

Tabela 10.1 - Demonstrativo da Projeção Atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores

MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DE LEVERGER/MT
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
6º BIMESTRE 2017

RREO - anexo X (LRF, art. 53, § 1º, inciso II)

Ano	Receitas (a)	Despesas (b)	Resultado (a - b)	Saldo Financeiro
2016				7.563.489,91
2017	3.802.438,96	1.396.858,91	2.405.580,05	9.969.069,96
2018	4.016.382,59	1.594.069,63	2.422.312,96	12.391.382,92
2019	4.227.259,79	1.778.587,03	2.448.672,76	14.840.055,68
2020	4.411.826,83	2.093.396,09	2.318.430,74	17.158.486,42
2021	4.616.197,24	2.264.113,49	2.352.083,75	19.510.570,17
2022	5.041.758,38	2.459.765,85	2.581.992,52	22.092.562,69
2023	5.192.913,72	2.830.657,96	2.362.255,76	24.454.818,46
2024	5.348.147,93	3.057.141,16	2.291.006,77	26.745.825,23
2025	5.279.589,14	3.808.846,00	1.470.743,14	28.216.568,37
2026	5.372.685,45	4.014.939,77	1.357.745,68	29.574.314,05
2027	5.610.767,90	4.382.898,41	1.227.869,49	30.802.183,54
2028	5.288.818,51	5.512.200,76	-223.382,25	30.578.801,29
2029	5.123.198,78	5.977.644,89	-854.446,11	29.724.355,18
2030	4.906.587,45	6.399.928,28	-1.493.340,83	28.231.014,35
2031	4.683.994,63	6.665.532,73	-1.981.538,10	26.249.476,25
2032	4.634.354,10	7.005.024,50	-2.370.670,40	23.878.805,85
2033	4.128.901,76	7.728.551,17	-3.599.649,41	20.279.156,45
2034	3.695.468,00	8.091.437,20	-4.395.969,20	15.883.187,24
2035	3.283.848,03	8.342.166,98	-5.058.318,94	10.824.868,30
2036	2.737.003,90	8.745.355,33	-6.008.351,44	4.816.516,86
2037	2.591.370,65	8.858.125,98	-6.266.755,33	-1.450.238,46
2038	2.348.930,20	9.289.452,43	-6.940.522,22	-8.390.760,69
2039	2.202.983,70	9.419.082,99	-7.216.099,29	-15.606.859,97
2040	2.141.947,63	9.461.552,64	-7.319.605,01	-22.926.464,99
2041	1.731.743,81	9.999.844,88	-8.268.101,07	-31.194.566,06
2042	1.535.264,81	10.105.905,32	-8.570.640,51	-39.765.206,57
2043	1.526.265,16	10.071.388,81	-8.545.123,66	-48.310.330,22
2044	1.604.728,75	9.770.337,23	-8.165.608,47	-56.475.938,70
2045	1.686.871,82	9.433.135,59	-7.746.263,77	-64.222.202,47
2046	1.772.825,86	9.063.439,17	-7.290.613,31	-71.512.815,77
2047	1.253.404,04	8.645.542,81	-7.392.138,77	-78.904.954,54
2048	1.310.557,49	8.200.117,94	-6.889.560,45	-85.794.514,99
2049	1.371.181,42	7.729.652,11	-6.358.470,69	-92.152.985,68
2050	1.435.486,04	7.238.497,67	-5.803.011,63	-97.955.997,31
2051	1.503.694,12	6.731.683,11	-5.227.988,98	-103.183.986,29
2052	1.540.732,88	6.213.792,90	-4.673.060,02	-107.857.046,31
2053	1.615.313,69	5.692.570,61	-4.077.256,92	-111.934.303,23
2054	1.694.465,58	5.173.609,75	-3.479.144,18	-115.413.447,41
2055	1.778.469,44	4.662.967,75	-2.884.498,31	-118.297.945,72
2056	1.867.623,47	4.165.919,76	-2.298.296,29	-120.596.242,01
2057	1.962.244,25	3.686.598,61	-1.724.354,36	-122.320.596,37
2058	2.062.648,48	3.228.925,44	-1.166.276,96	-123.486.873,33
2059	2.169.170,76	2.795.273,45	-626.102,69	-124.112.976,03
2060	2.282.184,65	2.388.538,96	-106.354,31	-124.219.330,33
2061	2.402.086,52	2.011.515,62	390.570,90	-123.828.759,43
2062	2.529.297,03	1.666.868,61	862.428,42	-122.966.331,00
2063	2.664.243,68	1.357.834,12	1.306.409,56	-121.659.921,44
2064	2.807.378,53	1.086.408,35	1.720.970,18	-119.938.951,26
2065	2.959.199,17	854.106,70	2.105.092,47	-117.833.858,79
2066	3.120.233,47	661.998,99	2.458.234,47	-115.375.624,31
2067	3.291.041,40	510.498,55	2.780.542,85	-112.595.081,46
2068	3.472.198,65	399.582,49	3.072.616,16	-109.522.465,30
2069	3.664.314,39	326.302,11	3.338.012,28	-106.184.453,02
2070	3.868.052,25	285.655,04	3.582.397,21	-102.602.055,81
2071	4.084.116,09	268.996,27	3.815.119,82	-98.786.935,99
2072	4.313.252,45	264.350,86	4.048.901,59	-94.738.034,41
2073	4.556.235,21	262.835,04	4.293.400,17	-90.444.634,24
2074	4.813.883,66	261.340,44	4.552.543,22	-85.892.091,02
2075	5.087.083,72	259.744,07	4.827.339,65	-81.064.751,37
2076	5.376.774,83	258.037,96	5.118.736,86	-75.946.014,50
2077	5.683.953,24	256.214,86	5.427.738,38	-70.518.276,12
2078	6.009.658,01	254.854,08	5.754.803,93	-64.763.472,20
2079	6.354.989,50	253.399,09	6.101.590,41	-58.661.881,78
2080	6.721.131,14	251.844,83	6.469.286,31	-52.192.595,47
2081	7.109.337,70	250.183,81	6.859.153,89	-45.333.441,58
2082	7.520.939,71	248.408,98	7.272.530,73	-38.060.910,85
2083	7.957.330,94	247.084,32	7.710.246,61	-30.350.664,24
2084	8.419.987,84	245.668,02	8.174.319,83	-22.176.344,41
2085	8.910.492,02	244.155,14	8.666.336,87	-13.510.007,54
2086	9.430.520,30	242.538,42	9.187.981,87	-4.322.025,66

2087	9.981.850,57	240.811,02	9.741.039,55	5.419.013,89
2088	10.566.351,27	239.521,85	10.326.829,42	15.745.843,31
2089	11.186.002,02	238.143,53	10.947.858,48	26.693.701,79
2090	11.842.917,30	236.671,30	11.606.246,00	38.299.947,79
2091	12.539.338,84	235.098,09	12.304.240,74	50.604.188,53

Notas:

- 1 - A Projeção Atuarial, composta dos valores acima, foi elaborada em 12/2016 com base nos dados do fechamento de 12/2016.
- 2 - Sua evolução é determinada a partir da avaliação atuarial para o exercício de 2016 conforme exigências do MPS.
- 3 - Os valores acima constarão do fluxo de entrega de documentos obrigatórios no sistema CADPREV.
- 4 - A Avaliação Atuarial realizada e os reflexos para obtenção dos valores acima, conforme relatório entregue, partiram das hipóteses listadas abaixo:
- 4.1 - Massa Salarial (salário mínimo de R\$ 880)

Faixa de Salário	Número de Servidores	Remuneração Média (R\$)	Remuneração Total (R\$)	Idade Média
Até 3 Sal. Mín.(*)	334	1.596	533.176	44,1
+ de 3 até 5	58	3.425	198.652	46,8
+ de 5 até 10	6	5.663	33.977	43,8
+ de 10 até 20	-	-	-	-
+ de 20 Sal. Mín.	-	-	-	-
Geral	398	1.924	765.805	44,5

4.2 - crescimento da população: crescimento real apenas por observação em caso de novos concursos. Para a Projeção Atuarial, substituição de 100% da massa.

4.3 - Idade Média: ver tabela acima no item 4.1 acima

4.4 - Taxa de Inflação: Índice Utilizado na Avaliação Atuarial é o IPCA

2015	10,67%
2016 até o mês 12	5,97%
futuro	0,00%

4.5 - Taxa de Crescimento Real do PIB: não utilizada

4.6 - Taxa de Crescimento Real do Salário Mínimo: 1% ao ano para os benefícios concedidos com este valor ou que tenha complemento constitucional.

4.7 - Taxa de Crescimento Real de Salários: 1% ao ano

4.8 - Taxa de Crescimento Real de Benefícios: 0% ao ano

4.9 - Taxa de Juros Real: 6% ao ano

5 - As Reservas aumentam, principalmente, devido aos reajustes dos salários e dos benefícios e a troca da Tábua de Mortalidade, conforme detalhado no relatório.

5.1 - A evolução da massa de servidores, com novos entrantes, mortes e exonerações afeta os resultados da avaliação anualmente e reflete na Projeção Atuarial.

6 - As Receitas demonstradas acima, além das rubricas costumeiras, incluem os seguintes valores.

#REF!

6.2 - Receitas de Parcelamentos, que compõem o ativo pelo valor total de: R\$ 0

7 - Resultados e Índices obtidos na Avaliação Atuarial

7.1 - Percentagem que o déficit (-)/superávit (+) atuarial representa nas Provisões Matemáticas Totais: -9,2% considerados créditos do Plano de Amortização Vigente.

7.2 - índice de Cobertura do Superávit em relação ao Patrimônio: 0

7.3 - Alíquota Total do Plano de Custeio do exercício 2017 é de 32,8% e do exercício anterior é de 33,73%

7.4 - Custo Total do Plano de Custeio do exercício 2017 é de R\$ 251184,12 e do exercício anterior é de R\$ 203897,25