

ANEXO I

PLANO PREVIDENCIÁRIO

PROVISÕES MATEMÁTICAS PREVIDENCIÁRIAS

Município: Palmeira das Missões

Data base: 31.12.2016

CÓDIGO	TÍTULO	VALORES
22721	1 - Provisões Matemáticas	83.799.879,99
2272103	1.1 - Benefícios Concedidos	41.812.706,10
227210301	Aposentadorias/Pensões/ Outros Benefícios do Plano	52.130.077,00
227210302	Contribuições do Ente (r)	234.596,00
227210303	Contribuições dos Inativos (r)	174.025,00
227210304	Contribuições dos Pensionistas (r)	60.571,00
227210305	Compensação Previdenciária (r)	9.848.178,90
2272104	1.2 - Benefícios a Conceder	159.104.790,90
227210401	Aposentadorias/Pensões/ Outros Benefícios do Plano	229.246.466,00
227210402	Contribuições do Ente (r)	25.926.115,00
227210403	Contribuições do Ativo (r)	25.926.115,00
227210404	Compensação Previdenciária (r)	18.289.475,10
2272105	2 - Plano de Amortização (r)	117.117.587,01
227210598	Outros Créditos do Plano de Amortização	117.117.587,01

(r) Conta Redutora

ANEXO II

PLANO PREVIDENCIÁRIO

PROJEÇÃO DESPESAS COM BENEFÍCIOS PREVIDENCIÁRIOS

Município: Palmeira das Missões

Data base: 31.12.2016

O quadro a seguir projeta o montante estimado das despesas com pagamentos dos benefícios previdenciários para os próximos quatro exercícios a fim de atender às exigências do Plano Plurianual e Lei de Diretrizes Orçamentárias:

EXERCÍCIO	Nº DE APOSENTADOS	VALOR TOTAL ANO APOSENTADORIAS R\$	Nº DE PENSIONISTAS	VALOR TOTAL ANO PENSÕES R\$
2017	225	7.270.019,00	47	1.549.804,00
2018	256	8.271.666,00	46	1.611.796,00
2019	299	9.661.047,00	45	1.676.265,00
2020	330	10.662.694,00	45	1.743.318,00
2021	336	11.089.202,00	45	1.813.051,00

A projeção orçamentária apresentada no quadro acima envolve inúmeras variáveis e outros tantos procedimentos de impossível mensuração antecipada. Por esse motivo, julgamos oportunas as seguintes considerações:

- 1) o simples fato da obtenção dos requisitos mínimos para a concessão do benefício de aposentadoria não implicará, por si só, na imediata solicitação do mesmo pelo servidor, o qual poderá optar pela continuidade no serviço ativo. O sistema de cálculo, no entanto, tem que utilizar como regra geral apenas uma das opções existentes, optando por aquela que primeiro concede os benefícios aos interessados;
- 2) igualmente importa em alteração dos dados apresentados a escolha efetiva de regra de benefícios dentre as facultadas aos que complementarem os requisitos, variável impossível de mensurar antecipadamente;
- 3) o surgimento de fatos aleatórios diferentes das hipóteses atuariais formuladas e tantas outras variáveis utilizadas para a obtenção dos valores dos benefícios a conceder e das datas dos seus respectivos fatos geradores demonstrados nas respectivas avaliações anuais poderá ocasionar distorções nos montantes apresentados;
- 4) o valor final dos benefícios concedidos dependerá, sempre, dos reajustes de remunerações concedidos aos servidores e da alteração dos benefícios decorrentes do Plano de Cargos e Salários, variáveis que podem sofrer alterações significativas, bem como a opção por regra de aposentadoria em data posterior à estimada pelo atuário.

ANEXO III

PLANO PREVIDENCIÁRIO

PROJEÇÃO DAS APOSENTADORIAS AO LONGO DO TEMPO

Município: Palmeira das Missões

Data base: 31.12.2016

Exercício	Novas Aposentadorias
2017	105
2018	31
2019	43
2020	31
2021	36
2022	20
2023	23
2024	33
2025	31
2026	20
2027	27
2028	34
2029	30
2030	31
2031	28
2032	22
2033	30
2034	29
2035	33
2036	21
2037	17
2038	26
2039	35
2040	14
2041	24
2042	25
2043	15
2044	11
2045	02
2046	09
2047	03
2048	04
2049	06
2050	04
2051	02
2052	01
2053	01

AUDITEC- Auditoria Técnica Atuarial**ANEXO IV****Palmeira das Missões - Exercício 2017**

Data base – 31/12/2016

Projeção Atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores

Exercício	Receitas Previdenciárias (a)	Despesas Previdenciárias (b)	Resultado Previdenciário c = (a-b)	Saldo Financeiro do Exercício (d) = ("d" exercício anterior) + (c)
2016	12.456.322,32	5.702.669,96	6.753.652,36	6.753.652,36
2017	16.824.535,88	9.179.632,02	7.644.903,86	14.803.775,37
2018	16.979.597,72	10.083.782,67	6.895.815,05	22.587.816,94
2019	17.194.683,49	11.337.927,12	5.856.756,37	29.799.842,33
2020	17.349.745,33	12.242.077,77	5.107.667,56	36.695.500,43
2021	17.529.817,14	13.292.059,17	4.237.757,97	43.134.988,42
2022	17.629.857,03	13.875.382,17	3.754.474,86	49.477.562,59
2023	17.744.902,91	14.546.203,62	3.198.699,29	55.644.915,64
2024	17.909.968,74	15.508.686,57	2.401.282,17	61.384.892,75
2025	18.065.030,58	16.412.837,22	1.652.193,36	66.720.179,67
2026	18.165.070,47	16.996.160,22	1.168.910,25	71.892.300,70
2027	18.300.124,33	17.783.646,27	516.478,06	76.722.316,80
2028	18.470.192,15	18.775.295,37	-305.103,22	81.020.552,58
2029	18.620.251,99	19.650.279,87	-1.030.027,88	84.851.757,86
2030	18.775.313,83	20.554.430,52	-1.779.116,69	88.163.746,63
2031	18.915.369,68	21.371.082,72	-2.455.713,04	90.997.858,39
2032	19.025.413,56	22.012.738,02	-2.987.324,46	93.470.405,44
2033	19.175.473,40	22.887.722,52	-3.712.249,12	95.366.380,65
2034	13.751.422,01	23.733.540,87	-9.982.118,86	91.106.244,62
2035	13.916.487,83	24.696.023,82	-10.779.535,99	85.793.083,31
2036	14.021.529,72	25.308.512,97	-11.286.983,25	79.653.685,06
2037	13.581.354,19	22.741.891,77	-9.160.537,58	75.272.368,58
2038	13.556.344,21	22.596.061,02	-9.039.716,81	70.748.993,88
2039	13.516.328,25	22.362.731,82	-8.846.403,57	66.147.529,95
2040	13.431.294,34	21.866.907,27	-8.435.612,93	61.680.768,82
2041	13.371.270,41	21.516.913,47	-8.145.643,06	57.235.971,89
2042	13.396.280,38	21.662.744,22	-8.266.463,84	52.403.666,36
2043	13.356.264,42	21.429.415,02	-8.073.150,60	47.474.735,75
2044	13.246.220,54	20.787.759,72	-7.541.539,18	42.781.680,71
2045	13.101.162,69	19.941.941,37	-6.840.778,68	38.507.802,87
2046	13.046.140,75	19.621.113,72	-6.574.972,97	34.243.298,07
2047	12.926.092,88	18.921.126,12	-5.995.033,24	30.302.862,71
2048	12.776.033,03	18.046.141,62	-5.270.108,59	26.850.925,89

AUDITEC- Auditoria Técnica Atuarial

2049	12.655.985,16	17.346.154,02	-4.690.168,86	23.771.812,59
2050	12.520.931,30	16.558.667,97	-4.037.736,67	21.160.384,67
2051	12.390.879,44	15.800.348,07	-3.409.468,63	19.020.539,13
2052	11.538.612,09	10.830.859,13	707.752,96	20.869.524,43
2053	11.393.554,24	9.985.040,78	1.408.513,46	23.530.209,36
2054	11.773.705,84	12.201.668,18	-427.962,34	24.514.059,58
2055	11.768.703,84	12.172.502,03	-403.798,19	25.581.104,97
2056	11.788.711,82	12.289.166,63	-500.454,81	26.615.516,46
2057	11.858.739,75	11.086.000,25	772.739,50	28.985.186,95
2058	11.908.759,70	11.377.661,75	531.097,95	31.255.396,11
2059	11.833.729,78	10.940.169,50	893.560,28	34.024.280,15
2060	11.878.747,73	11.202.664,85	676.082,88	36.741.819,84
2061	11.923.765,68	11.465.160,20	458.605,48	39.404.934,51
2062	11.953.777,65	11.640.157,10	313.620,55	42.082.851,13
2063	11.978.787,62	11.785.987,85	192.799,77	44.800.621,97
2064	12.058.819,54	12.252.646,25	-193.826,71	47.294.832,58
2065	12.218.883,37	13.185.963,05	-967.079,68	49.165.442,85
2066	12.323.925,26	13.798.452,20	-1.474.526,94	50.640.842,48
2067	12.463.981,11	14.615.104,40	-2.151.123,29	51.528.169,74
2068	12.584.028,98	15.315.092,00	-2.731.063,02	51.888.796,91
2069	12.664.060,90	15.781.750,40	-3.117.689,50	51.884.435,23
2070	12.794.112,76	16.540.070,30	-3.745.957,54	51.251.543,81
2071	12.929.166,62	17.327.556,35	-4.398.389,73	49.928.246,70
2072	13.089.230,45	18.260.873,15	-5.171.642,70	47.752.298,81
2073	13.189.270,35	18.844.196,15	-5.654.925,80	44.962.510,93
2074	12.749.094,81	16.277.574,95	-3.528.480,14	44.131.781,45
2075	12.724.084,84	16.131.744,20	-3.407.659,36	43.372.028,98
2076	12.684.068,88	15.898.415,00	-3.214.346,12	42.760.004,59
2077	12.599.034,97	15.402.590,45	-2.803.555,48	42.522.049,39
2078	12.539.011,03	15.052.596,65	-2.513.585,62	42.559.786,73
2079	12.549.015,02	15.110.928,95	-2.561.913,93	42.551.460,01
2080	12.559.019,01	15.169.261,25	-2.610.242,24	42.494.305,37
2081	12.448.975,13	14.527.605,95	-2.078.630,82	42.965.332,87
2082	12.303.917,28	13.681.787,60	-1.377.870,32	44.165.382,52
2083	12.248.895,34	13.360.959,95	-1.112.064,61	45.703.240,86
2084	12.128.847,46	12.660.972,35	-532.124,89	47.913.310,43
2085	11.978.787,62	11.785.987,85	192.799,77	50.980.908,83
2086	11.858.739,75	11.086.000,25	772.739,50	54.812.502,86
2087	11.723.685,89	10.298.514,20	1.425.171,69	59.526.424,72
2088	11.593.634,03	9.540.194,30	2.053.439,73	65.151.449,93
2089	11.488.592,14	8.927.705,15	2.560.886,99	71.621.423,92
2090	11.343.534,29	8.081.886,80	3.261.647,49	79.180.356,85

Obs: A Coluna "d" - Saldo Financeiro do Exercício está sendo corrigida com a taxa de juros atuarial (6,00% a.a.)

