



**MELO ATUARIAL CÁLCULOS LTDA**  
**CNPJ 04.624.640/0001-23**

**JUROS: 5,89% - DURAÇÃO DO PASSIVO: 9,4867**

**DURAÇÃO DO PASSIVO**

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
	(a)	(b)	(c) = (a-b)	(d)
2020	1.161.594,09	5.472.289,57	-4.310.695,48	7.348.172,62
2021	849.312,55	3.778.518,41	-2.929.205,86	4.418.966,75
2022	775.213,03	3.234.042,19	-2.458.829,16	1.960.137,60
2023	731.187,88	2.959.853,14	-2.228.665,26	-268.527,66
2024	715.130,71	2.848.863,64	-2.133.732,93	-2.402.260,59
2025	644.093,44	2.514.396,95	-1.870.303,51	-4.272.564,10
2026	600.691,63	2.331.891,44	-1.731.199,81	-6.003.763,91
2027	574.874,85	2.215.619,09	-1.640.744,24	-7.644.508,15
2028	543.037,40	2.056.697,95	-1.513.660,56	-9.158.168,70
2029	515.346,64	1.927.505,97	-1.412.159,32	-10.570.328,02
2030	503.980,52	1.856.593,24	-1.352.612,71	-11.922.940,74
2031	471.092,91	1.729.955,78	-1.258.862,87	-13.181.803,61
2032	441.019,26	1.536.691,06	-1.095.671,79	-14.277.475,40
2033	412.651,06	1.474.291,57	-1.061.640,51	-15.339.115,91
2034	395.773,80	1.346.822,94	-951.049,14	-16.290.165,05
2035	366.534,44	1.192.778,60	-826.244,16	-17.116.409,21
2036	337.436,88	1.055.550,97	-718.114,09	-17.834.523,30
2037	289.771,18	798.183,61	-508.412,43	-18.342.935,73
2038	278.749,95	781.923,61	-503.173,66	-18.846.109,38
2039	245.355,24	684.235,45	-438.880,21	-19.284.989,60
2040	211.408,81	574.782,22	-363.373,41	-19.648.363,01
2041	181.480,38	480.449,76	-298.969,38	-19.947.332,39
2042	144.929,43	391.535,03	-246.605,60	-20.193.937,99
2043	117.746,27	294.685,64	-176.939,37	-20.370.877,36
2044	100.252,35	270.161,40	-169.909,04	-20.540.786,41
2045	86.044,47	240.340,28	-154.295,81	-20.695.082,22
2046	69.385,86	157.635,78	-88.249,92	-20.783.332,14
2047	58.556,83	116.610,44	-58.053,61	-20.841.385,75
2048	47.880,68	71.792,84	-23.912,17	-20.865.297,92
2049	37.829,34	60.029,07	-22.199,73	-20.887.497,64
2050	25.467,65	44.095,21	-18.627,56	-20.906.125,21
2051	20.582,56	37.778,07	-17.195,51	-20.923.320,72
2052	16.038,18	32.094,52	-16.056,34	-20.939.377,06
2053	15.005,46	30.662,91	-15.657,45	-20.955.034,51
2054	9.795,24	24.658,95	-14.863,71	-20.969.898,22
2055	7.254,69	21.645,63	-14.390,93	-20.984.289,15
2056	7.254,69	21.645,63	-14.390,93	-20.998.680,08
2057	4.947,07	19.187,04	-14.239,97	-21.012.920,06
2058	4.272,93	18.268,92	-13.996,00	-21.026.916,05
2059	2.853,17	16.517,63	-13.664,46	-21.040.580,51
2060	2.197,15	15.709,56	-13.512,41	-21.054.092,92



**MELO ATUARIAL CÁLCULOS LTDA**  
**CNPJ 04.624.640/0001-23**

**DURAÇÃO DO PASSIVO**

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO
	(a)	(b)	(c) = (a-b)	(d)
2061	1.488,18	14.881,81	-13.393,63	-21.067.486,56
2062	1.488,18	14.881,81	-13.393,63	-21.080.880,19
2063	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2064	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2065	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2066	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2067	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2068	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2069	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2070	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2071	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2072	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2073	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2074	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2075	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2076	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2077	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2078	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2079	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2080	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2081	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2082	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2083	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2084	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2085	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2086	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2087	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2088	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2089	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2090	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2091	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2092	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2093	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19
2094	0,00	0,00	0,00	-21.080.880,19