



Publicado no Diário Eletrônico da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais de 30/01/2020, edição nº 1268/2020

Republicado no Diário Eletrônico da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais de 17/02/2020, edição nº 1280/2020

**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA  
**DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES**  
ORÇAMENTO FISCAL  
**JANEIRO A DEZEMBRO 2019/BIMESTRE NOVEMBRO-DEZEMBRO**

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	6.232.003.287,78	15.129.802.492,29	(8.897.799.204,51)	(6.176.754.317,26)
2019	6.528.785.130,00	18.156.095.406,02	(11.627.310.276,02)	(17.804.064.593,28)
2020	5.521.155.601,89	18.135.063.280,27	(12.613.907.678,37)	(30.417.972.271,66)
2021	5.446.045.497,00	18.182.643.908,60	(12.736.598.411,61)	(43.154.570.683,26)
2022	5.331.967.171,79	18.437.038.078,94	(13.105.070.907,15)	(56.259.641.590,41)
2023	5.193.700.643,05	18.718.347.921,70	(13.524.647.278,65)	(69.784.288.869,06)
2024	5.055.190.269,76	19.022.341.644,92	(13.967.151.375,16)	(83.751.440.244,22)
2025	4.918.381.424,79	19.469.398.724,66	(14.551.017.299,86)	(98.302.457.544,09)
2026	4.780.721.928,17	20.002.692.743,03	(15.221.970.814,86)	(113.524.428.358,94)
2027	4.688.911.448,00	20.263.661.628,25	(15.574.750.180,25)	(129.099.178.539,19)
2028	4.519.692.268,08	20.877.382.791,80	(16.357.690.523,72)	(145.456.869.062,91)
2029	4.333.005.815,85	21.668.889.356,85	(17.335.883.541,01)	(162.792.752.603,92)
2030	4.177.621.739,02	22.342.288.193,37	(18.164.666.454,34)	(180.957.419.058,26)
2031	4.015.930.590,65	22.969.766.546,04	(18.953.835.955,39)	(199.911.255.013,65)
2032	3.867.138.388,90	23.536.111.501,42	(19.668.973.112,51)	(219.580.228.126,17)
2033	3.751.034.799,31	23.826.821.088,09	(20.075.786.288,79)	(239.656.014.414,95)
2034	3.606.526.384,31	24.320.210.010,52	(20.713.683.626,21)	(260.369.698.041,17)
2035	3.464.922.549,18	24.777.294.756,91	(21.312.372.207,73)	(281.682.070.248,90)
2036	3.318.885.837,20	25.224.018.028,33	(21.905.132.191,12)	(303.587.202.440,02)
2037	3.164.226.266,67	25.676.362.786,32	(22.512.136.519,66)	(326.099.338.959,68)
2038	3.010.087.703,17	26.063.664.306,45	(23.053.576.603,28)	(349.152.915.562,96)
2039	2.868.423.376,78	26.395.644.649,62	(23.527.221.272,84)	(372.680.136.835,79)
2040	2.727.166.146,69	26.733.720.226,35	(24.006.554.079,66)	(396.686.690.915,46)
2041	2.596.874.394,80	27.020.055.015,21	(24.423.180.620,41)	(421.109.871.535,86)
2042	2.461.444.305,30	27.308.249.262,81	(24.846.804.957,50)	(445.956.676.493,37)
2043	2.320.235.789,05	27.538.251.635,69	(25.218.015.846,65)	(471.174.692.340,01)
2044	2.191.277.284,57	27.705.956.078,69	(25.514.678.794,12)	(496.689.371.134,13)
2045	2.062.294.793,95	27.801.995.715,97	(25.739.700.922,02)	(522.429.072.056,15)
2046	1.939.496.430,12	27.802.084.391,20	(25.862.587.961,08)	(548.291.660.017,23)
2047	1.832.467.540,07	27.670.005.463,88	(25.837.537.923,81)	(574.129.197.941,04)
2048	1.738.426.669,69	27.428.321.981,12	(25.689.895.311,43)	(599.819.093.252,47)
2049	1.647.251.699,64	27.129.182.597,86	(25.481.930.898,22)	(625.301.024.150,69)
2050	1.562.448.965,53	26.745.995.588,27	(25.183.546.622,74)	(650.484.570.773,42)
2051	1.478.735.844,07	26.317.326.706,01	(24.838.590.861,94)	(675.323.161.635,36)
2052	1.407.422.959,32	25.764.865.026,41	(24.357.442.067,08)	(699.680.603.702,44)
2053	1.334.543.444,48	25.198.518.912,51	(23.863.975.468,03)	(723.544.579.170,47)
2054	1.268.818.506,21	24.552.465.200,71	(23.283.646.694,50)	(746.828.225.864,97)
2055	1.207.895.939,89	23.849.737.809,93	(22.641.841.870,04)	(769.470.067.735,01)
2056	1.149.825.129,95	23.109.254.079,22	(21.959.428.949,27)	(791.429.496.684,28)
2057	1.093.639.734,13	22.342.185.589,45	(21.248.545.855,32)	(812.678.042.539,60)
2058	1.039.054.848,66	21.554.685.824,21	(20.515.630.975,55)	(833.193.673.515,15)
2059	985.260.756,66	20.756.078.850,02	(19.770.818.093,36)	(852.964.491.608,51)
2060	931.795.601,26	19.952.637.311,57	(19.020.841.710,31)	(871.985.333.318,82)
2061	878.729.014,27	19.146.346.291,96	(18.267.617.277,69)	(890.252.950.596,51)
2062	826.201.886,59	18.337.358.809,57	(17.511.156.922,98)	(907.764.107.519,48)
2063	774.360.885,63	17.525.988.420,36	(16.751.627.534,73)	(924.515.735.054,21)
2064	723.341.683,75	16.711.830.835,39	(15.988.489.151,64)	(940.504.224.205,85)
2065	673.255.186,05	15.894.618.276,39	(15.221.363.090,34)	(955.725.587.296,20)
2066	624.231.862,08	15.073.937.281,79	(14.449.705.419,71)	(970.175.292.715,90)
2067	576.391.563,80	14.249.518.854,44	(13.673.127.290,64)	(983.848.420.006,54)
2068	529.859.183,15	13.421.713.223,08	(12.891.854.039,93)	(996.740.274.046,47)

2069	484.771.849,07	12.591.563.266,79	(12.106.791.417,72)	(1.008.847.065.464,20)
2070	441.252.076,06	11.760.606.771,43	(11.319.354.695,37)	(1.020.166.420.159,57)
2071	399.445.803,22	10.931.243.884,37	(10.531.798.081,15)	(1.030.698.218.240,72)
2072	359.496.542,22	10.106.324.076,12	(9.746.827.533,90)	(1.040.445.045.774,63)
2073	321.526.297,69	9.289.605.617,40	(8.968.079.319,72)	(1.049.413.125.094,34)
2074	285.678.232,17	8.485.432.318,72	(8.199.754.086,55)	(1.057.612.879.180,90)
2075	252.046.519,98	7.698.465.509,66	(7.446.418.989,68)	(1.065.059.298.170,58)
2076	220.720.178,16	6.933.900.384,71	(6.713.180.206,55)	(1.071.772.478.377,13)
2077	191.782.685,04	6.196.773.928,29	(6.004.991.243,25)	(1.077.777.469.620,38)
2078	165.260.396,45	5.492.160.088,39	(5.326.899.691,93)	(1.083.104.369.312,31)
2079	141.193.897,33	4.824.890.374,75	(4.683.696.477,42)	(1.087.788.065.789,74)
2080	119.565.653,59	4.199.212.387,98	(4.079.646.734,39)	(1.091.867.712.524,12)
2081	100.309.840,16	3.618.715.058,99	(3.518.405.218,83)	(1.095.386.117.742,95)
2082	83.325.791,17	3.086.115.231,14	(3.002.789.439,98)	(1.098.388.907.182,93)
2083	68.507.566,84	2.603.239.394,11	(2.534.731.827,27)	(1.100.923.639.010,20)
2084	55.731.458,76	2.170.827.796,94	(2.115.096.338,17)	(1.103.038.735.348,37)
2085	44.831.128,48	1.788.559.313,57	(1.743.728.185,09)	(1.104.782.463.533,45)
2086	35.641.254,99	1.455.153.741,74	(1.419.512.486,76)	(1.106.201.976.020,21)
2087	27.986.949,90	1.168.337.458,78	(1.140.350.508,88)	(1.107.342.326.529,09)
2088	21.691.952,45	925.094.217,32	(903.402.264,87)	(1.108.245.728.793,96)
2089	16.582.936,14	721.799.147,21	(705.216.211,07)	(1.108.950.945.005,03)
2090	12.492.983,17	554.435.529,91	(541.942.546,74)	(1.109.492.887.551,76)
2091	9.265.850,31	418.796.138,47	(409.530.288,16)	(1.109.902.417.839,92)
2092	6.757.731,52	310.620.893,67	(303.863.162,15)	(1.110.206.281.002,07)

Fonte: Funfip - IPSEMG / DIPREV / GEINV / DEAT - Depto Atuarial, e IPSM 10/02/2020, 14h00m.

NOTAS: IPSEMG

1 Projeção atuarial elaborada em <DATA DA AVALIAÇÃO> e oficialmente enviada para o Ministério da Previdência Social – MPS.

2 Este Demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses: <HIPÓTESE>: <VALOR>

**Fonte: Resultados da Avaliação Atuarial**

**Notas:** ( 1 ) Projeção Atuarial constante da Avaliação Atuarial

( 2 ) Hipóteses e Parâmetros Básicos:

**Geração Futura:** NÃO considerada

**Receita Financeira:** considerada

**Plano de Amortiz:** NAO considerado

**Auxílios Previden.:** NÃO considerados

Tábua de Mortalidade Geral: AT-2000-Female Suavizada 10%

Taxa Real de Juros: 0,00%

Tábua de Mortalidade de Inválidos: IBGE 2017 - Ambos

Crescimento Real do Teto do RGPS: 0,15%aa

Tábua de Entrada em Invalidez: Alvaro-Vindas

Crescimento PIB: zero Crescimento Vegetativo: zero

Crescimento Real de salários: 1,42% aa

Crescimento Real de benefícios: 0,00% aa

Categoria	Massa Salarial	Frequência	Idade Média
Ativos	R\$ 916.901.759,48	198.971	44
Aposentados	R\$ 1.031.217.094,72	244.825	69
Pensionistas	R\$ 157.903.768,78	38.391	68

Notas: IPSM

1) Projeção atuarial elaborada em 5/2/2020 e oficialmente enviada ao Ministério da Previdência Social – MPS.

2) Este demonstrativo utiliza das seguintes hipóteses:

Hipóteses Financeiras:

Taxa Real de Juros	6% a.a.
Crescimento Salarial	1% a.a.
Crescimento do Benefício	0% a.a.

Hipóteses Biométricas:

Rotatividade	0% a.a.
Sobrevivência de Válido	IBGE 2017 – Ambos os sexos
Mortalidade de Válidos	CSO - 80
Composição Familiar	Família informada para assistidos
	Servidor em atividade, caso o servidor não apresente dependente vitalício e/ou temporário, considerou-se cônjuge 4 anos mais velho que o cônjuge feminino, com apenas um dependente vitalício e cônjuge 4 anos mais novo que o cônjuge masculino

Superintendência Central de Contadoria Geral - SCCG

Subsecretaria do Tesouro Estadual - STE

[sccgdcicf@fazenda.mg.gov.br](mailto:sccgdcicf@fazenda.mg.gov.br)