

PREFEITURA DA CIDADE DO RIO DE JANEIRO
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2010 a 2086

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) = ("d" exerc. Anterior) + (c)
2010	1.908.096.056,80	2.066.100.373,86	(158.004.317,06)	1.706.581.168,63
2011	2.145.645.086,52	2.317.927.374,14	(172.282.287,62)	1.534.298.881,01
2012	2.025.790.390,00	2.054.100.519,00	(28.310.129,00)	1.505.988.752,01
2013	1.985.660.632,00	2.123.012.922,00	(137.352.290,00)	1.368.636.462,01
2014	1.974.810.418,00	2.184.860.873,00	(210.050.455,00)	1.158.586.007,01
2015	2.151.074.015,00	2.242.778.241,00	(91.704.226,00)	1.066.881.781,01
2016	2.137.567.836,00	2.297.026.538,00	(159.458.702,00)	907.423.079,01
2017	2.160.459.916,00	2.351.268.413,00	(190.808.497,00)	716.614.582,01
2018	2.145.462.598,00	2.397.502.929,00	(252.040.331,00)	464.574.251,01
2019	2.130.975.060,00	2.437.851.739,00	(306.876.679,00)	157.697.572,01
2020	2.121.075.134,00	2.470.338.413,00	(349.263.279,00)	(191.565.706,99)
2021	2.106.970.552,00	2.490.649.304,00	(383.678.752,00)	(575.244.458,99)
2022	2.097.240.686,00	2.502.340.721,00	(405.100.035,00)	(980.344.493,99)
2023	2.088.701.633,00	2.507.956.030,00	(419.254.397,00)	(1.399.598.890,99)
2024	2.078.266.874,00	2.505.318.976,00	(427.052.102,00)	(1.826.650.992,99)
2025	2.068.837.622,00	2.495.957.241,00	(427.119.619,00)	(2.253.770.611,99)
2026	2.061.685.085,00	2.483.925.342,00	(422.240.257,00)	(2.676.010.868,99)
2027	2.055.539.552,00	2.466.132.508,00	(410.592.956,00)	(3.086.603.824,99)
2028	2.056.364.316,00	2.440.620.264,00	(384.255.948,00)	(3.470.859.772,99)
2029	2.050.949.733,00	2.408.639.848,00	(357.690.115,00)	(3.828.549.887,99)
2030	2.044.146.724,00	2.375.675.227,00	(331.528.503,00)	(4.160.078.390,99)
2031	2.037.968.555,00	2.342.776.249,00	(304.807.694,00)	(4.464.886.084,99)
2032	2.035.336.315,00	2.295.746.280,00	(260.409.965,00)	(4.725.296.049,99)
2033	2.042.557.341,00	2.232.144.212,00	(189.586.871,00)	(4.914.882.920,99)
2034	2.047.148.968,00	2.163.978.595,00	(116.829.627,00)	(5.031.712.547,99)
2035	2.052.278.974,00	2.090.102.286,00	(37.823.312,00)	(5.069.535.859,99)
2036	2.061.624.221,00	2.012.046.055,00	49.578.166,00	(5.019.957.693,99)
2037	2.073.882.254,00	1.929.963.427,00	143.918.827,00	(4.876.038.866,99)
2038	2.093.422.079,00	1.844.099.721,00	249.322.358,00	(4.626.716.508,99)
2039	2.108.325.498,00	1.755.323.172,00	353.002.326,00	(4.273.714.182,99)
2040	2.124.012.002,00	1.666.120.886,00	457.891.116,00	(3.815.823.066,99)
2041	2.144.801.267,00	1.575.766.361,00	569.034.906,00	(3.246.788.160,99)
2042	2.167.742.747,00	1.484.851.029,00	682.891.718,00	(2.563.896.442,99)
2043	2.191.766.478,00	1.395.348.259,00	796.418.219,00	(1.767.478.223,99)
2044	2.217.677.509,00	1.306.650.673,00	911.026.836,00	(856.451.387,99)
2045	2.244.745.167,00	1.220.189.797,00	1.024.555.370,00	168.103.982,01
2046	385.437.738,00	1.136.328.847,00	(750.891.109,00)	(582.787.126,99)
2047	377.133.204,00	1.055.272.501,00	(678.139.297,00)	(1.260.926.423,99)
2048	369.248.714,00	977.283.573,00	(608.034.859,00)	(1.868.961.282,99)
2049	361.716.560,00	902.621.533,00	(540.904.973,00)	(2.409.866.255,99)
2050	354.584.284,00	831.385.877,00	(476.801.593,00)	(2.886.667.848,99)
2051	347.867.374,00	763.690.964,00	(415.823.590,00)	(3.302.491.438,99)
2052	341.524.769,00	699.754.627,00	(358.229.858,00)	(3.660.721.296,99)
2053	335.558.178,00	639.608.155,00	(304.049.977,00)	(3.964.771.273,99)
2054	329.963.616,00	583.211.349,00	(253.247.733,00)	(4.218.019.006,99)
2055	324.730.921,00	530.461.754,00	(205.730.833,00)	(4.423.749.839,99)
2056	319.842.073,00	481.177.965,00	(161.335.892,00)	(4.585.085.731,99)
2057	315.274.335,00	435.131.080,00	(119.856.745,00)	(4.704.942.476,99)
2058	311.011.194,00	392.154.774,00	(81.143.580,00)	(4.786.086.056,99)
2059	307.044.455,00	352.166.134,00	(45.121.679,00)	(4.831.207.735,99)
2060	103.367.476,00	315.098.038,00	(211.730.562,00)	(5.042.938.297,99)
2061	99.972.712,00	280.874.168,00	(180.901.456,00)	(5.223.839.753,99)
2062	96.851.217,00	249.404.179,00	(152.552.962,00)	(5.376.392.715,99)
2063	93.992.203,00	220.579.304,00	(126.587.101,00)	(5.502.979.816,99)
2064	91.382.128,00	194.263.113,00	(102.880.985,00)	(5.605.860.801,99)
2065	89.003.821,00	170.282.817,00	(81.278.996,00)	(5.687.139.797,99)
2066	86.839.618,00	148.460.657,00	(61.621.039,00)	(5.748.760.836,99)
2067	84.876.607,00	128.666.424,00	(43.789.817,00)	(5.792.550.653,99)
2068	83.104.800,00	110.799.281,00	(27.694.481,00)	(5.820.245.134,99)
2069	81.514.476,00	94.761.147,00	(13.246.671,00)	(5.833.491.805,99)
2070	80.095.881,00	80.453.603,00	(357.722,00)	(5.833.849.527,99)
2071	78.839.026,00	67.776.100,00	11.062.926,00	(5.822.786.601,99)
2072	77.733.584,00	56.624.834,00	21.108.750,00	(5.801.677.851,99)
2073	76.769.141,00	46.895.181,00	29.873.960,00	(5.771.803.891,99)
2074	75.935.520,00	38.484.669,00	37.450.851,00	(5.734.353.040,99)
2075	75.222.930,00	31.294.527,00	43.928.403,00	(5.690.424.637,99)
2076	74.621.781,00	25.227.984,00	49.393.797,00	(5.641.030.840,99)
2077	74.122.131,00	20.184.771,00	53.937.360,00	(5.587.093.480,99)
2078	73.712.822,00	16.052.483,00	57.660.339,00	(5.529.433.141,99)
2079	73.380.505,00	12.696.677,00	60.683.828,00	(5.468.749.313,99)
2080	73.110.188,00	9.966.589,00	63.143.599,00	(5.405.605.714,99)
2081	72.889.600,00	7.738.666,00	65.150.934,00	(5.340.454.780,99)
2082	72.711.193,00	5.936.780,00	66.774.413,00	(5.273.680.367,99)
2083	72.569.134,00	4.501.986,00	68.067.148,00	(5.205.613.219,99)
2084	72.457.960,00	3.379.134,00	69.078.826,00	(5.136.534.393,99)
2085	72.372.520,00	2.516.173,00	69.856.347,00	(5.066.678.046,99)
2086	72.308.139,00	1.865.934,00	70.442.205,00	(4.996.235.841,99)

FONTES: CMRJ, PREVI-RIO, SMA, TCMRJ

Notas: 1 Projeção com base na Avaliação Atuarial elaborada em 31/08/2011

2 Este Demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

I. Data Base de Cálculo: 31/12/2010

II. Tábua Biométrica

- Sobrevivência de Ativos: IBGE 2008 atualizada

- Entrada em Invalidez: Alvaro Vindas

- Sobrevivência de Inválidos: IBGE 2008 atualizada

III. Composição Familiar: experiência dos servidores do Município do Rio de Janeiro.

IV. Reposição e Rotatividade: nulos

V. Taxa de Crescimento Salarial Real: 1% a.a

VI. Índice de Atualização Monetária: IPCA-E/IBGE (valores apresentados em moeda corrente)

VII. Taxa de Retorno sobre Investimentos: 6% a.a.

VIII. Taxa de Despesas Administrativas: 1% sobre a despesa de pessoal.

IX. Alíquotas de Contribuição Previdenciária: Servidor Ativo 11%; Servidor Aposentado 0%; Pensionista 0%; Patronal 22%