



ANEXO. Projeções Atuariais do RREO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA(PR)
RELATÓRIO RESUMIDO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA
DEMONSTRATIVO DA PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA SOCIAL
DOS SERVIDORES PÚBLICOS ORÇAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL
2024 a 2099

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

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	R\$ 1,00 SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2024	-	-	-	2.183.432.358,08
2025	2.218.050.206,87	2.122.164.715,17	95.885.491,70	2.279.317.849,78
2026	2.262.244.484,66	2.132.105.719,78	130.138.764,88	2.409.456.614,66
2027	2.271.244.438,91	2.163.541.185,15	107.703.253,76	2.517.159.868,42
2028	2.271.546.204,37	2.209.989.657,23	61.556.547,14	2.578.716.415,56
2029	2.322.091.323,52	2.257.869.745,84	64.221.577,68	2.642.937.993,23
2030	2.426.104.768,82	2.299.998.396,75	126.106.372,07	2.769.044.365,30
2031	2.433.096.466,27	2.325.598.967,71	107.497.498,56	2.876.541.863,85
2032	2.439.421.323,81	2.343.891.707,32	95.529.616,49	2.972.071.480,35
2033	2.437.138.802,69	2.363.987.783,63	73.151.019,06	3.045.222.499,41
2034	2.395.674.005,36	2.375.556.326,44	20.117.678,92	3.065.340.178,33
2035	2.332.784.723,14	2.365.718.931,69	(32.934.208,55)	3.032.405.969,78
2036	2.320.172.814,36	2.353.488.768,11	(33.315.953,75)	2.999.090.016,03
2037	2.307.343.078,99	2.332.811.683,86	(25.468.604,87)	2.973.621.411,16
2038	2.295.650.465,99	2.299.905.890,31	(4.255.424,32)	2.969.365.986,83
2039	2.275.367.261,97	2.276.651.508,59	(1.284.246,62)	2.968.081.740,21
2040	2.263.611.013,41	2.240.053.500,13	23.557.513,28	2.991.639.253,49
2041	2.195.764.076,44	2.202.686.998,65	(6.922.922,21)	2.984.716.331,29
2042	2.135.542.205,00	2.148.791.402,40	(13.249.197,40)	2.971.467.133,89
2043	2.076.860.808,97	2.087.946.899,71	(11.086.090,74)	2.960.381.043,15
2044	1.958.505.832,18	2.025.086.260,78	(66.580.428,60)	2.893.800.614,55
2045	1.893.530.922,24	1.964.371.312,62	(70.840.390,38)	2.822.960.224,17
2046	1.828.924.748,41	1.899.817.202,64	(70.892.454,23)	2.752.067.769,94
2047	1.770.947.115,90	1.827.407.640,56	(56.460.524,66)	2.695.607.245,28
2048	1.713.920.790,38	1.753.377.878,14	(39.457.087,76)	2.656.150.157,53
2049	1.658.220.398,77	1.676.471.019,38	(18.250.620,61)	2.637.899.536,91
2050	1.597.242.600,29	1.608.311.567,38	(11.068.967,09)	2.626.830.569,83
2051	1.517.422.141,72	1.567.011.140,03	(49.588.998,31)	2.577.241.571,51
2052	1.471.600.270,65	1.482.650.398,13	(11.050.127,48)	2.566.191.444,03
2053	1.429.678.357,94	1.398.862.719,21	30.815.638,73	2.597.007.082,76
2054	1.391.388.053,25	1.316.949.322,54	74.438.730,71	2.671.445.813,47
2055	1.356.277.839,64	1.235.636.821,28	120.641.018,36	2.792.086.831,83
2056	311.007.094,60	1.156.286.049,15	(845.278.954,55)	1.946.807.877,28
2057	252.070.949,71	1.078.732.536,30	(826.661.586,59)	1.120.146.290,69
2058	194.367.003,14	1.004.275.991,12	(809.908.987,98)	310.237.302,71
2059	138.960.929,06	931.634.073,08	(792.673.144,02)	-
2060	110.562.861,15	860.685.678,54	(750.122.817,39)	-
2061	98.176.669,32	793.328.845,48	(695.152.176,16)	-
2062	87.591.642,65	727.684.353,02	(640.092.710,37)	-
2063	77.629.292,31	665.611.524,59	(587.982.232,28)	-
2064	68.860.381,72	606.439.588,16	(537.579.206,44)	-
2065	61.296.610,30	550.061.029,63	(488.764.419,33)	-
2066	54.592.196,26	496.942.177,76	(442.349.981,50)	-
2067	48.279.452,54	447.660.302,96	(399.380.850,42)	-
2068	42.642.849,01	401.798.477,05	(359.155.628,04)	-
2069	37.546.341,79	359.430.045,25	(321.883.703,46)	-
2070	33.021.163,39	320.383.541,82	(287.362.378,43)	-
2071	28.889.801,86	284.721.499,04	(255.831.697,18)	-
2072	25.248.388,43	252.153.632,33	(226.905.243,90)	-
2073	22.057.092,65	222.534.434,95	(200.477.342,30)	-

ANO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d "anterior" + c)
2074	19.218.444,58	195.768.818,79	(176.550.374,21)	-
2075	16.703.261,97	171.673.708,57	(154.970.446,60)	-
2076	14.482.735,64	150.062.546,95	(135.579.811,31)	-
2077	12.528.576,26	130.747.332,28	(118.218.756,02)	-
2078	10.814.017,69	113.545.725,86	(102.731.708,17)	-
2079	9.313.950,15	98.281.056,27	(88.967.106,12)	-
2080	8.004.876,55	84.781.814,66	(76.776.938,11)	-
2081	6.864.875,64	72.882.848,85	(66.017.973,21)	-
2082	5.873.602,15	62.427.029,18	(56.553.427,03)	-
2083	5.012.626,07	53.267.696,89	(48.255.070,82)	-
2084	4.265.465,03	45.268.172,93	(41.002.707,90)	-
2085	3.617.538,14	38.301.753,78	(34.684.215,64)	-
2086	3.056.112,45	32.252.292,40	(29.196.179,95)	-
2087	2.570.259,77	27.015.314,06	(24.445.054,29)	-
2088	2.150.631,88	22.497.417,58	(20.346.785,70)	-
2089	1.789.158,73	18.615.227,00	(16.826.068,27)	-
2090	1.478.859,10	15.294.685,56	(13.815.826,46)	-
2091	1.213.634,43	12.469.925,77	(11.256.291,34)	-
2092	988.096,86	10.081.659,08	(9.093.562,22)	-
2093	797.444,98	8.076.345,03	(7.278.900,05)	-
2094	637.316,37	6.404.936,36	(5.767.619,99)	-
2095	503.816,82	5.023.228,85	(4.519.412,03)	-
2096	393.426,78	3.891.049,57	(3.497.622,79)	-
2097	302.953,09	2.971.893,57	(2.668.940,48)	-
2098	229.549,53	2.233.359,26	(2.003.809,73)	-
2099	170.708,05	1.647.133,06	(1.476.425,01)	-

1. Projeção atuarial elaborada em 31/12/2024 e oficialmente enviada para a Secretaria de Previdência.

2. Este demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

Item	Valores
Data Base dos Dados da Avaliação	31/12/2024
Nº de Servidores Ativos	28.487
Folha Salarial de Ativos	R\$181.730.128,17
Idade Média de Ativos	47,5 anos
Nº de Servidores Inativos	20.454
Folha dos Inativos	R\$152.362.252,84
Idade Média de Inativos	67,8 anos
Crescimento Real de Remunerações de Ativos	1,50% ao ano
Crescimento Real de Proventos de Inativos	0,00% ao ano
Taxa Média de Inflação	Não Adotado
Taxa de Crescimento do PIB	Não Adotado
Taxa de Juros Real	5,08%ao ano
Experiência de Mortalidade e Sobrevida de Válidos e Inválidos	IBGE 2023 - Separada por sexo
Experiência de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas
Gerações Futuras ou Novos Entrados	Não Adotado

Fonte: ACTUARIAL – Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda

Atuário Responsável: Luiz Cláudio Kogut – MIBA 1.308