841.341,91
2079	6.537.282,63	16.128.915,10	80.594.708,82
2080	6.569.969,04	16.187.870,77	78.321.806,48
2081	6.602.818,89	16.246.748,26	76.022.876,49

#### Quadro 6 - Parecer Atuarial

1. Os dados dos Servidores Ativos, Aposentados e Pensões, foram enviados para a Avaliação Atuarial, de maneira satisfatória atendendo as principais informações, como salários e/ou proventos, mês e ano de nascimento de segurado, cônjuge e filhos, tempo de serviço público, etc.

2. No item 3.3 deste DRAA, Plano de Custeio por Benefício – Alíquota de Equilíbrio Definidas na Avaliação Atuarial, as alíquotas de Pensão por Morte do Segurado Ativo; Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória e Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez possuem o mesmo valor percentual de 4,61% (Custo Normal) e 3,61% (Custo Suplementar), uma vez que o regime atuarial utilizado para o cálculo é o de Repartição de Capital de Cobertura. Como o Sistema eletrônico do DRAA não aceita o preenchimento com valores zerados nos campos de Pensão por Morte de Aposentado por Idade, Tempo de Contribuição e Compulsória e Pensão por Morte de Aposentado por Invalidez, foi preenchido o valor de 0,01%, sendo o somatório das Pensões o valor total.

3. A cobertura do Déficit-Técnico Total pode ser feita através de "dotações orçamentárias" ou através de contribuições adicionais num montante mensal não inferior a 17,78% sobre o total da folha de pessoal em atividade, durante um prazo de 35 (trinta e cinco) anos.

4. Outra solução que se apresenta, dada à magnitude do Déficit Técnico Total e a inviabilidade de cumprimento do ajuste proposto para sua cobertura será saldar o Déficit Técnico de maneira crescente nos primeiros anos e nivelando-se nos próximos anos da seguinte maneira:

Ano Custo em % sobre o total da  
Folha de Pessoal Ativos  
2007 1,47%  
2008 4,00%  
2009 8,00%  
2010 12,00%

2011 16,00%

2012 à 2041 19,24%

5. 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:

5.1. Houve uma evolução acentuada conforme demonstrado abaixo:

AGO/ 2006 DEZ / 2006

Serv. Ativos Aposentados Pensão Serv. Ativos Aposentados Pensão

Nº Benef. 1.033 131 56 1.059 139 64

Valor Mensal do Salário 954.669,24 116.007,52 40.813,64 1.238.047,77 130.824,71 48.833,83

Provisão Matemática 26.541.353,64 17.955.638,91 6.762.543,55 34.690.938,49 19.819.549,91 7.712.262,53

Fundo de Previdência 10.677.514,42 17.268.904,55

Evolução em %

Ativos Aposentados Pensão

Nº Benef. 2,52 6,11 14,29

Valor Mensal do Salário 29,68 12,77 19,65

Provisão Matemática 30,71 10,38 14,04

Fundo de Previdência 61,73

Esta evolução de maneira acelerada reforça a necessidade da estruturação do Fundo dentro dos níveis tecnicamente necessários, conforme estabelecidos em Lei, sendo a única forma de estabilizar as taxas de contribuição, permitindo uma evolução viável de custos para a manutenção dos benefícios previdenciários.

5.2. E, no tocante à legislação, sempre é pertinente esclarecer que os níveis para contribuição demonstrados tecnicamente pelos cálculos atuariais são os percentuais esperados pelos órgãos fiscalizadores do Regime Próprio de Previdência, 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) 5055-3077

**Data:** 16/04/2026

**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:** RUDNEI PAULO DA SILVA

**Cargo:** DIRETOR PRESIDENTE

**E-mail:** presidencia@ipremcapivari.sp.gov.br

**Telefone:** (019) 3491-5107

**Data:** 16/04/2026

**Assinatura:** \_\_\_\_\_

Imprimir

Fechar