

MUNICÍPIO DE PÉROLA
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES
ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2019

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

PLANO PREVIDENCIÁRIO				
PATRIMÔNIO				R\$ 7.999.643,96
EXERCÍCIO	RECEITAS	DESPESAS	RESULTADO	SALDO FINANCEIRO
	PREVIDENCIÁRIAS	PREVIDENCIÁRIAS	PREVIDENCIÁRIO	DO EXERCÍCIO
	(a)	(b)	(c)=(a-b)	(d) = ("d"exercício anterior)+(c)
2019	R\$ 2.464.551,51	R\$ 4.683.194,05	-R\$ 2.218.642,53	R\$ 5.781.001,43
2020	R\$ 3.158.870,62	R\$ 4.928.201,33	-R\$ 1.769.330,70	R\$ 4.011.670,72
2021	R\$ 3.890.837,30	R\$ 4.995.985,36	-R\$ 1.105.148,06	R\$ 2.906.522,66
2022	R\$ 4.640.712,71	R\$ 5.096.635,12	-R\$ 455.922,42	R\$ 2.450.600,24
2023	R\$ 5.417.240,07	R\$ 5.150.174,93	R\$ 267.065,14	R\$ 2.717.665,39
2024	R\$ 6.207.159,66	R\$ 5.324.891,83	R\$ 882.267,84	R\$ 3.599.933,22
2025	R\$ 7.009.185,63	R\$ 5.583.930,19	R\$ 1.425.255,43	R\$ 5.025.188,66
2026	R\$ 7.850.091,45	R\$ 5.590.267,82	R\$ 2.259.823,63	R\$ 7.285.012,29
2027	R\$ 8.715.062,29	R\$ 5.653.923,95	R\$ 3.061.138,34	R\$ 10.346.150,63
2028	R\$ 9.593.828,36	R\$ 5.722.533,23	R\$ 3.871.295,13	R\$ 14.217.445,76
2029	R\$ 10.489.805,74	R\$ 6.017.739,97	R\$ 4.472.065,77	R\$ 18.689.511,53
2030	R\$ 11.382.213,36	R\$ 6.472.356,28	R\$ 4.909.857,08	R\$ 23.599.368,61
2031	R\$ 12.321.164,60	R\$ 6.627.729,09	R\$ 5.693.435,51	R\$ 29.292.804,11
2032	R\$ 13.307.089,79	R\$ 6.638.556,38	R\$ 6.668.533,41	R\$ 35.961.337,52
2033	R\$ 14.322.649,79	R\$ 6.670.233,96	R\$ 7.652.415,83	R\$ 43.613.753,36
2034	R\$ 15.371.385,51	R\$ 6.673.079,05	R\$ 8.698.306,46	R\$ 52.312.059,81
2035	R\$ 16.446.583,55	R\$ 6.746.918,97	R\$ 9.699.664,59	R\$ 62.011.724,40
2036	R\$ 17.572.492,78	R\$ 6.705.924,80	R\$ 10.866.567,98	R\$ 72.878.292,38
2037	R\$ 18.710.381,78	R\$ 6.930.056,13	R\$ 11.780.325,64	R\$ 84.658.618,02
2038	R\$ 19.884.994,35	R\$ 6.965.704,35	R\$ 12.919.290,00	R\$ 97.577.908,02
2039	R\$ 4.622.540,89	R\$ 6.990.011,25	-R\$ 2.367.470,36	R\$ 95.210.437,66
2040	R\$ 4.503.927,47	R\$ 6.921.619,03	-R\$ 2.417.691,56	R\$ 92.792.746,10
2041	R\$ 4.395.196,36	R\$ 6.816.818,12	-R\$ 2.421.621,76	R\$ 90.371.124,34
2042	R\$ 4.245.065,95	R\$ 7.057.798,46	-R\$ 2.812.732,51	R\$ 87.558.391,82
2043	R\$ 4.104.583,34	R\$ 7.232.119,49	-R\$ 3.127.536,15	R\$ 84.430.855,67
2044	R\$ 3.958.900,25	R\$ 7.200.317,60	-R\$ 3.241.417,35	R\$ 81.189.438,33
2045	R\$ 3.839.665,21	R\$ 6.841.244,05	-R\$ 3.001.578,84	R\$ 78.187.859,48
2046	R\$ 3.710.790,45	R\$ 6.637.860,83	-R\$ 2.927.070,38	R\$ 75.260.789,10
2047	R\$ 3.589.944,23	R\$ 6.453.680,76	-R\$ 2.863.736,53	R\$ 72.397.052,57
2048	R\$ 3.457.555,66	R\$ 6.436.127,80	-R\$ 2.978.572,14	R\$ 69.418.480,43
2049	R\$ 3.319.201,42	R\$ 6.231.318,78	-R\$ 2.912.117,36	R\$ 66.506.363,06
2050	R\$ 3.198.356,03	R\$ 6.064.294,34	-R\$ 2.865.938,31	R\$ 63.640.424,76
2051	R\$ 3.081.462,28	R\$ 5.856.361,06	-R\$ 2.774.898,78	R\$ 60.865.525,97
2052	R\$ 2.977.124,93	R\$ 5.619.943,28	-R\$ 2.642.818,35	R\$ 58.222.707,62
2053	R\$ 2.872.612,03	R\$ 5.441.645,39	-R\$ 2.569.033,36	R\$ 55.653.674,26
2054	R\$ 2.766.965,07	R\$ 5.138.953,49	-R\$ 2.371.988,42	R\$ 53.281.685,85
2055	R\$ 2.668.867,71	R\$ 5.014.591,56	-R\$ 2.345.723,85	R\$ 50.935.962,00
2056	R\$ 2.587.723,33	R\$ 4.670.454,61	-R\$ 2.082.731,28	R\$ 48.853.230,72
2057	R\$ 2.516.172,98	R\$ 4.311.051,70	-R\$ 1.794.878,72	R\$ 47.058.352,00
2058	R\$ 2.444.256,23	R\$ 4.068.359,44	-R\$ 1.624.103,20	R\$ 45.434.248,80
2059	R\$ 2.366.707,18	R\$ 3.712.033,56	-R\$ 1.345.326,39	R\$ 44.088.922,41

2060	R\$ 2.320.209,71	R\$ 3.494.906,46	-R\$ 1.174.696,76	R\$ 42.914.225,65
2061	R\$ 2.265.862,68	R\$ 3.144.222,23	-R\$ 878.359,55	R\$ 42.035.866,11
2062	R\$ 2.224.452,88	R\$ 2.946.760,57	-R\$ 722.307,69	R\$ 41.313.558,41
2063	R\$ 2.166.358,56	R\$ 2.580.054,04	-R\$ 413.695,48	R\$ 40.899.862,93
2064	R\$ 2.133.121,77	R\$ 2.502.149,22	-R\$ 369.027,45	R\$ 40.530.835,48
2065	R\$ 2.103.673,00	R\$ 2.469.630,59	-R\$ 365.957,60	R\$ 40.164.877,89
2066	R\$ 2.079.182,99	R\$ 2.370.653,27	-R\$ 291.470,28	R\$ 39.873.407,61
2067	R\$ 2.049.187,71	R\$ 2.322.459,25	-R\$ 273.271,54	R\$ 39.600.136,07
2068	R\$ 2.014.729,40	R\$ 2.254.707,18	-R\$ 239.977,78	R\$ 39.360.158,30
2069	R\$ 1.973.376,80	R\$ 2.173.135,48	-R\$ 199.758,68	R\$ 39.160.399,62
2070	R\$ 1.953.822,22	R\$ 2.156.928,14	-R\$ 203.105,92	R\$ 38.957.293,70
2071	R\$ 1.908.765,89	R\$ 2.079.369,67	-R\$ 170.603,78	R\$ 38.786.689,92
2072	R\$ 1.866.907,34	R\$ 2.125.757,74	-R\$ 258.850,40	R\$ 38.527.839,52
2073	R\$ 1.815.944,78	R\$ 2.246.040,82	-R\$ 430.096,04	R\$ 38.097.743,48
2074	R\$ 1.789.511,92	R\$ 2.394.082,33	-R\$ 604.570,41	R\$ 37.493.173,07
2075	R\$ 1.736.990,06	R\$ 2.353.237,30	-R\$ 616.247,24	R\$ 36.876.925,83
2076	R\$ 1.659.528,91	R\$ 2.392.129,03	-R\$ 732.600,12	R\$ 36.144.325,71
2077	R\$ 1.577.591,63	R\$ 2.638.984,51	-R\$ 1.061.392,89	R\$ 35.082.932,82
2078	R\$ 1.512.559,47	R\$ 2.926.801,95	-R\$ 1.414.242,48	R\$ 33.668.690,34
2079	R\$ 1.453.316,43	R\$ 3.042.609,21	-R\$ 1.589.292,78	R\$ 32.079.397,57
2080	R\$ 1.377.658,86	R\$ 3.008.250,59	-R\$ 1.630.591,73	R\$ 30.448.805,84
2081	R\$ 1.303.553,75	R\$ 2.971.691,26	-R\$ 1.668.137,51	R\$ 28.780.668,33
2082	R\$ 1.224.460,08	R\$ 2.996.583,16	-R\$ 1.772.123,08	R\$ 27.008.545,24
2083	R\$ 1.139.324,28	R\$ 3.019.082,07	-R\$ 1.879.757,79	R\$ 25.128.787,46
2084	R\$ 1.061.897,98	R\$ 3.034.137,07	-R\$ 1.972.239,09	R\$ 23.156.548,37
2085	R\$ 974.553,83	R\$ 2.939.373,27	-R\$ 1.964.819,44	R\$ 21.191.728,93
2086	R\$ 887.818,99	R\$ 2.856.307,33	-R\$ 1.968.488,34	R\$ 19.223.240,59
2087	R\$ 778.869,69	R\$ 2.815.343,75	-R\$ 2.036.474,06	R\$ 17.186.766,53
2088	R\$ 686.720,54	R\$ 2.930.519,71	-R\$ 2.243.799,17	R\$ 14.942.967,36
2089	R\$ 580.393,28	R\$ 2.900.905,61	-R\$ 2.320.512,32	R\$ 12.622.455,03
2090	R\$ 484.340,83	R\$ 2.915.997,57	-R\$ 2.431.656,74	R\$ 10.190.798,30
2091	R\$ 393.525,63	R\$ 2.819.247,22	-R\$ 2.425.721,59	R\$ 7.765.076,70
2092	R\$ 302.894,87	R\$ 2.685.031,44	-R\$ 2.382.136,56	R\$ 5.382.940,14
2093	R\$ 213.807,06	R\$ 2.484.470,97	-R\$ 2.270.663,91	R\$ 3.112.276,23

NOTAS:

1. Projeção atuarial elaborada em 29/05/2019 e oficialmente enviada para o Ministério da Previdência Social – MPS.

2. Este Demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

As tábuas biométricas utilizadas foram escolhidas em função do evento gerador:

Tábua de Sobrevivência de Válidos e Inválidos – Tábua atual de mortalidade elaborada para ambos os sexos pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE;

Tábua de Entrada em Invalidez – ÁLVARO VINDAS;

Tábua de Mortalidade de Inválidos – experiência IAPC;

A taxa de rotatividade considerada nula;

A Expectativa de Reposição de Servidores Ativos adotada 1:1;

A Composição familiar foi informada na base cadastral;

O fator de determinação do valor real ao longo do tempo dos salários encontrado foi de 100% ao ano;

O fator de determinação do valor real ao longo do tempo dos benefícios encontrado foide 100% ao ano;

A taxa anual real de juros de 6% a.a.

A taxa de crescimento salarial médio utilizada nesta avaliação foi de 1,00% a.a.

A taxa anual de crescimento dos benefícios do plano para os benefícios de aposentados e pensionistas que foi considerada para esta avaliação é de 1,00% a.a.