



ÁGUA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

11 GESTÃO ATUARIAL

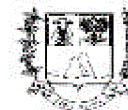
11.1 Quadro demonstrativo das empresas e atuários responsáveis pelos cálculos atuariais dos últimos cinco exercícios

ITEM	2017	2018	2019	2020	2021
EMPRESA	ATUARIAL CONSULTORIA	ATUARIAL CONSULTORIA	ATUARIAL CONSULTORIA	ATUARIAL CONSULTORIA	ATUARIAL CONSULTORIA
ATUÁRIO	IGOR FRANÇA GARCIA - MIBA 1659	IGOR FRANÇA GARCIA - MIBA 1659	IGOR FRANÇA GARCIA - MIBA 1659	IGOR FRANÇA GARCIA - MIBA 1659	IGOR FRANÇA GARCIA - MIBA 1659
CONTRATO	Nº 03/2017	Nº 04/2017	Nº 04/2019	Nº 06/2019	Nº 03/2021
VALORES DESPENDIDOS	R\$ 2.920,00	R\$ 5.000,00*	R\$ 5.300,00*	R\$ 5.550,00*	R\$ 7.000,00*

- OBS.: 2018, 2019, 2020 e 2021 com a inclusão do SUSTEN.



ÁGUIA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

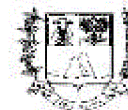
Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

11.2 Comparativo detalhado do resultado atuarial dos últimos cinco exercícios

ANO	2018	2019	2020	2021	2022
Data Base	31/12/2017	31/12/2018	31/12/2019	31/12/2020	31/12/2021
Data da Avaliação Atuarial	20/02/2018	19/02/2019	05/05/2020	15/01/2021	17/01/2022
Taxa de Juros (INPC+)	5,70%	5,70%	5,87%	5,41%	4,81%
Ativos	224	229	217	213	193
Aposentados	38	41	52	55	69
Pensionistas	8	9	10	11	12
Total	270	279	279	279	274
Ente	16,84%	16,84%	16,84%	16,84%	16,84%
Custo Especial	16,00%	16,50%	17,00%	17,50%	26,50%
Ativos	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Aposentados	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Pensionistas	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Custeio Normal	27,84%	27,84%	27,84%	30,84%	30,84%
Ente Total	16,84%	16,84%	16,84%	16,84%	16,84%
Ente	14,84%	14,84%	14,84%	14,84%	14,34%
Taxa de Administração	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%	2,50%
Salário Família	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Salário Maternidade	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Auxílio Doença	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Auxílio Reclusão	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Ativos	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Aposentados	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Pensionistas	11,00%	11,00%	11,00%	14,00%	14,00%
Custo Especial	16,00%	16,50%	17,00%	17,50%	26,50%
Custo Total	43,84%	44,34%	44,84%	48,34%	57,34%
Reserva Matemática Benefícios a Conceder	35.527.461,85	45.401.451,01	49.183.040,39	50.467.912,47	44.749.371,61
Reserva Matemática Benefícios Concedidos	14.713.813,10	17.320.255,92	23.131.758,21	27.792.893,99	33.450.478,12
Estimativa COMPREV	4.864.202,63	6.615.715,61	4.825.737,35	6.149.386,04	4.913.436,61
Patrimônio ou Ativo do Plano	25.341.861,98	28.830.263,29	34.266.184,94	36.812.195,17	37.212.320,61
Déficit Atuarial	24.899.412,97	27.275.728,03	33.222.876,30	35.299.225,25	36.074.092,51



ÁGUIA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

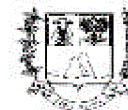
Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

11.3 Detalhamento do Plano de Amortização do déficit atuarial adotado pelo município de Águia Branca, instituído por lei

PERÍODO	ANO	SALDO DEVEDOR	AMORTIZAÇÃO	JUROS	PRESTAÇÃO Custo Suplementar	C.S. *	FOLHA SALARIAL
0		(35.299.225,25)					
1	2021	(35.782.633,59)	(483.408,34)	1.909.688,09	1.426.279,75	17,50%	8.151.382,59
2	2022	(36.195.398,80)	(412.765,21)	1.935.840,48	1.523.075,27	18,50%	8.232.896,42
3	2023	(36.193.227,22)	2.171,58	1.958.171,08	1.960.342,66	23,58%	8.315.225,38
4	2024	(36.173.646,68)	19.580,54	1.958.053,59	1.977.634,13	23,55%	8.398.377,63
5	2025	(36.120.166,46)	53.480,23	1.956.994,29	2.010.474,51	23,70%	8.482.361,41
6	2026	(36.030.407,22)	89.759,24	1.954.101,01	2.043.860,24	23,86%	8.567.185,02
7	2027	(35.901.851,88)	128.555,34	1.949.245,03	2.077.800,37	24,01%	8.652.856,87
8	2028	(35.731.837,96)	170.013,92	1.942.290,19	2.112.304,10	24,17%	8.739.385,44
9	2029	(35.517.549,59)	214.288,37	1.933.092,43	2.147.380,80	24,33%	8.826.779,30
10	2030	(35.256.009,04)	261.540,55	1.921.499,43	2.183.039,98	24,49%	8.915.047,09
11	2031	(34.944.067,81)	311.941,23	1.907.350,09	2.219.291,32	24,65%	9.004.197,56
12	2032	(34.578.397,25)	365.670,57	1.890.474,07	2.256.144,64	24,81%	9.094.239,54
13	2033	(34.155.478,60)	422.918,64	1.870.691,29	2.293.609,94	24,97%	9.185.181,93
14	2034	(33.671.592,61)	483.885,99	1.847.811,39	2.331.697,38	25,13%	9.277.033,75
15	2035	(33.122.808,47)	548.784,14	1.821.633,16	2.370.417,30	25,30%	9.369.804,09
16	2036	(32.504.972,21)	617.836,27	1.791.943,94	2.409.780,20	25,46%	9.463.502,13
17	2037	(31.813.694,44)	691.277,76	1.758.519,00	2.449.796,76	25,63%	9.558.137,15
18	2038	(31.044.337,48)	769.356,96	1.721.120,87	2.490.477,83	25,80%	9.653.718,52
19	2039	(30.192.001,70)	852.335,78	1.679.498,66	2.531.834,44	25,97%	9.750.255,71
20	2040	(29.251.511,17)	940.490,53	1.633.387,29	2.573.877,82	26,14%	9.847.758,27
21	2041	(28.217.398,57)	1.034.112,61	1.582.506,75	2.616.619,36	26,31%	9.946.235,85
22	2042	(27.083.889,16)	1.133.509,41	1.526.561,26	2.660.070,67	26,48%	10.045.698,21
23	2043	(25.844.884,04)	1.239.005,12	1.465.238,40	2.704.243,52	26,65%	10.146.155,19
24	2044	(24.493.942,36)	1.350.941,68	1.398.208,23	2.749.149,91	26,83%	10.247.616,74
25	2045	(23.024.262,64)	1.469.679,72	1.325.122,28	2.794.802,00	27,00%	10.350.092,91
26	2046	(21.428.663,06)	1.595.599,58	1.245.612,61	2.841.212,19	27,18%	10.453.593,84
27	2047	(19.699.560,68)	1.729.102,39	1.159.290,67	2.888.393,06	27,36%	10.558.129,78
28	2048	(17.828.949,50)	1.870.611,18	1.065.746,23	2.936.357,41	27,54%	10.663.711,07
29	2049	(15.808.377,41)	2.020.572,09	964.546,17	2.985.118,25	27,72%	10.770.348,18
30	2050	(13.628.921,82)	2.179.455,60	855.233,22	3.034.688,81	27,90%	10.878.051,67
31	2051	(11.281.163,95)	2.347.757,87	737.324,67	3.085.082,54	28,08%	10.986.832,18
32	2052	(8.755.161,82)	2.526.002,12	610.310,97	3.136.313,09	28,26%	11.096.700,50
33	2053	(6.040.421,70)	2.714.740,12	473.654,25	3.188.394,38	28,45%	11.207.667,51
34	2054	(3.125.867,99)	2.914.553,71	326.786,81	3.241.340,52	28,63%	11.319.744,18
35	2055	188,43	3.126.056,42	169.109,46	3.295.165,88	28,82%	11.432.941,63



ÁGUA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Água Branca/ES - 29.795-000

11.4 Aportes atuariais recebidos pelo Água Branca Prev nos últimos cinco exercícios

EXERCÍCIO 2017

ENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/17	R\$ 418.275,75	14,00%	R\$ 58.558,61
fev/17	R\$ 411.647,53	14,00%	R\$ 57.630,65
mar/17	R\$ 407.273,81	14,00%	R\$ 57.018,33
abr/17	R\$ 402.578,17	14,00%	R\$ 56.360,95
mai/17	R\$ 422.475,42	14,00%	R\$ 59.146,55
jun/17	R\$ 407.911,18	14,00%	R\$ 57.107,58
jul/17	R\$ 391.962,01	14,00%	R\$ 54.874,69
ago/17	R\$ 429.073,63	14,00%	R\$ 60.070,31
set/17	R\$ 396.699,93	14,00%	R\$ 55.537,99
out/17	R\$ 435.234,88	14,00%	R\$ 60.932,89
nov/17	R\$ 409.983,40	14,00%	R\$ 57.397,68
dez/17	R\$ 407.791,73	14,00%	R\$ 57.090,83
TOTAL	R\$ 4.940.907,44		R\$ 691.727,06

ENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

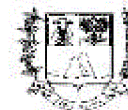
MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/17	R\$ 102.706,89	14,00%	14.378,96
fev/17	R\$ 91.244,85	14,00%	12.774,28
mar/17	R\$ 81.697,52	14,00%	11.437,65
abr/17	R\$ 87.705,14	14,00%	12.278,72
mai/17	R\$ 94.442,79	14,00%	13.221,99
jun/17	R\$ 94.140,36	14,00%	13.179,65
jul/17	R\$ 88.890,39	14,00%	12.444,65
ago/17	R\$ 91.517,93	14,00%	12.812,51
set/17	R\$ 90.905,11	14,00%	12.726,72
out/17	R\$ 100.235,02	14,00%	14.032,90
nov/17	R\$ 88.678,18	14,00%	12.414,95
dez/17	R\$ 87.937,54	14,00%	12.311,26
TOTAL	R\$ 1.100.101,72		154.014,24

ENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/17	R\$ 52.582,50	14,00%	7.361,55
fev/17	R\$ 48.951,41	14,00%	6.853,20
mar/17	R\$ 59.000,12	14,00%	8.260,01
abr/17	R\$ 53.993,36	14,00%	7.559,07
mai/17	R\$ 56.481,90	14,00%	7.907,47
jun/17	R\$ 50.457,66	14,00%	7.064,07
jul/17	R\$ 50.457,66	14,00%	7.064,07
ago/17	R\$ 50.556,25	14,00%	7.077,87
set/17	R\$ 50.556,25	14,00%	7.077,87
out/17	R\$ 61.940,76	14,00%	8.671,71
nov/17	R\$ 67.305,58	14,00%	9.422,78
dez/17	R\$ 50.710,16	14,00%	7.099,42
TOTAL	R\$ 652.993,61		91.419,09



ÁGUIA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

EXERCÍCIO 2018

ENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/18	R\$ 415.081,66	16,00%	R\$ 66.413,06
fev/18	R\$ 423.725,26	16,00%	R\$ 67.796,05
mar/18	R\$ 404.048,77	16,00%	R\$ 64.647,81
abr/18	R\$ 399.164,68	16,00%	R\$ 63.866,34
mai/18	R\$ 416.723,16	16,00%	R\$ 66.675,71
jun/18	R\$ 393.592,78	16,00%	R\$ 62.974,84
jul/18	R\$ 380.237,55	16,00%	R\$ 60.838,00
ago/18	R\$ 417.934,76	16,00%	R\$ 66.869,55
set/18	R\$ 399.092,09	16,00%	R\$ 63.854,73
out/18	R\$ 423.135,25	16,00%	R\$ 67.701,64
nov/18	R\$ 422.757,26	16,00%	R\$ 67.641,16
dez/18	R\$ 411.875,04	16,00%	R\$ 65.900,01
TOTAL	R\$ 4.907.368,26		R\$ 785.178,90

ENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/18	R\$ 103.717,07	16,00%	16.594,73
fev/18	R\$ 99.599,87	16,00%	15.935,98
mar/18	R\$ 82.844,17	16,00%	13.255,07
abr/18	R\$ 92.059,15	16,00%	14.729,46
mai/18	R\$ 98.127,38	16,00%	15.700,38
jun/18	R\$ 104.534,41	16,00%	16.725,51
jul/18	R\$ 100.156,19	16,00%	16.024,99
ago/18	R\$ 113.700,50	16,00%	18.192,08
set/18	R\$ 100.174,51	16,00%	16.027,92
out/18	R\$ 101.787,65	16,00%	16.286,02
nov/18	R\$ 105.508,87	16,00%	16.881,42
dez/18	R\$ 104.282,32	16,00%	16.685,17
TOTAL	R\$ 1.206.492,09		193.038,73

ENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/18	R\$ 54.958,90	16,00%	8.793,42
fev/18	R\$ 51.431,45	16,00%	8.229,03
mar/18	R\$ 60.482,11	16,00%	9.677,13
abr/18	R\$ 54.782,80	16,00%	8.765,25
mai/18	R\$ 57.172,75	16,00%	9.147,64
jun/18	R\$ 51.148,51	16,00%	8.183,76
jul/18	R\$ 51.148,51	16,00%	8.183,76
ago/18	R\$ 51.148,51	16,00%	8.183,76
set/18	R\$ 45.555,66	16,00%	7.288,90
out/18	R\$ 55.344,17	16,00%	8.855,06
nov/18	R\$ 62.428,17	16,00%	9.988,51
dez/18	R\$ 47.779,92	16,00%	7.644,79
TOTAL	R\$ 643.381,46		102.941,01



ÁGUIA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

EXERCÍCIO 2019

ENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/19	431.133,12	16,50%	-
fev/19	445.293,55	16,50%	71.136,96
mar/19	453.104,06	16,50%	73.473,43
abr/19	435.801,50	16,50%	74.762,17
mai/19	457.057,05	16,50%	71.907,23
jun/19	446.862,96	16,50%	75.414,41
jul/19	434.585,44	16,50%	73.732,39
ago/19	459.587,89	16,50%	71.706,60
set/19	420.444,12	16,50%	75.832,00
out/19	449.779,54	16,50%	69.373,28
nov/19	451.101,12	16,50%	74.213,63
dez/19	451.496,61	16,50%	74.431,67
TOTAL	5.336.246,96		805.983,77

ENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

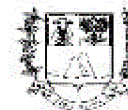
MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/19	122.239,17	16,50%	-
fev/19	137.383,47	16,50%	20.169,46
mar/19	125.174,70	16,50%	22.668,27
abr/19	124.050,50	16,50%	20.653,83
mai/19	126.182,70	16,50%	20.468,33
jun/19	126.205,49	16,50%	20.820,15
jul/19	119.845,05	16,50%	20.823,91
ago/19	131.540,64	16,50%	19.774,43
set/19	115.176,21	16,50%	21.704,21
out/19	115.530,31	16,50%	19.004,07
nov/19	124.682,29	16,50%	19.062,50
dez/19	118.381,78	16,50%	20.572,58
TOTAL	1.486.392,31		225.721,74

ENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/19	51.584,31	16,50%	8.511,41
fev/19	47.779,92	16,50%	7.883,69
mar/19	62.961,17	16,50%	10.388,59
abr/19	53.479,47	16,50%	8.824,11
mai/19	56.114,56	16,50%	9.258,91
jun/19	63.243,53	16,50%	10.435,19
jul/19	49.540,98	16,50%	8.174,27
ago/19	49.661,74	16,50%	8.194,19
set/19	49.661,74	16,50%	8.194,19
out/19	56.249,45	16,50%	9.281,16
nov/19	68.016,12	16,50%	11.222,66
dez/19	50.207,17	16,50%	8.284,19
TOTAL	658.500,16		108.652,56



ÁGUIA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Águia Branca/ES - 29.795-000

EXERCÍCIO 2020

ENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/20	452.732,58	17,00%	74.496,94
fev/20	430.761,74	17,00%	76.964,55
mar/20	444.323,76	17,00%	73.229,50
abr/20	439.017,90	17,00%	75.535,03
mai/20	453.246,90	17,00%	74.633,06
jun/20	456.643,43	17,00%	77.051,98
jul/20	424.442,19	17,00%	77.629,38
ago/20	450.258,55	17,00%	72.155,19
set/20	426.336,84	17,00%	76.543,97
out/20	439.508,81	17,00%	72.477,27
nov/20	447.021,85	17,00%	74.716,50
dez/20	448.625,54	17,00%	152.260,06
TOTAL	5.312.920,09		977.693,43

ENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/20	131.683,40	17,00%	19.532,99
fev/20	128.235,57	17,00%	22.386,18
mar/20	121.365,89	17,00%	21.800,05
abr/20	123.128,65	17,00%	20.632,20
mai/20	131.864,36	17,00%	20.931,87
jun/20	140.205,45	17,00%	22.416,94
jul/20	130.671,60	17,00%	23.834,93
ago/20	149.637,47	17,00%	22.214,17
set/20	129.759,60	17,00%	25.438,37
out/20	129.127,08	17,00%	22.059,13
nov/20	125.027,48	17,00%	21.951,60
dez/20	125.659,16	17,00%	42.616,73
TOTAL	1.566.365,71		285.815,16

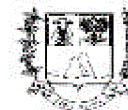
ENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUIA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/20	53.743,71	17,00%	9.136,42
fev/20	49.808,83	17,00%	8.467,50
mar/20	60.081,53	17,00%	10.213,85
abr/20	53.747,32	17,00%	9.137,04
mai/20	56.382,41	17,00%	9.585,00
jun/20	49.808,83	17,00%	8.467,50
jul/20	49.808,83	17,00%	8.467,50
ago/20	49.808,83	17,00%	8.467,50
set/20	55.421,04	17,00%	9.421,57
out/20	58.552,97	17,00%	9.954,00
nov/20	71.159,77	17,00%	12.097,15
dez/20	53.323,60	17,00%	9.065,01
TOTAL	661.647,67		112.480,04

EXERCÍCIO 2021



ÁGUA BRANCA PREV



CNPJ: 05.110.021/0001-83

Rua Jorge Elias Hitte, 276, Centro - Água Branca/ES - 29.795-000

ENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/21	459.642,95	17,50%	80.437,52
fev/21	420.930,33	17,50%	73.662,81
mar/21	414.438,87	17,50%	72.526,81
abr/21	418.291,53	17,50%	73.201,04
mai/21	446.398,79	17,50%	78.119,81
jun/21	425.845,68	17,50%	74.523,01
jul/21	400.565,48	17,50%	70.098,99
ago/21	408.470,09	17,50%	71.482,28
set/21	396.310,29	17,50%	69.354,31
out/21	413.680,17	17,50%	72.394,05
nov/21	404.603,86	17,50%	70.805,69
dez/21	409.866,17	17,50%	71.726,61
TOTAL	5.019.044,21		878.332,93

ENTE: FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/21	135.891,79	17,50%	23.781,06
fev/21	119.338,39	17,50%	20.884,22
mar/21	112.365,34	17,50%	19.663,93
abr/21	111.684,12	17,50%	19.544,72
mai/21	116.263,54	17,50%	20.346,12
jun/21	113.612,25	17,50%	19.882,14
jul/21	109.848,61	17,50%	19.223,51
ago/21	111.122,32	17,50%	19.446,41
set/21	105.385,16	17,50%	18.442,41
out/21	98.229,40	17,50%	17.190,15
nov/21	106.655,47	17,50%	18.664,71
dez/21	106.581,89	17,50%	18.651,84
TOTAL	1.346.978,28		235.721,22

ENTE: CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUA BRANCA

MÊS	VALOR DA FOLHA	ALÍQUOTA	CUSTO ESPECIAL
jan/21	56.175,12	17,50%	9.830,63
fev/21	52.051,01	17,50%	9.108,92
mar/21	62.856,16	17,50%	10.999,82
abr/21	56.178,75	17,50%	9.831,27
mai/21	58.986,25	17,50%	10.322,58
jun/21	52.627,34	17,50%	9.209,77
jul/21	47.896,56	17,50%	8.381,89
ago/21	47.896,56	17,50%	8.381,89
set/21	47.896,56	17,50%	8.381,89
out/21	54.846,57	17,50%	9.598,14
nov/21	62.850,87	17,50%	10.998,89
dez/21	48.051,83	17,50%	8.409,07
TOTAL	648.313,58		113.454,76