

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	907,00	792,00	672,00	120,00	84,85%	15,15%	419,00	52,90%	299,00	44,49
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	765,22	22.950,00	17.217,00	5.733,00	75,02%	24,98%	19.172,90	83,54%	13.439,90	78,06
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,32	4.040,00	2.500,00	1.540,00	61,88%	38,12%	3.611,58	89,40%	2.071,58	82,86
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	844,24	554,87	504,09	50,78	90,85%	9,15%	281,83	50,79%	231,05	45,83
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,08	6.150,00	5.260,00	890,00	85,53%	14,47%	4.108,00	66,80%	3.218,00	61,18
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	380,00	11.027,50	5.169,23	5.858,27	46,88%	53,12%	9.027,65	81,86%	3.169,38	61,31
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	791,54	1.781,58	1.351,53	430,05	75,86%	24,14%	872,36	48,97%	442,31	32,73
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,56	5.199,29	3.474,20	1.725,09	66,82%	33,18%	3.016,43	58,02%	1.291,34	37,17
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,86	17.724,72	13.055,72	4.669,00	73,66%	26,34%	14.236,29	80,32%	9.567,29	73,28
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	807,24	12.792,00	10.380,00	2.412,00	81,14%	18,86%	9.748,94	76,21%	7.336,94	70,68
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,72	1.120,00	145,60	974,40	13,00%	87,00%	1.056,34	94,32%	81,94	56,28
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,43	241,13	12,86	228,27	5,33%	94,67%	230,62	95,64%	2,35	18,27
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,34	3.726,97	810,23	2.916,74	21,74%	78,26%	3.442,61	92,37%	525,87	64,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,86	942,99	259,70	683,29	27,54%	72,46%	796,31	84,45%	113,02	43,52
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	587,54	1.496,40	1.024,90	471,50	68,49%	31,51%	1.090,86	72,90%	619,36	60,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	515,16	17.027,00	12.454,00	4.573,00	73,14%	26,86%	13.586,44	79,79%	9.013,44	72,37
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,95	12.540,00	5.540,00	7.000,00	44,18%	55,82%	9.649,00	76,95%	2.649,00	47,82
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,83	227,45	31,69	195,76	13,93%	86,07%	224,63	98,76%	28,87	91,11
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,56	216,50	137,85	78,65	63,67%	36,33%	191,48	88,44%	112,83	81,85
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,63	21.059,30	5.515,50	15.543,80	26,19%	73,81%	19.455,10	92,38%	3.911,30	70,91
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,35	996,04	995,60	0,44	99,96%	0,04%	779,23	78,23%	778,79	78,22
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,12	189,96	189,19	0,77	99,59%	0,41%	125,39	66,01%	124,62	65,87
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,34	332,60	289,77	42,83	87,12%	12,88%	241,84	72,71%	199,01	68,68
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,84	8,24	7,77	0,47	94,30%	5,70%	3,97	48,18%	3,50	44,99
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,30	3.135,86	2.566,86	569,00	81,86%	18,14%	2.496,11	79,60%	1.927,11	75,08
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,35	7.407,30	2.127,30	5.280,00	28,72%	71,28%	7.066,27	95,40%	1.786,27	83,97
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,77	13.371,21	3.447,98	9.923,23	25,79%	74,21%	12.460,70	93,19%	2.537,47	73,59
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,47	7.007,61	3.164,93	3.842,68	45,16%	54,84%	5.929,75	84,62%	2.087,07	65,94
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,30	8.795,12	3.041,12	5.754,00	34,58%	65,42%	8.518,08	96,85%	2.764,08	90,89
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,78	2.137,00	667,00	1.470,00	31,21%	68,79%	2.118,74	99,15%	648,74	97,26
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	333,64	10.541,76	5.724,93	4.816,83	54,31%	45,69%	10.336,37	98,05%	5.519,54	96,41
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,16	29.000,00	19.000,00	10.000,00	65,52%	34,48%	29.216,81	100,75%	19.216,81	101,14
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	735,28	5.779,00	3.804,69	1.974,31	65,84%	34,16%	4.932,48	85,35%	2.958,17	77,75
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,34	2.942,38	383,68	2.558,70	13,04%	86,96%	2.890,12	98,22%	331,42	86,38
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	806,19	431,22	262,07	169,15	60,77%	39,23%	456,56	105,88%	287,41	109,67
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	611,12	109,92	25,06	84,86	22,80%	77,20%	113,70	103,44%	28,84	115,09

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	706,34	351,57	55,38	296,19	15,75%	84,25%	334,98	95,28%	38,79	160,40
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,68	4.904,45	2.192,66	2.711,79	44,71%	55,29%	4.875,91	99,42%	2.164,12	98,70
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,44	1.471,55	129,63	1.341,92	8,81%	91,19%	1.457,03	99,01%	115,11	88,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	479,64	3.339,12	1.055,81	2.283,31	31,62%	68,38%	3.311,12	99,16%	1.027,81	97,35
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,66	1.588,61	1.404,61	184,00	88,42%	11,58%	1.537,99	96,81%	1.353,99	96,40
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,78	136,63	25,51	111,12	18,67%	81,33%	141,25	103,38%	30,13	118,12
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,04	258,50	237,50	21,00	91,88%	8,12%	299,10	115,71%	278,10	117,09
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,93	3.645,80	3.356,80	289,00	92,07%	7,93%	3.197,58	87,71%	2.908,58	86,65
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,04	178,86	155,89	22,97	87,16%	12,84%	166,03	92,83%	143,06	91,77
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,49	7.337,00	2.951,00	4.386,00	40,22%	59,78%	6.079,13	82,86%	1.693,13	57,37
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,55	4.732,15	2.636,15	2.096,00	55,71%	44,29%	3.990,38	84,32%	1.894,38	71,86
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,43	438,51	307,27	131,24	70,07%	29,93%	327,25	74,63%	196,01	63,87
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,20	1.235,61	792,48	443,13	64,14%	35,86%	1.138,33	92,13%	695,20	87,73
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,06	888,30	605,70	282,60	68,19%	31,81%	630,90	71,02%	348,30	57,50
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,64	1,86	1,86	0,00	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,36	445,36	445,35	0,01	100,00%	0,00%	368,55	82,75%	368,54	82,75
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	13,80	11,55	2,25	83,70%	16,30%	8,78	63,62%	6,53	8,78
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,57	11,63	9,07	2,56	77,99%	22,01%	10,26	88,22%	7,70	84,97
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,80	98,98	33,12	65,86	33,46%	66,54%	88,30	89,21%	22,44	67,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	494,47	5.963,92	3.692,77	2.271,15	61,92%	38,08%	4.151,25	69,61%	1.880,10	50,91
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,28	5.232,46	2.470,90	2.761,56	47,22%	52,78%	2.860,48	54,67%	98,92	71,12
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,56	241,74	41,62	200,12	17,22%	82,78%	211,24	87,38%	11,12	26,71
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,85	19.528,00	15.278,00	4.250,00	78,24%	21,76%	12.767,00	65,38%	8.517,00	55,75
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	820,98	477,97	389,46	88,51	81,48%	18,52%	247,09	51,70%	158,58	40,72
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,38	34.117,00	28.669,00	5.448,00	84,03%	15,97%	22.965,00	67,31%	17.517,00	61,10
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,77	10.782,00	3.549,00	7.233,00	32,92%	67,08%	9.813,00	91,01%	2.580,00	72,70
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,90	5.085,00	1.912,00	3.173,00	37,60%	62,40%	4.016,00	78,98%	843,00	44,09
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,85	54.400,00	43.250,00	11.150,00	79,50%	20,50%	41.375,00	76,06%	30.225,00	69,88
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,13	2.750,55	526,82	2.223,73	19,15%	80,85%	2.510,96	91,29%	287,23	54,52
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	62,28	50.275,18	38.982,40	11.292,78	77,54%	22,46%	23.348,53	46,44%	12.055,75	30,93
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	81,42	3.493,44	2.550,21	943,23	73,00%	27,00%	1.204,14	34,47%	260,91	10,23
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,20	19.954,96	10.209,79	9.745,17	51,16%	48,84%	13.669,80	68,50%	3.924,63	38,44
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,59	529,80	399,20	130,60	75,35%	24,65%	303,55	57,29%	172,95	36,35
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,91	478,29	286,12	192,17	59,82%	40,18%	278,07	58,14%	85,90	30,02
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,34	3.071,18	2.025,97	1.045,21	65,97%	34,03%	1.528,64	49,77%	483,43	23,86

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

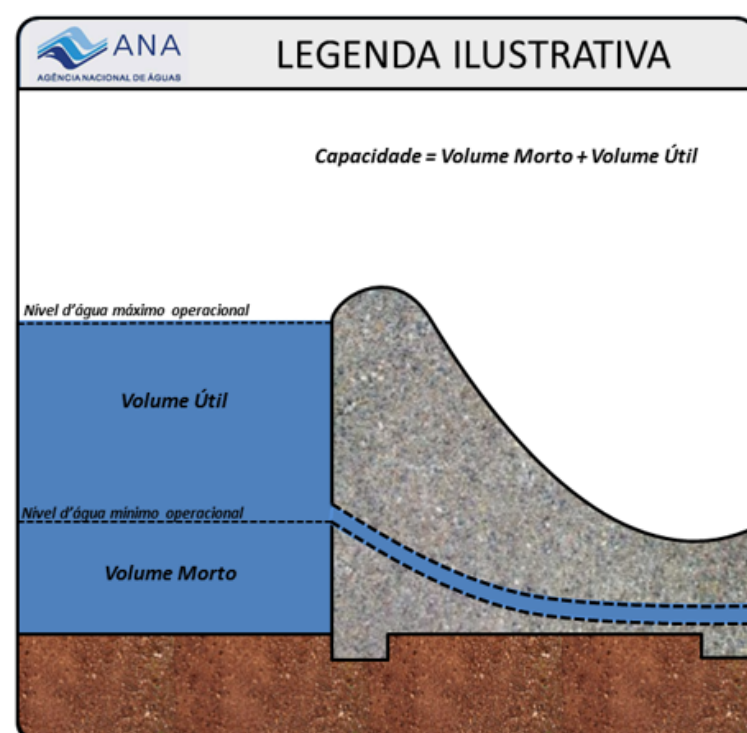
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,00	135.327,0	105.243,00	208.573,00	86,70%	103.331	76,36%
TOCANTINS	107.426,00	82.759,0	24.667,00	67.234,00	62,59%	42.568	51,44%
SÃO FRANCISCO	65.147,00	47.927,0	17.220,00	46.003,00	70,61%	28.784	60,06%
AMAZONAS	27.528,00	15.471,0	12.056,00	16.984,00	61,70%	4.928	31,85%
URUGUAI	11.792,00	4.864,0	6.928,00	11.658,00	98,87%	4.730	97,25%
PB.SUL	7.767,00	4.809,0	2.958,00	6.475,00	83,36%	3.517	73,13%
JACUÍ	3.904,00	3.594,0	310,00	3.497,00	89,56%	3.187	88,66%
JEQUITINHONHA	5.964,00	3.693,0	2.271,00	4.151,00	69,61%	1.880	50,91%
PARAGUAI	7.337,00	2.951,0	4.386,00	6.079,00	82,86%	1.693	57,37%
PARNAÍBA	5.085,00	1.912,0	3.173,00	4.016,00	78,98%	843	44,09%
CAPIVARI	179,00	156,0	23,00	166,00	92,83%	143	91,77%
PARAGUAÇU	5.232,00	2.471,0	2.762,00	2.860,00	54,67%	99	4,00%
DOCE	99,00	33,0	66,00	88,00	89,21%	22	67,75%

SIN

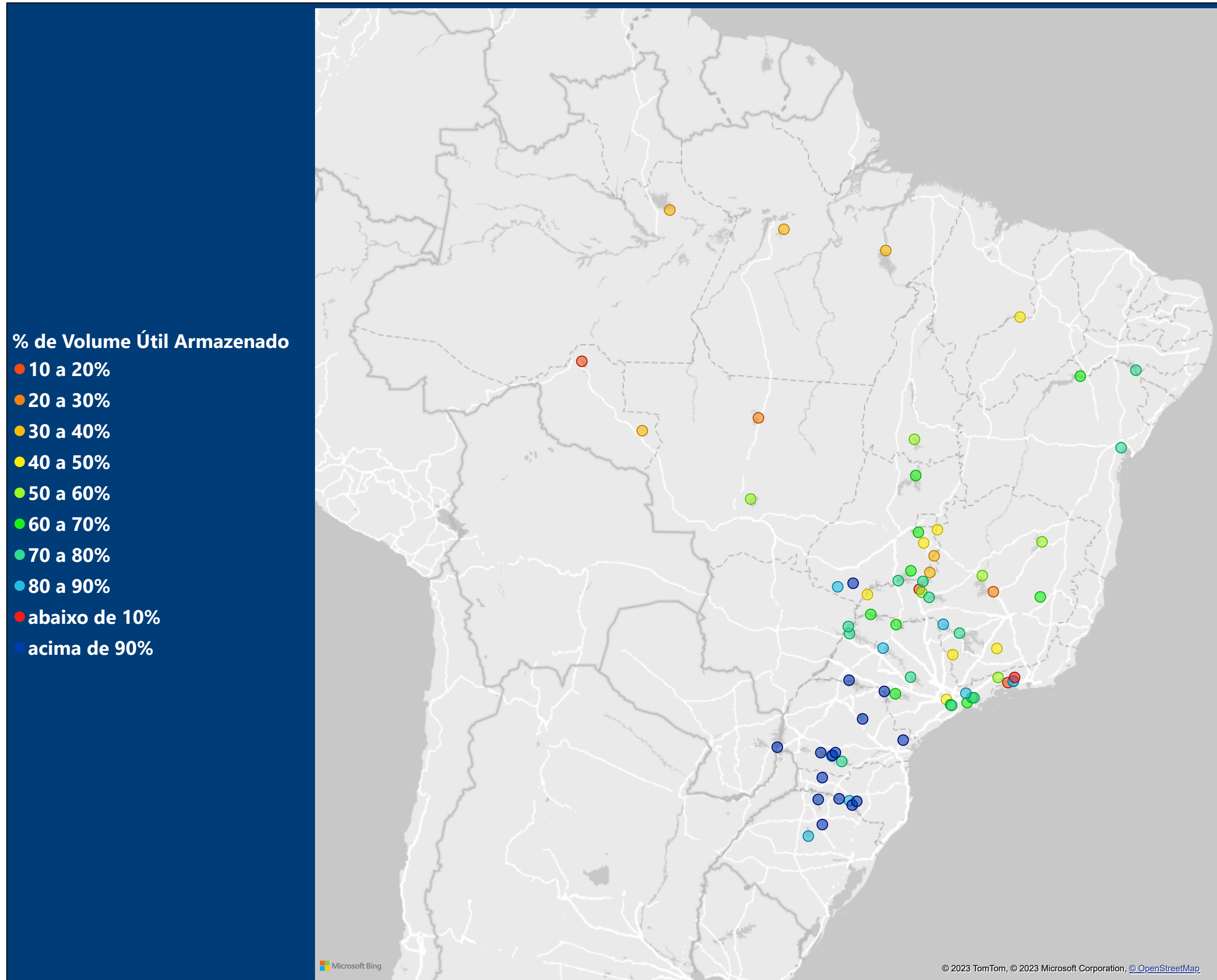
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030,00	305.967	182.063,00	377.784,00	77,41%	195.725	63,97%



Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)