

Município de Joinville

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS

ANEXO DE METAS FISCAIS

PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES

2019

AMF - Demonstrativo VI (LRF, art. 4º, § 2º, inciso IV, alínea a)

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c)= (a-b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d)= (Exercício Anterior).(1,06)+(c)
Saldo Anterior				1.794.142.975,19
2017	490.392.084,90	183.107.190,02	307.284.894,88	2.101.427.870,07
2018	403.896.111,03	209.531.689,53	194.364.421,50	2.295.792.291,57
2019	411.863.138,98	224.742.872,24	187.120.266,74	2.482.912.558,30
2020	410.500.321,97	242.432.960,09	168.067.361,88	2.650.979.920,18
2021	402.102.710,25	260.277.539,30	141.825.170,95	2.792.805.091,13
2022	391.794.918,53	277.876.087,11	113.918.831,42	2.906.723.922,55
2023	391.698.134,21	293.023.525,81	98.674.608,40	3.005.398.530,96
2024	396.964.807,22	308.682.872,38	88.281.934,84	3.093.680.465,80
2025	401.093.787,93	323.978.290,72	77.115.497,21	3.170.795.963,00
2026	404.073.460,87	340.806.889,61	63.266.571,26	3.234.062.534,27
2027	406.249.768,85	355.059.562,78	51.190.206,07	3.285.252.740,34
2028	407.637.996,35	369.271.598,66	38.366.397,69	3.323.619.138,03
2029	408.423.879,98	381.164.007,22	27.259.872,76	3.350.879.010,79
2030	409.705.726,07	388.129.896,21	21.575.829,86	3.372.454.840,65
2031	408.183.689,17	395.347.368,07	12.836.321,10	3.385.291.161,75
2032	408.148.818,83	402.196.932,22	5.951.886,61	3.391.243.048,36
2033	407.980.862,78	406.300.649,90	1.680.212,88	3.392.923.261,25
2034	406.803.915,42	411.942.147,82	(5.138.232,40)	3.387.785.028,85
2035	405.822.919,57	415.393.675,62	(9.570.756,05)	3.378.214.272,80
2036	405.355.327,09	415.420.051,50	(10.064.724,41)	3.368.149.548,38
2037	404.270.933,45	416.787.901,30	(12.516.967,85)	3.355.632.580,53
2038	402.622.540,95	418.342.336,68	(15.719.795,73)	3.339.912.784,80
2039	401.491.085,91	418.179.784,25	(16.688.698,34)	3.323.224.086,47
2040	401.586.673,58	415.508.464,13	(13.921.790,55)	3.309.302.295,92
2041	401.484.213,64	412.937.961,92	(11.453.748,28)	3.297.848.547,64
2042	402.707.609,11	408.523.001,01	(5.815.391,90)	3.292.033.155,75
2043	405.173.599,54	402.746.834,32	2.426.765,22	3.294.459.920,97
2044	257.559.451,45	394.997.407,21	(137.437.955,76)	3.157.021.965,20
2045	243.625.195,26	386.212.353,69	(142.587.158,43)	3.014.434.806,78
2046	228.593.064,53	378.555.113,96	(149.962.049,43)	2.864.472.757,35
2047	215.097.583,90	366.814.557,58	(151.716.973,68)	2.712.755.783,67
2048	201.278.189,21	355.194.192,87	(153.916.003,66)	2.558.839.780,01
2049	188.307.609,51	341.561.637,07	(153.254.027,56)	2.405.585.752,45
2050	175.947.842,46	326.796.023,83	(150.848.181,37)	2.254.737.571,08
2051	163.105.117,89	313.199.921,11	(150.094.803,22)	2.104.642.767,86
2052	151.459.515,96	297.661.369,29	(146.201.853,33)	1.958.440.914,52
2053	140.266.641,90	281.965.911,97	(141.699.270,07)	1.816.741.644,46
2054	129.816.726,42	265.711.487,98	(135.894.761,56)	1.680.846.882,90
2055	119.934.148,38	249.453.869,36	(129.519.720,98)	1.551.327.161,92
2056	110.537.369,27	233.442.606,28	(122.905.237,01)	1.428.421.924,91
2057	101.613.967,97	217.790.732,93	(116.176.764,96)	1.312.245.159,95
2058	93.171.652,75	202.537.004,94	(109.365.352,19)	1.202.879.807,75
2059	85.256.239,99	187.661.213,95	(102.404.973,96)	1.100.474.833,79
2060	77.834.233,41	173.276.057,86	(95.441.824,45)	1.005.033.009,34
2061	70.907.626,03	159.417.915,36	(88.510.289,33)	916.522.720,01
2062	64.475.830,24	146.122.713,96	(81.646.883,72)	834.875.836,29
2063	58.535.419,01	133.421.007,13	(74.885.588,12)	759.990.248,16
2064	53.080.148,32	121.336.765,29	(68.256.616,97)	691.733.631,19

2065	48.101.331,77	109.887.969,12	(61.786.637,35)	629.946.993,85
2066	43.587.977,84	99.088.601,59	(55.500.623,75)	574.446.370,10
2067	39.526.730,34	88.949.193,60	(49.422.463,26)	525.023.906,83
2068	35.902.089,85	79.475.991,80	(43.573.901,95)	481.450.004,88
2069	32.696.470,78	70.668.539,79	(37.972.069,01)	443.477.935,87
2070	29.890.750,51	62.519.941,01	(32.629.190,50)	410.848.745,38
2071	27.464.770,32	55.017.176,06	(27.552.405,74)	383.296.339,64
2072	25.397.811,69	48.143.121,56	(22.745.309,87)	360.551.029,77
2073	23.668.960,07	41.877.658,11	(18.208.698,04)	342.342.331,72
2074	22.257.352,67	36.197.640,20	(13.940.287,53)	328.402.044,20
2075	21.142.543,32	31.078.742,79	(9.936.199,47)	318.465.844,73
2076	20.304.587,80	26.494.347,52	(6.189.759,72)	312.276.085,01
2077	19.724.290,33	22.415.035,06	(2.690.744,73)	309.585.340,28
2078	19.383.432,33	18.809.613,09	573.819,24	310.159.159,52
2079	19.264.846,89	15.645.839,23	3.619.007,66	313.778.167,18
2080	19.352.486,79	12.890.403,03	6.462.083,76	320.240.250,94
2081	19.631.558,42	10.509.351,87	9.122.206,55	329.362.457,49
2082	20.088.625,94	8.469.135,68	11.619.490,26	340.981.947,75
2083	20.711.640,94	6.737.677,81	13.973.963,13	354.955.910,88
2084	21.489.944,32	5.285.055,22	16.204.889,10	371.160.799,99
2085	22.414.159,56	4.082.548,32	18.331.611,24	389.492.411,23
2086	23.476.173,96	3.101.639,31	20.374.534,65	409.866.945,88
2087	24.669.265,06	2.313.751,53	22.355.513,53	432.222.459,41
2088	25.988.184,07	1.690.997,86	24.297.186,21	456.519.645,63
2089	27.429.218,37	1.207.456,88	26.221.761,49	482.741.407,12
2090	28.990.184,09	839.804,32	28.150.379,77	510.891.786,88
2091	30.670.337,32	567.029,61	30.103.307,71	540.995.094,59
2092	32.470.319,48	370.293,41	32.100.026,07	573.095.120,66

Notas

1. Projeção atuarial elaborada em 31/12/2017 e oficialmente enviada para a Secretaria de Previdência
2. Este demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses:

Previdenciário	
Data Base dos Dados da Avaliação	31/12/2017
Nº de Servidores Ativos	10.611
Folha Salarial Ativos	43.706.733,95
Idade Média de Ativos	43,4
Nº de Servidores Inativos	3.458
Folha dos Inativos	13.902.799,78
Idade Média de Inativos	62,4
Crescimento Real de Remunerações de Servidores Ativos	1,74%
Crescimento Real de Proventos de Aposentados e Pensionistas	Não considerada
Taxa Média de Inflação	Não considerada
Taxa de Crescimento do PIB	Não considerada
Taxa de Juros Real	6% a.a
Experiência de Mortalidade e Sobrevivência de Válidos e Inválidos	IBGE 2015 ambos os sexos
Experiência de Entrada em Invalidez	Álvaro Vindas
Gerações Futuras ou Novos Entrados	Não considerada

Fonte: Actuarial - Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda **Atuário Responsável:** Luiz Claudio Kogut - MIBA 1.308