

1 Resumo Estatístico

Quadro 1: Ativos – Administração Direta

Discriminação	Valores
População	126.976
Idade média atual	46
Idade média de admissão no serviço público	31
Idade média de aposentadoria projetada	57
Salário médio	R\$ 5.673,89
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 7.168,51
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 4.947,18
Total da folha de salários mensal	R\$ 180.111.936,58

Quadro 2: Ativos – Administração Indireta

Discriminação	Valores
População	22.319
Idade média atual	51
Idade média de admissão no serviço público	31
Idade média de aposentadoria projetada	59
Salário médio	R\$ 3.038,94
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 3.025,22
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 3.053,89
Total da folha de salários mensal	R\$ 67.826.110,92

Quadro 3: Ativos – Corpo de Bombeiros

Discriminação	Valores
População	17.450
Idade média atual	37
Idade média de admissão no serviço público	24
Idade média de aposentadoria projetada	59
Salário médio	R\$ 1.333,50
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 1.367,56
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 1.148,39
Total da folha de salários mensal	R\$ 23.269.537,81

Quadro 4: Ativos – Polícia Militar

Discriminação	Valores
População	37.657
Idade média atual	38
Idade média de admissão no serviço público	24
Idade média de aposentadoria projetada	55
Salário médio	R\$ 1.205,66
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 1.204,31
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 1.226,59
Total da folha de salários mensal	R\$ 45.401.504,12

Quadro 5: Ativos – Ministério Público

Discriminação	Valores
População	2.100
Idade média atual	39
Idade média de admissão no serviço público	30
Idade média de aposentadoria projetada	59
Salário médio	R\$ 11.316,11
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 11.038,53
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 11.531,27
Total da folha de salários mensal	R\$ 23.763.824,43

Quadro 6: Ativos – Tribunal de Contas do Estado

Discriminação	Valores
População	1.235
Idade média atual	46
Idade média de admissão no serviço público	29
Idade média de aposentadoria projetada	60
Salário médio	R\$ 13.109,59
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 12.810,13
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 13.646,86
Total da folha de salários mensal	R\$ 16.190.341,90

Quadro 7: Ativos – AL

Discriminação	Valores
População	830
Idade média atual	50
Idade média de admissão no serviço público	29
Idade média de aposentadoria projetada	62
Salário médio	R\$ 9.719,44
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 9.590,23
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 9.945,33
Total da folha de salários mensal	R\$ 8.067.131,31

Quadro 8: Ativos - TJ

Discriminação	Valores
População	16.095
Idade média atual	44
Idade média de admissão no serviço público	31
Idade média de aposentadoria projetada	56
Salário médio	R\$ 6.376,43
Salário médio dos servidores ativos do sexo masculino	R\$ 6.799,51
Salário médio dos servidores ativos do sexo feminino	R\$ 6.110,85
Total da folha de salários mensal	R\$ 102.628.592,69

Quadro 9: Aposentados Administração Direta

Discriminação	Valores
População	91.262
Idade média atual	67,62240582
Benefício médio	R\$ 1.832,22
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 167.211.762,87

Quadro 10: Aposentados Corpo de Bombeiros

Discriminação	Valores
População	4.556
Idade média atual	59
Benefício médio	R\$ 3.849,72
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 17.539.339,23

Quadro 11: Aposentados Administração Indireta

Discriminação	Valores
População	14.081
Idade média atual	69,04459911
Benefício médio	R\$ 2.058,17
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 28.981.096,26

Quadro 12: Aposentados – Polícia Militar

Discriminação	Valores
População	20.322
Idade média atual	62
Benefício médio	R\$ 3.399,03
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 69.075.185,29

Quadro 13: Aposentados - Ministério Público

Discriminação	Valores
População	419
Idade média atual	70
Benefício médio	R\$ 20.604,18
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 8.633.153,35

Quadro 14: Aposentados - TCE

Discriminação	Valores
População	991
Idade média atual	71
Benefício médio	R\$ 18.135,13
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 17.971.911,97

Quadro 15: Aposentados AL

Discriminação	Valores
População	904
Idade média atual	74
Benefício médio	R\$ 13.248,50
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 11.976.646,47

Quadro 16: Inativos TJ

Discriminação	Valores
População	4.846
Idade média atual	68
Benefício médio	R\$ 10.074,91
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 48.823.019,44

Quadro 17: Pensionistas TCE

Discriminação	Valores
População	19
Idade média atual	69
Benefício médio	R\$ 18.990,15
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 360.812,83

Quadro 18: Pensionistas Rio Previdência

Discriminação	Valores
População	62.407
Idade média atual	57
Benefício médio	R\$ 2.331,26
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 145.486.993,84

Quadro 19: Pensionistas - TJ

Discriminação	Valores
População	274
Idade média atual	56
Benefício médio	R\$ 17.508,80
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 4.797.410,40

Quadro 20: Pensionistas MP

Discriminação	Valores
População	158
Idade média atual	70
Benefício médio	R\$ 18.685,45
Total da folha de benefícios mensal	R\$ 2.952.300,77

2 Custos e Reservas

Quadro 21: Custos Normal e Suplementar

CUSTO NORMAL	Custo Anual (R\$)	Taxa sobre a folha de ativos
Aposentadorias com reversão ao dependente	R\$ 1.092.171.139,29	17,98%
Invalidez com reversão ao dependente	R\$ 126.346.828,13	2,08%
Pensão de ativos	R\$ 241.759.796,13	3,98%
Auxílios	R\$ 0,00	0,00%
CUSTO ANUAL LÍQUIDO NORMAL	R\$ 1.460.277.763,55	24,04%
Administração do Plano	R\$ 54.669.300,63	0,90%
CUSTO ANUAL NORMAL TOTAL	R\$ 1.514.947.064,18	24,94%
CUSTO SUPLEMENTAR	Custo (R\$)	Taxa sobre a folha de ativos
Em 35 anos	R\$ 3.270.727.914,73	53,84%
CUSTEIO TOTAL	Custo (R\$)	Taxa sobre a folha de ativos
Em 35 anos	R\$ 4.785.674.978,91	78,78%

Quadro 22: Reservas

Discriminação	Valores
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros (aposentados)	(R\$ 53.268.781.369,47)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras (aposentados)	R\$ 1.545.166.216,12
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros (pensionistas)	(R\$ 21.514.718.654,42)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras (pensionistas)	R\$ 2.672.640.483,70
Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMB – Concedido)	(R\$ 70.565.693.324,07)
(-) Valor Presente dos Benefícios Futuros	(R\$ 43.350.088.371,55)
(+) Valor Presente das Contribuições Futuras	R\$ 7.848.164.793,38
Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMB a Conceder)	(R\$ 35.501.923.578,17)
(-) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC)	(R\$ 70.565.693.324,07)
(-) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC)	(R\$ 35.501.923.578,17)
Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	(R\$ 106.067.616.902,24)
(+) Ativo do Plano	R\$ 53.777.279.890,00
(+) Compensação Previdenciária	R\$ 2.025.328.777,23
(-) Reservas Matemáticas	(R\$ 106.067.616.902,24)
Déficit Técnico Atuarial	(R\$ 50.265.008.235,01)
Reservas a Amortizar	(R\$ 50.265.008.235,01)

Reserva de Benefícios a Conceder por Órgão

Quadro 23: Composição do Ativo Líquido do Plano

ATIVOS	Dez.2009
CFT	R\$ 3.735.761.571,00
CFT PERMUTADO	R\$ 2.104.874.233,00
ROYALTIES E PARTICIPAÇÕES ESPECIAIS	R\$ 43.246.493.984,00
CAIXA E DISPONIBILIDADES	R\$ 924.318.671,00
DIV ATIVA	R\$ 1.300.667.388,00
IMÓVEIS	R\$ 337.610.991,00
ICMS PARCELADO	R\$ 514.445.074,00

FUNDES	R\$ 808.158.943,00
VALORES A RECEBER DO ERJ + BERJ	R\$ 559.969.308,00
OUTROS	R\$ 244.979.727,00
Ativo Total	R\$ 53.777.279.890,00

3 Análises de Variações de Resultados

3.a. Variações nas Estatísticas

Quadro 24: Variações do Quantitativo de participantes

Discriminação	Quantitativo de Participantes		
	Ativos	Inativos	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2006	209.117	117.774	59.351
Avaliação Atuarial 2007	232.857	117.320	59.668
Avaliação Atuarial 2008	205.993	119.904	87.300
Avaliação Atuarial 2009	236.282	133.574	87.756
Avaliação Atuarial 2010	224.662	137.381	62.858

Quadro 25: Variações dos Salários e Benefícios Médios

Discriminação	Salários e Benefícios Médios		
	Ativos	Inativos	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2006	R\$ 2.070,82	R\$ 1.942,77	R\$ 1.151,02
Avaliação Atuarial 2007	R\$ 1.661,43	R\$ 2.065,79	R\$ 1.055,14
Avaliação Atuarial 2008	R\$ 1.346,70	R\$ 2.071,20	R\$ 1.178,34
Avaliação Atuarial 2009	R\$ 2.087,37	R\$ 2.599,50	R\$ 1.384,84
Avaliação Atuarial 2010	R\$ 2.079,83	R\$ 2.694,78	R\$ 2.443,56

Quadro 26: Variações das Folhas de Salários e Benefícios

Discriminação	Folha de Salários e benefícios		
	Ativos	Inativos	Pensionistas
Avaliação Atuarial 2006	R\$ 433.042.824,48	R\$ 228.807.573,23	R\$ 68.314.188,02
Avaliação Atuarial 2007	R\$ 386.875.628,40	R\$ 242.357.947,90	R\$ 62.958.093,52
Avaliação Atuarial 2008	R\$ 277.409.745,15	R\$ 248.345.248,64	R\$ 102.869.367,91
Avaliação Atuarial 2009	R\$ 493.206.896,08	R\$ 347.225.169,80	R\$ 121.527.847,33
Avaliação Atuarial 2010	R\$ 467.258.979,76	R\$ 370.212.114,88	R\$ 153.597.517,84

3.b. Variação no Custo Previdenciário

Quadro 27: Variação do Custo Normal

CUSTO NORMAL	Avaliação Atuarial 2006	Avaliação Atuarial 2007	Avaliação Atuarial 2008	Avaliação Atuarial 2009	Avaliação Atuarial 2010
Aposentadorias com reversão ao dependente	48,36%	41,95%	18,05%	15,14%	17,98%
Invalidez com reversão ao dependente	2,80%	2,94%	1,74%	2,28%	2,08%
Pensão de ativos	7,51%	9,04%	3,97%	3,44%	3,98%
Auxílios	2,29%	2,56%	1,00%	0,00%	0,00%
CUSTO ANUAL LÍQUIDO NORMAL	60,96%	56,49%	24,76%	20,86%	24,04%
Administração do Plano	2,00%	2,00%	2,00%	0,56%	0,90%
CUSTO ANUAL NORMAL TOTAL	62,96%	58,49%	26,76%	21,42%%	24,94%

Quadro 28: Variações dos Valores de Reservas e Ativo do Plano

Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	Av atuarial dez/2005	Av atuarial dez/2006	Av atuarial jan/2008	Av atuarial jan/2009	Av atuarial jan/2010
(-) Reserva Matemática de Benefícios Concedidos (RMBC)	44.039.600.326,90	45.277.426.963,36	48.374.716.069,13	67.862.301.811,73	70.565.693.324,07
(-) Reserva Matemática de Benefícios a Conceder (RMBaC)	14.747.702.595,21	42.795.353.946,71	22.256.083.369,18	32.752.212.033,05	35.501.923.578,17
Reservas Matemáticas (RMBaC + RMBC)	58.787.302.922,11	88.072.780.910,07	70.630.799.438,31	100.614.513.844,78	106.067.616.902,24
(+) Compensação Previdenciária	0,00	0	501.195.564,58	2.074.936.600,73	2.025.328.777,23
(+) Ativo Líquido do Plano	54.137.626.779,71	55.001.282.657,20	54.591.278.938,96	51.186.266.979,70	53.777.279.890,00
(-) Reservas Matemáticas a Constituir	4.649.676.142,40	33.071.498.252,87	15.538.324.934,77	47.353.310.264,35	50.265.008.235,01

Quadro 29: Variações dos Percentuais de Custo Previdenciário

CUSTO	Av atuarial dez/2005	Av atuarial dez/2006	Av atuarial jan/2008	Av atuarial jan/2009	Av atuarial jan/2009
Custo Normal	62,96%	58,49%	26,76%	21,42%	24,94%
Custo Suplementar em 35 anos	56,00%	75,00%	29,53%	48,06%	53,84%
Custo Total	118,96%	133,49%	56,29%	69,48%	78,78%

Quadro 30: Quadro de reservas

Títulos		Valor
Código	Título	Valores
1.1.5.0.0.00.00	RESERVAS TÉCNICAS (CARTEIRA DE INVESTIMENTOS)	R\$ 53.777.279.890,00
5.2.3.3.1.07.30	PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS	(R\$ 104.042.288.125,01)
2.2.2.5.1.00.00	PROVISÕES PARA BENEFÍCIOS CONCEDIDOS	(R\$ 70.565.693.324,07)
2.2.2.5.1.01.00	Aposentadorias e Pensões	(R\$ 74.783.500.023,89)
2.2.2.5.1.02.00	Contribuições do Ente	R\$ 0,00
2.2.2.5.1.03.01	Contribuições dos Servidores ativos	R\$ 0,00
2.2.2.5.1.03.02	Contribuições dos Servidores Inativos	R\$ 1.545.166.216,12
2.2.2.5.1.04.00	Contribuições dos Pensionistas	R\$ 2.672.640.483,70
2.2.2.5.2.00.00	PROVISÕES PARA BENEFÍCIOS A CONCEDER	(R\$ 35.501.923.578,17)
2.2.2.5.2.01.00	Aposentadorias e Pensões para Geração Atual	(R\$ 43.350.088.371,55)
2.2.2.5.2.02.00	Contribuições do Ente para a Geração Atual	R\$ 4.387.347.188,80
2.2.2.5.2.03.01	Contribuições dos Servidores ativos para Geração Atual	R\$ 3.460.817.604,58
2.2.2.5.2.03.02	Contribuições dos Servidores Inativos para Geração Atual	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.04.00	Contribuições dos Pensionistas para Geração Atual	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.05.00	Aposentadorias e Pensões para Geração Futura	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.06.00	Contribuições do Ente para a Geração Futura	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.07.01	Contribuições dos Servidores ativos para Geração Futura	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.07.02	Contribuições dos Servidores Inativos para Geração Futura	R\$ 0,00
2.2.2.5.2.08.00	Contribuições dos Pensionistas para Geração Futura	R\$ 0,00
2.2.2.5.3.00.00	PROVISÕES AMORTIZADAS (REDUTORA)	R\$ 2.025.328.777,23
2.2.2.5.3.01.00	Serviço Passado	R\$ 2.025.328.777,23
2.2.2.5.3.02.00	Déficit Equacionado	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.00.00	PROVISÕES ATUARIAIS PARA AJUSTES DO PLANO	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.01.00	Provisão Atuarial para riscos Não Expirados	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.02.00	Provisão Atuarial para Oscilação de Riscos	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.03.00	Provisão Atuarial para Benefícios a Regularizar	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.04.00	Provisão Atuarial para contingências de Benefícios	R\$ 0,00
2.2.2.5.9.05.00	Outras Provisões Atuariais para Ajustes do Plano	R\$ 0,00
Déficit Atuarial		R\$ 50.265.008.235,01

Quadro 31: Projeção Lei de Responsabilidade Fiscal



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL DOS SERVIDORES PÚBLICOS
2008 A 2083

Emissão: 03/03/2010

R\$ 1,00

RREO - Anexo XIII (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

Exercício	Receitas Previdenciárias (a)	Despesas Previdenciárias (b)	Resultado Previdenciário (c) = (a-b)	Saldo Financeiro do Exercício = ("d" exercício anterior) + (c) (d)
2008	2.112.369.067,36	6.293.731.471,00	(4.181.362.403,64)	51.186.266.980,00
2009	2.342.994.989,73	6.896.586.799,00	(4.553.591.809,27)	53.777.279.890,00
2010	2.445.868.412,38	7.036.538.226,26	(4.590.669.813,88)	49.186.610.076,12
2011	2.535.815.128,74	8.043.824.599,76	(5.508.009.471,02)	43.678.600.605,10
2012	2.534.215.686,83	7.993.123.139,79	(5.458.907.452,96)	38.219.693.152,14
2013	2.532.117.092,03	7.961.303.747,71	(5.429.186.655,68)	32.790.506.496,45
2014	2.529.514.896,70	7.962.054.373,22	(5.432.539.476,52)	27.357.967.019,93
2015	2.526.445.495,91	7.958.902.968,16	(5.432.457.472,25)	21.925.509.547,68
2016	2.522.840.957,08	7.952.186.965,85	(5.429.346.008,77)	16.496.163.538,92
2017	2.519.172.358,24	7.954.029.439,45	(5.434.857.081,21)	11.061.306.457,71
2018	2.515.113.275,98	7.998.112.419,74	(5.482.999.143,76)	5.578.307.313,95
2019	2.510.284.927,49	8.060.741.654,89	(5.550.456.727,40)	27.850.586,55
2020	2.505.080.103,56	8.103.503.170,35	(5.598.423.066,79)	(5.570.572.480,24)
2021	2.500.117.949,06	8.118.916.881,55	(5.618.798.932,49)	(11.189.371.412,73)
2022	2.495.500.508,62	8.145.264.608,79	(5.649.764.100,17)	(16.839.135.512,90)
2023	2.490.725.917,16	8.166.232.058,52	(5.675.506.141,36)	(22.514.641.654,25)
2024	2.485.601.513,95	8.204.456.257,48	(5.718.854.743,53)	(28.233.496.397,78)
2025	2.480.960.751,25	8.212.666.471,46	(5.731.705.720,21)	(33.965.202.117,99)
2026	2.476.734.803,17	8.185.780.280,66	(5.709.045.477,49)	(39.674.247.595,48)
2027	2.472.884.116,66	8.139.157.976,78	(5.666.273.860,12)	(45.340.521.455,60)
2028	2.469.444.575,72	8.102.751.317,23	(5.633.306.741,51)	(50.973.828.197,11)
2029	2.464.115.885,89	8.123.970.035,94	(5.659.854.150,05)	(56.633.682.347,16)
2030	2.461.524.683,23	8.061.573.961,30	(5.600.049.278,07)	(62.233.731.625,23)
2031	2.461.049.102,05	8.102.088.147,67	(5.641.039.045,62)	(67.874.770.670,86)
2032	2.450.794.278,14	8.043.185.230,06	(5.592.390.951,92)	(73.467.161.622,77)
2033	2.446.880.183,04	7.984.318.887,31	(5.537.438.704,27)	(79.004.600.327,05)
2034	2.443.736.754,12	7.943.766.086,75	(5.500.029.332,63)	(84.504.629.659,68)
2035	2.438.950.981,56	7.886.453.623,22	(5.447.502.641,66)	(89.952.132.301,33)
2036	2.435.257.761,30	7.839.058.539,45	(5.403.800.778,15)	(95.355.933.079,48)
2037	2.430.191.749,74	7.782.080.730,78	(5.351.888.981,04)	(100.707.822.060,52)
2038	2.426.579.673,24	7.751.746.572,80	(5.325.166.899,56)	(106.032.988.960,08)
2039	2.421.276.179,84	7.728.448.521,02	(5.307.172.341,18)	(111.340.161.301,27)
2040	2.414.238.295,82	7.683.648.406,34	(5.269.410.110,52)	(116.609.571.411,78)
2041	2.408.350.146,14	7.633.376.718,21	(5.225.026.572,07)	(121.834.597.983,86)
2042	2.403.256.383,29	7.603.424.872,50	(5.200.168.489,21)	(127.034.766.473,07)
2043	2.396.244.652,57	7.558.355.984,51	(5.162.111.331,94)	(132.196.877.805,01)
2044	2.390.000.143,20	7.518.093.433,22	(5.128.093.290,02)	(137.324.971.095,02)
2045	2.383.378.806,69	7.481.766.512,70	(5.098.387.706,01)	(142.423.358.801,03)
2046	2.376.093.420,87	7.436.539.812,74	(5.060.446.391,87)	(147.483.805.192,90)
2047	2.369.454.786,80	7.392.623.270,19	(5.023.168.483,39)	(152.506.973.676,29)
2048	2.362.048.285,15	7.349.312.418,22	(4.987.264.133,07)	(157.494.237.809,36)
2049	2.354.344.261,48	7.294.679.746,47	(4.940.335.484,99)	(162.434.573.294,35)
2050	2.347.095.427,89	7.231.000.350,99	(4.883.904.923,10)	(167.318.478.217,45)
2051	2.340.101.559,59	7.147.623.471,59	(4.807.521.912,00)	(172.126.000.129,46)
2052	2.337.263.321,79	7.150.865.859,48	(4.813.602.537,69)	(176.939.602.667,15)
2053	2.326.084.895,24	7.080.964.042,75	(4.754.879.147,51)	(181.694.481.814,65)
2054	2.319.993.888,92	7.026.773.963,64	(4.706.780.074,72)	(186.401.261.889,37)
2055	2.312.666.070,34	6.970.141.961,35	(4.657.475.891,01)	(191.058.737.780,38)
2056	2.305.771.685,91	6.918.074.697,40	(4.612.303.011,49)	(195.671.040.791,87)
2057	2.298.105.217,71	6.849.395.517,70	(4.551.290.299,99)	(200.222.331.091,86)
2058	2.293.041.080,41	6.817.704.829,82	(4.524.663.749,41)	(204.746.994.841,27)
2059	2.284.462.951,42	6.758.090.612,55	(4.473.627.661,13)	(209.220.622.502,40)
2060	2.278.626.407,83	6.705.200.369,12	(4.426.573.961,29)	(213.647.196.463,69)
2061	2.272.241.555,14	6.635.064.137,86	(4.362.822.582,72)	(218.010.019.046,41)
2062	2.268.274.603,34	6.587.379.023,35	(4.319.104.420,01)	(222.329.123.466,42)
2063	2.262.051.740,44	6.518.779.227,64	(4.256.727.487,20)	(226.585.850.953,62)
2064	2.258.705.990,87	6.474.576.186,05	(4.215.870.195,18)	(230.801.721.148,80)
2065	2.252.511.894,05	6.396.390.227,89	(4.143.878.333,84)	(234.945.599.482,65)

2066	2.250.883.038,04	6.358.203.504,70	(4.107.320.466,66)	(239.052.919.949,31)
2067	2.245.698.550,16	6.297.127.606,15	(4.051.429.055,99)	(243.104.349.005,30)
2068	2.243.569.056,58	6.256.399.840,72	(4.012.830.784,14)	(247.117.179.789,45)
2069	2.238.620.530,20	6.179.265.697,40	(3.940.645.167,20)	(251.057.824.956,65)
2070	2.237.713.632,35	6.148.324.744,51	(3.910.611.112,16)	(254.968.436.068,81)
2071	2.233.083.369,98	6.075.250.777,78	(3.842.167.407,80)	(258.810.603.476,61)
2072	2.232.463.334,00	6.018.095.368,93	(3.785.632.034,93)	(262.596.235.511,54)
2073	2.232.874.406,13	6.019.642.795,27	(3.786.768.389,14)	(266.383.003.900,67)
2074	2.228.233.991,45	5.977.100.440,34	(3.748.866.448,89)	(270.131.870.349,56)
2075	2.225.832.623,06	5.917.833.297,81	(3.692.000.674,75)	(273.823.871.024,32)
2076	2.226.941.367,94	5.903.433.977,71	(3.676.492.609,77)	(277.500.363.634,08)
2077	2.223.268.281,92	5.851.081.944,50	(3.627.813.662,58)	(281.128.177.296,66)
2078	2.223.608.062,83	5.815.436.271,98	(3.591.828.209,15)	(284.720.005.505,81)
2079	2.222.809.564,70	5.784.345.083,36	(3.561.535.518,66)	(288.281.541.024,46)
2080	2.222.217.588,95	5.758.371.245,76	(3.536.153.656,81)	(291.817.694.681,27)
2081	2.221.259.559,72	5.727.883.793,73	(3.506.624.234,01)	(295.324.318.915,28)
2082	2.222.115.482,00	5.728.307.565,96	(3.506.192.083,96)	(298.830.510.999,24)
2083	2.218.938.233,34	5.689.781.838,27	(3.470.843.604,93)	(302.301.354.604,17)

4 Parecer Atuarial

Com a finalidade de garantir a cobertura financeira dos benefícios previdenciários, o Estado do Rio de Janeiro e seus servidores ativos, inativos e pensionistas vertem contribuições mensais para um Plano de Previdência sob a gestão do Fundo Único de Previdência do Estado do Rio de Janeiro – RIOPREVIDÊNCIA.

Seguindo-se os ditames da Lei nº 9.717/98 e Portarias MPS nºs. 204/08, 402/08 e 403/08, foi realizada avaliação atuarial para revisão do plano de custeio e de benefícios do Plano Previdenciário.

A avaliação atuarial utilizou como principais hipóteses atuariais a tábua de mortalidade IBGE-2008 para o evento sobrevivência e a AT 49 para o evento morte; a tábua de entrada em invalidez Álvaro Vindas; a taxa de juros reais anuais de 6%; rotatividade anual de 1% e fator de capacidade de salários e benefícios de 100%.

Como foram detectadas a inexistência ou inconsistência de informações apresentadas nas bases de dados cadastrais encaminhadas pelo Estado/ RIOPREVIDÊNCIA, adotou-se premissas técnicas que visam reduzir seus efeitos nos resultados da avaliação atuarial.

Conforme informações dos representantes do RIOPREVIDÊNCIA as contribuições estão definidas da seguinte forma:

- contribuições mensais dos servidores ativos: 11%, incidentes sobre a remuneração de contribuição;
- contribuições mensais dos servidores inativos e pensionistas: 11% sobre a parcela de benefício que excede o teto de benefício do INSS;
- contribuições mensais dos aposentados e pensionistas portadores de doenças incapacitantes: 11% sobre a parcela de benefício que excede o teto de benefício do INSS;e

- contribuições mensais do Estado: 22% sobre a remuneração de contribuição dos servidores ativos e sobre a parcela de benefício que excede o teto de benefício do INSS.

A receita decorrente desta arrecadação gera um déficit financeiro de R\$ 348.832.176,32. Apesar do déficit, o ativo líquido do Plano totalizam, atualmente, R\$ 53.777.279.890,00, impactando na redução do Custo Suplementar, por amortizar parte das reservas matemáticas necessárias para pagamento de benefícios futuros.

Além das receitas de contribuição, o Plano conta também com receitas de Compensação Previdenciária. O Valor Presente da Compensação Previdenciária a Receber foi calculado com base em duas proporções em relação ao Valor Presente dos Benefícios Futuros: no histórico apresentado de que 33% dos benefícios são compensáveis e na proporção entre a média do valor recebido Compensação Previdenciária de R\$ 134,57, sobre o valor médio da remuneração ou do benefício pago. Utilizando esta metodologia, o valor presente do fluxo de pagamentos da Compensação Previdenciária foi avaliado em R\$ 2.025.328.777,23, implicando em redução do déficit técnico atuarial.

A avaliação atuarial apurou que para o custeio do Plano de Benefícios é necessário que as contribuições dos servidores e do Governo Estadual somem 24,94% da folha de remuneração de contribuição dos servidores ativos, sendo a do servidor de no mínimo de 11%, conforme Lei n.º 10.887, publicada em 21 de junho de 2004.

Observou-se também que o Passivo Atuarial descoberto do Plano é de R\$ 50.265.008.235,01 e que, para financiá-lo em 35 anos, é necessário um acréscimo de 53,84%, perfazendo um custo total de 78,78% da folha de remuneração de contribuição dos servidores ativos.

Este é o nosso parecer.

Adilson Costa>
Miba n.º. 1.032