



ANEXO I - BALANÇO ATUARIAL

DATA-BASE: DEZEMBRO/2023

ATIVO		PASSIVO	
Aplicações Financeiras do RPPS	29.917.067,11	Valor Presente Atuarial dos Benefícios Concedidos	180.623.042,39
Valor Presente Atuarial das Contribuições	54.992.959,32	Valor Presente Atuarial dos Benefícios a Conceder	174.061.395,66
Compensação a Receber	35.468.443,80	Aposentadorias	128.228.044,02
Déficit(+)/Superavit(-) Atuarial	234.305.967,81	Pensões	45.833.351,65
TOTAL	354.684.438,05	TOTAL	354.684.438,05


ANEXO II – PROJEÇÕES ATUARIAIS
**ATUAL GERAÇÃO DE SERVIDORES, INATIVOS E PENSIONISTAS
 VALORES CORRENTES**

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO
	Valor (A)	Valor (B)	Valor (A-B)
2024	7.095.651,61	13.334.198,24	23.678.520,77
2025	7.042.447,48	13.717.014,19	18.112.108,52
2026	6.967.084,89	14.173.342,19	11.753.497,00
2027	6.789.799,74	15.063.321,83	4.030.039,11
2028	6.522.851,88	16.198.938,99	-5.457.441,55
2029	6.385.051,22	16.847.195,46	-10.462.144,55
2030	6.168.531,43	17.752.721,63	-11.584.190,51
2031	6.024.274,98	18.294.179,52	-12.269.904,74
2032	5.718.864,46	19.525.216,38	-13.806.351,62
2033	5.543.199,12	20.111.215,20	-14.568.016,08
2034	5.423.540,39	20.434.952,63	-15.011.412,24
2035	5.091.117,51	21.595.654,25	-16.504.536,73
2036	4.924.129,45	22.019.494,65	-17.095.365,70
2037	4.874.548,10	21.910.462,41	-17.035.914,30
2038	4.749.995,26	22.041.828,75	-17.291.833,49
2039	4.543.599,85	22.439.314,46	-17.895.714,61
2040	4.320.619,74	22.840.622,85	-18.520.003,10
2041	4.137.559,83	23.047.440,51	-18.909.880,68
2042	3.970.548,70	23.107.672,47	-19.137.123,77
2043	3.829.893,38	23.010.000,91	-19.180.107,54
2044	3.615.604,37	23.152.163,61	-19.536.559,25
2045	3.452.460,68	23.014.036,81	-19.561.576,13
2046	3.331.086,99	22.686.329,19	-19.355.242,20
2047	3.204.900,52	22.320.831,94	-19.115.931,41
2048	3.032.234,65	22.077.165,54	-19.044.930,89
2049	2.831.177,72	21.851.968,19	-19.020.790,47
2050	2.674.820,85	21.406.661,84	-18.731.840,99



SOLVENCY

CONSULTORIA E ASSESSORIA ATUARIAL



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO CASSIANO DA SILVA
Acesse em: <http://sfp.cnpj.gov.br/validar>

2051	2.579.076,08	20.691.190,45	-18.112.114,77
2052	2.467.266,70	19.992.811,93	-17.525.545,22
2053	2.289.738,36	19.488.955,76	-17.199.217,40
2054	2.160.597,68	18.765.871,74	-16.605.274,06
2055	2.035.414,82	17.988.999,41	-15.953.584,99
2056	1.913.871,36	17.163.921,19	-15.250.049,33
2057	1.773.001,02	16.387.832,15	-14.614.831,33
2058	1.644.845,92	15.550.069,73	-13.905.223,11
2059	1.538.700,22	14.618.670,88	-13.079.970,66
2060	1.413.266,96	13.757.821,59	-12.344.554,44
2061	1.297.707,30	12.877.671,35	-11.579.964,06
2062	1.196.588,48	11.965.884,77	-10.769.296,09
2063	1.105.043,42	11.050.434,22	-9.945.390,99
2064	1.016.430,08	10.164.300,84	-9.147.870,66
2065	931.368,85	9.313.688,49	-8.382.319,44
2066	850.443,88	8.504.438,77	-7.653.994,89
2067	774.180,08	7.741.800,77	-6.967.620,09
2068	702.928,84	7.029.288,41	-6.326.359,57
2069	636.815,04	6.368.150,37	-5.731.335,14
2070	575.830,39	5.758.303,87	-5.182.473,49
2071	519.890,90	5.198.908,96	-4.679.018,07
2072	468.750,12	4.687.501,20	-4.218.751,08
2073	422.090,40	4.220.903,98	-3.798.813,58
2074	379.504,09	3.795.040,92	-3.415.536,83
2075	340.474,46	3.404.744,63	-3.064.270,17
2076	304.468,06	3.044.680,56	-2.740.212,51
2077	271.119,14	2.711.191,40	-2.440.072,26

SOLVENCY CONSULTORIA E ASSESSORIA ATUARIAL LTDA

Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcante 3995 - Sala 27
Caixa Postal 05 - CEP.: 53.040-000
Casa Caiada | Olinda - PE
(81) 3432-7161 - email: solvency@solvency.com.br



SOLVENCY

CONSULTORIA E ASSESSORIA ATUARIAL



Documento Assinado Digitalmente por: ANTONIO CASSIANO DA SILVA
Acesse em: <https://www.solvency.com.br/assinatura>
CPF: 03372810a

2078	240.154,34	2.401.543,43	-2.161.389,09
2079	211.372,54	2.113.725,45	-1.902.352,90
2080	184.698,84	1.846.988,40	-1.662.289,56
2081	160.047,11	1.600.471,13	-1.440.424,02
2082	137.301,53	1.373.015,28	-1.235.713,76
2083	116.472,54	1.164.725,38	-1.048.252,84
2084	97.612,69	976.126,92	-878.514,33
2085	80.765,89	807.658,90	-726.893,11
2086	65.954,73	659.547,31	-593.592,58
2087	53.134,86	531.348,55	-478.213,60
2088	42.171,48	421.714,75	-379.543,88
2089	32.913,99	329.139,91	-296.225,92
2090	25.266,40	252.663,96	-227.397,66
2091	19.091,09	190.910,88	-171.819,00
2092	14.178,36	141.783,58	-127.605,22
2093	10.306,05	103.060,54	-92.754,48
2094	7.277,75	72.777,46	-65.499,11
2095	4.953,31	49.533,14	-44.579,82
2096	3.214,73	32.147,34	-28.932,71
2097	1.948,38	19.483,84	-17.535,45
2098	1.076,89	10.768,86	-9.691,98

FONTES: Técnico responsável pelo cálculo.

NOTAS:

- 1 - As alíquotas de contribuição consideradas foram de 14% para os servidores ativos e de 16% para o Ente.
- 2 - Nas despesas previdenciárias não estão incluídos os benefícios de auxílios.
- 3 - Nos fluxos de receitas e despesas não está considerada a hipótese de crescimento por produtividade.
- 4 - As contribuições dos servidores inativos e pensionistas foram consideradas de 14% sobre a parcela excedente R\$ 2.000,00.
- 5 - Os benefícios foram calculados em conformidade com as disposições da Emenda Constitucional nº 41/03 e Emenda Constitucional nº 47/05, Emenda Constitucional nº 103/19 e Lei Municipal nº 014/2021.

SOLVENCY CONSULTORIA E ASSESSORIA ATUARIAL LTDA

Av. Gov. Carlos de Lima Cavalcante 3995 - Sala 27
Caixa Postal 05 - CEP.: 53.040-000
Casa Caiada | Olinda - PE
(81) 3432-7161 - email: solvency@solvency.com.br