

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  
2018 a 2094

RREO – ANEXO 10 (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

Em Reais

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a - b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = ("d" exerc. Anterior) + (c)
2018	4.829.115.743,24	4.847.864.967,57	(18.749.224,33)	3.959.529,35
2019	5.249.194.981,83	5.382.105.214,82	(132.910.232,99)	(128.950.703,64)
2020	4.394.628.771,50	5.838.119.281,16	(1.443.490.509,66)	(1.572.441.213,30)
2021	4.321.669.674,05	5.832.080.192,77	(1.510.410.518,72)	(3.082.851.732,02)
2022	4.367.934.411,96	5.833.509.040,18	(1.465.574.628,22)	(4.548.426.360,24)
2023	4.741.258.039,64	5.796.540.823,03	(1.055.282.783,39)	(5.603.709.143,63)
2024	4.792.841.285,17	6.363.310.234,25	(1.570.468.949,08)	(7.174.178.092,71)
2025	4.838.680.578,62	6.458.667.165,08	(1.619.986.586,46)	(8.794.164.679,18)
2026	4.889.004.565,78	6.526.310.087,56	(1.637.305.521,78)	(10.431.470.200,96)
2027	4.940.675.599,67	6.585.528.125,12	(1.644.852.525,45)	(12.076.322.726,41)
2028	4.995.636.070,65	6.648.215.544,05	(1.652.579.473,40)	(13.728.902.199,81)
2029	5.047.067.901,16	6.667.448.163,12	(1.620.380.261,96)	(15.349.282.461,77)
2030	5.100.454.405,27	6.678.805.015,78	(1.578.350.610,51)	(16.927.633.072,28)
2031	5.154.368.046,74	6.693.381.330,56	(1.539.013.283,81)	(18.466.646.356,09)
2032	5.208.330.680,11	6.707.130.411,36	(1.498.799.731,25)	(19.965.446.087,34)
2033	5.264.405.595,47	6.714.321.634,19	(1.449.916.038,72)	(21.415.362.116,06)
2034	5.321.010.772,18	6.713.113.637,50	(1.392.102.865,32)	(22.807.464.981,39)
2035	5.376.573.028,06	6.734.406.452,27	(1.357.833.424,21)	(24.165.298.405,60)
2036	5.434.071.936,19	6.759.713.740,92	(1.325.641.804,73)	(25.490.940.210,33)
2037	5.493.315.535,20	6.747.592.220,22	(1.254.276.685,02)	(26.745.216.895,34)
2038	5.554.231.297,90	6.713.614.587,87	(1.159.383.289,97)	(27.904.600.185,31)
2039	5.611.722.220,92	6.674.783.765,72	(1.063.061.544,80)	(28.967.661.730,11)
2040	5.670.490.038,44	6.639.736.063,10	(969.246.024,66)	(29.936.907.754,77)
2041	5.733.948.766,99	6.637.366.979,11	(903.418.212,12)	(30.840.325.966,89)
2042	5.796.301.422,66	6.607.227.255,57	(810.925.832,91)	(31.651.251.799,79)
2043	5.856.586.110,81	6.545.196.728,74	(688.610.617,93)	(32.339.862.417,72)
2044	5.919.805.790,00	6.478.524.684,63	(558.718.894,63)	(32.898.581.312,36)
2045	5.983.881.074,88	6.404.647.156,76	(420.766.081,88)	(33.319.347.394,24)
2046	6.047.717.559,38	6.320.882.168,99	(326.864.609,61)	(33.646.211.903,85)
2047	6.112.326.478,15	6.239.251.106,44	(3.446.014.628,28)	(40.291.526.632,14)
2048	6.292.943.391,75	6.170.806.394,05	(3.377.863.002,29)	(43.669.389.634,43)
2049	6.296.296.720,35	6.124.982.932,20	(3.328.686.211,86)	(46.998.075.846,28)
2050	6.295.242.135,41	6.063.197.154,00	(3.267.955.018,59)	(50.266.030.864,87)
2051	6.294.898.131,12	5.994.751.862,37	(3.199.853.731,25)	(53.465.884.596,12)
2052	6.299.879.760,78	5.985.877.323,10	(3.185.997.562,32)	(56.651.882.158,44)
2053	6.299.513.021,20	5.974.697.854,70	(3.175.184.833,51)	(59.827.066.991,94)
2054	6.297.447.105,08	5.953.325.400,06	(3.155.878.294,98)	(62.982.945.286,92)
2055	6.293.673.281,77	5.900.759.741,20	(3.107.068.459,42)	(66.090.031.746,35)
2056	6.292.221.762,77	5.854.614.579,15	(3.062.392.816,38)	(69.152.424.562,73)
2057	6.290.197.900,35	5.803.138.543,60	(3.012.940.643,25)	(72.165.365.205,98)
2058	6.288.556.117,05	5.761.026.157,81	(2.972.470.040,76)	(75.137.835.246,74)
2059	6.287.041.931,12	5.726.078.937,34	(2.939.037.006,22)	(78.076.872.252,96)
2060	6.246.405.475,75	5.671.887.796,18	(3.225.482.320,43)	(81.302.354.573,39)
2061	6.244.865.934,44	5.627.892.547,35	(3.182.995.612,92)	(84.485.350.186,30)
2062	6.240.865.188,19	5.591.469.076,70	(3.150.603.888,51)	(87.635.954.074,81)
2063	6.235.371.037,99	5.533.834.193,64	(3.098.463.155,64)	(90.734.417.230,45)
2064	6.232.581.857,04	5.483.788.546,31	(3.051.206.689,26)	(93.785.623.919,72)
2065	6.229.342.404,44	5.428.346.935,79	(2.999.004.531,36)	(96.784.628.451,07)
2066	6.225.126.712,49	5.377.131.016,73	(2.952.004.304,23)	(99.736.632.755,31)
2067	6.222.277.379,89	5.321.364.866,17	(2.899.087.486,28)	(102.635.720.241,58)
2068	6.217.813.524,76	5.259.766.144,01	(2.841.952.619,24)	(105.477.672.860,83)
2069	6.214.478.936,62	5.198.187.503,43	(2.783.708.566,81)	(108.261.381.427,64)
2070	6.210.888.151,93	5.136.629.212,71	(2.725.741.060,78)	(110.987.122.488,42)
2071	6.208.057.810,97	5.075.015.569,21	(2.666.957.758,24)	(113.654.080.246,67)
2072	6.203.725.172,06	5.009.789.487,73	(2.606.064.315,67)	(116.260.144.562,34)
2073	6.200.788.998,89	4.943.701.923,44	(2.542.912.924,55)	(118.803.057.486,88)
2074	6.296.919.946,59	4.877.248.482,32	(2.480.328.535,73)	(121.283.386.022,61)
2075	6.293.023.416,47	4.813.054.314,15	(2.420.030.897,68)	(123.703.416.920,29)
2076	6.286.155.248,02	4.746.984.109,65	(2.360.828.861,62)	(126.064.245.781,91)
2077	6.282.622.754,41	4.679.347.930,32	(2.296.725.175,91)	(128.360.970.957,82)
2078	6.274.534.450,67	4.598.111.760,19	(2.223.577.309,52)	(130.584.548.267,35)
2079	6.269.450.526,06	4.528.507.831,35	(2.159.057.305,29)	(132.745.605.572,64)
2080	6.264.013.063,03	4.458.229.510,39	(2.094.216.447,36)	(134.837.822.020,00)
2081	6.258.101.126,99	4.389.379.350,35	(2.031.278.223,35)	(136.869.100.243,36)
2082	6.251.910.608,87	4.310.650.362,55	(1.958.739.753,68)	(138.827.839.997,03)
2083	6.247.618.749,17	4.243.126.265,18	(1.895.507.516,01)	(140.723.347.513,04)
2084	6.241.140.737,02	4.178.378.600,98	(1.837.237.863,96)	(142.560.585.377,00)
2085	6.236.694.670,46	4.116.027.413,63	(1.779.332.743,18)	(144.339.918.120,18)
2086	6.228.635.298,27	4.054.687.530,71	(1.726.052.232,44)	(146.065.970.352,61)
2087	6.223.200.795,44	3.995.725.914,31	(1.672.525.118,87)	(147.738.495.471,49)
2088	6.215.495.632,05	3.939.018.006,38	(1.623.522.374,33)	(149.362.017.845,82)
2089	6.210.814.528,58	3.884.449.190,35	(1.573.634.661,77)	(150.935.652.507,59)
2090	6.202.205.501,00	3.830.825.628,12	(1.528.620.127,12)	(152.464.272.634,70)
2091	6.297.537.765,55	3.779.551.627,33	(1.482.013.861,78)	(153.946.286.496,48)
2092	6.291.607.323,28	3.731.332.866,31	(1.439.725.543,03)	(155.386.012.039,51)
2093	6.286.719.322,74	3.685.144.421,84	(1.398.425.099,10)	(156.784.437.138,62)
2094	6.283.047.143,45	3.641.277.122,02	(1.358.229.978,57)	(158.142.667.117,18)

Fonte: Sistema FINCON / CIP (Coordenadoria de Intelligência Previdenciária), Unidade Responsável: Controladoria Geral do Município, Data e hora da Emissão: 29/01/2020 16:57

**Definições:**

Os valores apresentados nos dois primeiros anos desta tabela referem-se ao apurado no FINCON.

Nº de Meses no Cálculo de cada ano: 13.

Receitas Previdenciárias: Custo Normal apurado (incluída a tx. adm.), aplicado sobre a remuneração dos servidores ativos e sobre proventos que excedem o teto do RGPS (+) Compensação Previdenciária (+) Custo Suplementar apurado, se houver (+) Royalties (+) Amortização (+) Juros (+)

Despesas Previdenciárias: Aposentadorias (+) Pensões (+) Taxa de Administração do Plano.

Resultado Previdenciário: Receitas Previdenciárias (-) Despesas Previdenciárias.

Saldo Financeiro do Exercício: Saldo anterior (+) Receitas Previdenciárias (-) Despesas Previdenciárias.

**Premissas:**

Base: 31 de Dezembro de 2019

**Tabuas Biométricas:**

Taxa de Juros: 5,85 % a. a Mortalidade de Válido (sobrevivência) - IBGE 2017 (separadas por sexo)

Crescimento Salarial: 1% ao ano - Mortalidade de Válido (morte) - IBGE 2017 (separadas por sexo)

Taxa de Rotatividade: 1% ao ano - Entrada em Invalidez - ALVARO VINDAS

Taxa de Administração: 1% - Mortalidade de Inválidos - IBGE 2017 (separadas por sexo)