



Município de Joinville

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS

ANEXO DE METAS FISCAIS

PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES

2021

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

R\$ 1,00

PLANO PREVIDENCIÁRIO

EXERCÍCIO	RECEITAS PREVIDENCIÁRIAS (a)	DESPESAS PREVIDENCIÁRIAS (b)	RESULTADO PREVIDENCIÁRIO (c) = (a - b)	SALDO FINANCEIRO DO EXERCÍCIO (d) = (d Exercício Anterior) + (c)
2020	492.222.216,47	275.030.950,93	217.191.265,54	3.091.995.489,51*
2021	489.939.657,84	293.093.450,34	196.846.207,50	3.288.841.697,01
2022	491.161.582,25	312.150.276,74	179.011.305,51	3.467.853.002,52
2023	469.603.563,41	328.370.707,43	141.232.855,98	3.609.085.858,50
2024	456.000.430,58	345.847.018,92	110.153.411,66	3.719.239.270,16
2025	456.850.732,62	361.889.530,85	94.961.201,77	3.814.200.471,93
2026	460.482.080,81	380.402.397,99	80.079.682,82	3.894.280.154,75
2027	463.313.865,45	396.080.494,78	67.233.370,67	3.961.513.525,42
2028	465.202.904,40	412.353.183,26	52.849.721,14	4.014.363.246,56
2029	466.658.958,72	426.277.008,29	40.381.950,43	4.054.745.196,99
2030	468.547.586,80	434.728.031,57	33.819.555,23	4.088.564.752,22
2031	469.342.904,56	444.198.247,71	25.144.656,85	4.113.709.409,07
2032	467.661.400,03	452.712.356,45	14.949.043,58	4.128.658.452,65
2033	467.782.382,38	458.692.209,50	9.090.172,88	4.137.748.625,53
2034	466.673.225,85	466.884.285,95	(211.060,10)	4.137.537.565,43
2035	465.785.465,41	472.196.176,63	(6.410.711,22)	4.131.126.854,21
2036	465.434.809,73	474.084.932,73	(8.650.123,00)	4.122.476.731,21
2037	464.464.768,35	476.998.901,87	(12.534.133,52)	4.109.942.597,69
2038	462.746.175,98	480.708.030,07	(17.961.854,09)	4.091.980.743,60
2039	461.528.533,71	482.203.796,59	(20.675.262,88)	4.071.305.480,72
2040	461.566.021,53	480.900.482,26	(19.334.460,73)	4.051.971.019,99
2041	461.485.879,45	479.431.726,33	(17.945.846,88)	4.034.025.173,11
2042	462.672.471,36	476.180.209,03	(13.507.737,67)	4.020.517.435,44
2043	465.052.871,47	471.314.174,29	(6.261.302,82)	4.014.256.132,62
2044	305.123.870,50	464.111.972,00	(158.988.101,50)	3.855.268.031,12
2045	289.784.404,14	455.532.771,55	(165.748.367,41)	3.689.519.663,71
2046	273.531.906,17	447.524.542,29	(173.992.636,12)	3.515.527.027,59
2047	258.617.738,75	435.252.324,23	(176.634.585,48)	3.338.892.442,11
2048	243.492.597,37	422.623.843,64	(179.131.246,27)	3.159.761.195,84
2049	228.674.136,26	408.723.817,90	(180.049.681,64)	2.979.711.514,20
2050	214.312.803,41	393.473.619,09	(179.160.815,68)	2.800.550.698,52
2051	199.893.348,72	378.364.367,18	(178.471.018,46)	2.622.079.680,06
2052	186.550.057,37	361.166.616,27	(174.616.558,90)	2.447.463.121,16
2053	173.663.899,81	343.542.517,24	(169.878.617,43)	2.277.584.503,73
2054	161.339.364,90	325.527.196,18	(164.187.831,28)	2.113.396.672,45
2055	149.662.698,64	307.171.067,43	(157.508.368,79)	1.955.888.303,66
2056	138.468.658,88	288.966.979,66	(150.498.320,78)	1.805.389.982,88
2057	127.759.057,71	271.041.114,75	(143.282.057,04)	1.662.107.925,84
2058	117.547.144,30	253.446.181,91	(135.899.037,61)	1.526.208.888,23
2059	107.894.601,80	236.149.456,13	(128.254.854,33)	1.397.954.033,90
2060	98.763.261,47	219.310.079,22	(120.546.817,75)	1.277.407.216,15
2061	90.160.974,50	202.974.645,42	(112.813.670,92)	1.164.593.545,23
2062	82.092.734,92	187.190.364,50	(105.097.629,58)	1.059.495.915,65
2063	74.560.357,39	171.999.869,15	(97.439.511,76)	962.056.403,89
2064	67.562.437,04	157.439.695,37	(89.877.258,33)	872.179.145,56
2065	61.094.844,97	143.541.443,76	(82.446.598,79)	789.732.546,77
2066	55.150.567,11	130.332.200,08	(75.181.632,97)	714.550.913,80
2067	49.719.555,79	117.835.241,20	(68.115.685,41)	646.435.228,39
2068	44.788.862,55	106.069.534,25	(61.280.671,70)	585.154.556,69

Continua

1 / 2



Município de Joinville

LEI DE DIRETRIZES ORÇAMENTÁRIAS

ANEXO DE METAS FISCAIS

PROJEÇÃO ATUARIAL DO REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DOS SERVIDORES

2021

Continuação

R\$ 1,00

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) = (d Exercício Anterior) + (c)
2069	40.342.556,51	95.045.735,52	(54.703.179,01)	530.451.377,68
2070	36.362.357,32	84.766.733,20	(48.404.375,88)	482.047.001,80
2071	32.828.067,42	75.227.796,55	(42.399.729,13)	439.647.272,67
2072	29.718.093,04	66.418.252,80	(36.700.159,76)	402.947.112,91
2073	27.009.838,52	58.322.984,76	(31.313.146,24)	371.633.966,67
2074	24.679.965,86	50.921.802,17	(26.241.836,31)	345.392.130,36
2075	22.704.866,84	44.191.273,94	(21.486.407,10)	323.905.723,26
2076	21.061.104,55	38.105.154,06	(17.044.049,51)	306.861.673,75
2077	19.725.692,27	32.634.027,94	(12.908.335,67)	293.953.338,08
2078	18.676.255,74	27.745.674,76	(9.069.419,02)	284.883.919,06
2079	17.891.226,39	23.406.025,58	(5.514.799,19)	279.369.119,87
2080	17.350.057,09	19.579.871,21	(2.229.814,12)	277.139.305,75
2081	17.033.314,90	16.230.661,15	802.653,75	277.941.959,50
2082	16.922.852,82	13.321.547,76	3.601.305,06	281.543.264,56
2083	17.001.902,33	10.816.170,11	6.185.732,22	287.728.996,78
2084	17.255.011,21	8.678.588,84	8.576.422,37	296.305.419,15
2085	17.668.067,08	6.873.871,39	10.794.195,69	307.099.614,84
2086	18.228.311,68	5.368.373,69	12.859.937,99	319.959.552,83
2087	18.924.277,66	4.128.778,74	14.795.498,92	334.755.051,75
2088	19.745.947,44	3.122.152,84	16.623.794,60	351.378.846,35
2089	20.684.900,20	2.316.572,73	18.368.327,47	369.747.173,82
2090	21.734.391,12	1.682.271,57	20.052.119,55	389.799.293,37
2091	22.889.288,29	1.192.343,21	21.696.945,08	411.496.238,45
2092	24.145.901,14	822.223,18	23.323.677,96	434.819.916,41
2093	25.501.946,30	549.603,54	24.952.342,76	459.772.259,17
2094	26.956.529,08	354.376,71	26.602.152,37	486.374.411,54

*Considerar o Saldo Financeiro do Exercício Anterior: R\$ 2.874.804.223,97

Fonte: Sistema e-Pública. Unidade Responsável: IPREVILLE - Elaborada por Actuarial - Assessoria e Consultoria Atuarial Ltda. Atuário Responsável: Luiz Claudio Kogut - MIBA 1.308.

Nota: 1. Projeção atuarial elaborada em 31/12/2019 e oficialmente enviada para o Ministério da Previdência Social - MPS. 2. Este demonstrativo utiliza as seguintes hipóteses: Data Base dos Dados da Avaliação: 31/12/2019; Nº de Servidores Ativos: 10.262; Folha Salarial Ativos: R\$ 47.006.811,65; Idade Média de Ativos: 44,5 anos; Nº de Servidores Inativos: 4.008; Folha dos Inativos: R\$ 18.171.207,09; Idade Média de Inativos: 63,1 anos; Crescimento Real de Remunerações de Ativos: 1,67% ao ano; Crescimento Real de Proventos de Inativos: Não considerada; Taxa Média de Inflação: Não considerada; Taxa de Crescimento do PIB: Não considerada; Taxa de Juros Real: 5,86% ao ano; Experiência de Mortalidade e Sobrevivência de Válidos e Inválidos: IBGE 2017 separada por sexos; Experiência de Entrada em Invalidez: Álvaro Vindas; Gerações Futuras ou Novos Entrados: Não considerada.