



Prefeitura do Município de Mandaguá

ESTADO DO PARANÁ

Paço Municipal "Hiro Vieira"

Rua Bernardino Bogo, 175 - Caixa Postal 81 - CEP: 87160-000.

PABX/FAX (44) 3245-8400 - CNPJ 76.285.329/0001-08

ANEXO I – PLANO DE AMORTIZAÇÃO GERAL

Proposta 1 - Plano de Amortização por Aportes Crescentes e Alíquotas Crescentes

O déficit atuarial apresentado poderá ser equilibrado por meio da instituição de aportes anuais de recursos crescentes ou alíquotas de contribuição suplementar crescentes, conforme apresentado na tabela que segue. Para adoção de alíquotas de contribuição suplementar, a metodologia considerada foi o crescimento da folha salarial anual dos servidores ativos pois a folha terá anualmente um incremento, seja pelo ingresso de novos servidores em substituição aos atuais, seja pelos reajustes anuais, ou seja, pelas progressões inerentes ao plano de cargos e salários.

PLANO DE AMORTIZAÇÃO POR APORTES CRESCENTES OU ALÍQUOTAS CRESCENTES					
ANO	APORTES ANUAIS	JUROS	AMORTIZAÇÃO	SALDO	ALÍQUOTA SOBRE A FOLHA
31/12/2023	-	-	-	R\$ 145.173.572,40	-
2024	R\$ 4.935.901,46	R\$ 7.403.852,19	- R\$ 2.467.950,73	R\$ 147.641.523,13	14,54%
2025	R\$ 7.529.717,68	R\$ 7.529.717,68	R\$ 0,00	R\$ 147.641.523,13	21,96%
2026	R\$ 7.906.203,56	R\$ 7.529.717,68	R\$ 376.485,88	R\$ 147.265.037,25	22,83%
2027	R\$ 8.889.536,57	R\$ 7.510.516,90	R\$ 1.379.019,67	R\$ 145.886.017,59	25,42%
2028	R\$ 8.978.431,93	R\$ 7.440.186,90	R\$ 1.538.245,03	R\$ 144.347.772,55	25,42%
2029	R\$ 9.067.327,30	R\$ 7.361.736,40	R\$ 1.705.590,90	R\$ 142.642.181,66	25,42%
2030	R\$ 9.156.222,66	R\$ 7.274.751,26	R\$ 1.881.471,40	R\$ 140.760.710,26	25,41%
2031	R\$ 9.245.118,03	R\$ 7.178.796,22	R\$ 2.066.321,80	R\$ 138.694.388,45	25,40%
2032	R\$ 9.334.013,39	R\$ 7.073.413,81	R\$ 2.260.599,58	R\$ 136.433.788,87	25,39%
2033	R\$ 9.422.908,76	R\$ 6.958.123,23	R\$ 2.464.785,53	R\$ 133.969.003,34	25,38%
2034	R\$ 9.511.804,12	R\$ 6.832.419,17	R\$ 2.679.384,95	R\$ 131.289.618,39	25,37%
2035	R\$ 9.600.699,49	R\$ 6.695.770,54	R\$ 2.904.928,95	R\$ 128.384.689,44	25,35%
2036	R\$ 9.689.594,86	R\$ 6.547.619,16	R\$ 3.141.975,69	R\$ 125.242.713,74	25,33%
2037	R\$ 9.778.490,22	R\$ 6.387.378,40	R\$ 3.391.111,82	R\$ 121.851.601,92	25,31%
2038	R\$ 9.867.385,59	R\$ 6.214.431,70	R\$ 3.652.953,89	R\$ 118.198.648,03	25,29%
2039	R\$ 9.956.280,95	R\$ 6.028.131,05	R\$ 3.928.149,90	R\$ 114.270.498,13	25,26%
2040	R\$ 10.045.176,32	R\$ 5.827.795,40	R\$ 4.217.380,91	R\$ 110.053.117,21	25,24%
2041	R\$ 10.134.071,68	R\$ 5.612.708,98	R\$ 4.521.362,71	R\$ 105.531.754,51	25,21%
2042	R\$ 10.222.967,05	R\$ 5.382.119,48	R\$ 4.840.847,57	R\$ 100.690.906,94	25,18%
2043	R\$ 10.311.862,42	R\$ 5.135.236,25	R\$ 5.176.626,16	R\$ 95.514.280,78	25,15%
2044	R\$ 10.400.757,78	R\$ 4.871.228,32	R\$ 5.529.529,46	R\$ 89.984.751,31	25,11%
2045	R\$ 10.489.653,15	R\$ 4.589.222,32	R\$ 5.900.430,83	R\$ 84.084.320,48	25,08%
2046	R\$ 10.578.548,51	R\$ 4.288.300,34	R\$ 6.290.248,17	R\$ 77.794.072,32	25,04%
2047	R\$ 10.667.443,88	R\$ 3.967.497,69	R\$ 6.699.946,19	R\$ 71.094.126,13	25,00%
2048	R\$ 10.756.339,24	R\$ 3.625.800,43	R\$ 7.130.538,81	R\$ 63.963.587,31	24,96%
2049	R\$ 10.845.234,61	R\$ 3.262.142,95	R\$ 7.583.091,66	R\$ 56.380.495,66	24,91%
2050	R\$ 10.934.129,98	R\$ 2.875.405,28	R\$ 8.058.724,70	R\$ 48.321.770,96	24,87%
2051	R\$ 11.023.025,34	R\$ 2.464.410,32	R\$ 8.558.615,02	R\$ 39.763.155,94	24,82%
2052	R\$ 11.111.920,71	R\$ 2.027.920,95	R\$ 9.083.999,75	R\$ 30.679.156,19	24,78%
2053	R\$ 11.200.816,07	R\$ 1.564.636,97	R\$ 9.636.179,11	R\$ 21.042.977,08	24,73%
2054	R\$ 11.289.711,44	R\$ 1.073.191,83	R\$ 10.216.519,61	R\$ 10.826.457,47	24,68%
2055	R\$ 11.378.606,80	R\$ 552.149,33	R\$ 10.826.457,47	R\$ 0,00	24,62%