

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	A. VERMELHA	MG	383,30	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	11.027,50	100,00%	5.169,23	100,00
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,06	555	504,09	51	90,85%	9,15%	526,24	94,84%	475,46	94,32
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,64	792	672,00	120	84,85%	15,15%	768,82	97,07%	648,82	96,55
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,91	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.822,59	99,44%	17.089,59	99,26
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,76	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.952,75	97,84%	2.412,75	96,51
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	445,07	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.618,74	91,36%	4.728,74	89,90
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,84	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.757,31	99,62%	3.783,00	99,43
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,66	110	25,06	85	22,80%	77,20%	102,25	93,02%	17,39	69,39
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,03	431	262,07	169	60,77%	39,23%	431,85	100,15%	262,70	100,24
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,85	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.930,49	99,60%	371,79	96,90
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,85	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.880,60	99,15%	5.336,80	96,76
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,03	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.039,90	100,14%	19.039,90	100,21
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,06	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.668,05	93,63%	1.238,00	91,60
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,68	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,19	97,54%	6,92	53,81
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	477,00	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,45	100,00%	31,69	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,22	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.449,25	96,85%	977,75	95,40
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,90	943	259,70	683	27,54%	72,46%	865,29	91,76%	182,00	70,08
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,57	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.722,19	99,87%	805,45	99,41
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	653,60	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.509,10	81,86%	9.840,10	75,37
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	519,94	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.980,92	99,73%	12.407,92	99,63
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.110,00	99,11%	135,60	93,13
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,05	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.399,41	81,30%	7.987,41	76,95
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,88	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.061,96	58,89%	1.336,87	38,48
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	399,99	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.911,21	94,99%	4.911,21	88,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,68	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.359,13	98,27%	5.542,30	96,81
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,71	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.289,38	94,25%	2.535,38	83,37
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,92	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.533,82	93,24%	2.691,14	85,03
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,87	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.126,19	99,49%	656,19	98,38
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,03	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.991,86	95,41%	2.422,86	94,39
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,49	996	995,60	0	99,96%	0,04%	893,00	89,65%	892,56	89,65
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,71	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,87	46,94%	3,40	43,73
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,75	190	189,19	1	99,59%	0,41%	167,11	87,97%	166,34	87,92
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,00	333	289,77	43	87,12%	12,88%	233,79	70,29%	190,96	65,90
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,88	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.343,91	99,14%	2.063,91	97,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,88	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.280,53	99,32%	3.357,30	97,37

• 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
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	504,35	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.435,60	94,99%	3.773,60	91,75
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,93	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.898,09	99,87%	2.186,30	99,71
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,96	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.470,51	99,93%	128,59	99,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,67	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.008,44	90,10%	725,13	68,68
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,42	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.361,34	85,69%	1.177,34	83,82
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,02	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,75	100,09%	25,63	100,46
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,65	259	237,50	21	91,88%	8,12%	108,61	42,02%	87,61	36,89
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,27	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.570,29	43,07%	1.281,29	38,17
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,76	179	155,89	23	87,16%	12,84%	175,56	98,15%	152,59	97,88
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,84	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.279,46	99,22%	2.893,46	98,05
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,11	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.078,65	86,19%	1.982,65	75,21
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,16	439	307,27	131	70,07%	29,93%	278,79	63,58%	147,55	48,02
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,83	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.171,74	94,83%	728,61	91,94
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,65	888	605,70	283	68,19%	31,81%	858,56	96,65%	575,96	95,09
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,82	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,33	17,57%	0,33	17,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	415,03	445	445,35	0	100,00%	0,00%	446,30	100,21%	446,29	100,21
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,86	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,21	66,77%	6,96	60,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,69	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,63	91,37%	8,07	88,94
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,07	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,30	90,22%	23,44	70,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,15	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.330,61	89,38%	3.059,46	82,85
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,30	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.502,28	105,16%	2.740,72	110,92
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,99	242	41,62	200	17,22%	82,78%	241,52	99,91%	41,40	99,47
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,01	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.993,27	97,26%	14.743,27	96,50
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,81	478	389,46	89	81,48%	18,52%	471,15	98,57%	382,64	98,25
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,88	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	31.599,86	92,62%	26.151,86	91,22
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,21	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.392,92	87,12%	2.159,92	60,86
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	MA	303,95	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.066,07	99,63%	1.893,07	99,01
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,77	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.233,48	86,83%	36.083,48	83,43
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,66	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.388,31	86,83%	164,58	31,24
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,86	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.854,17	99,16%	38.561,39	98,92
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,30	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.432,49	98,26%	2.489,26	97,61
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,65	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.085,09	95,64%	9.339,92	91,48
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,86	530	399,20	131	75,35%	24,65%	499,86	94,35%	369,26	92,50
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,14	478	286,12	192	59,82%	40,18%	489,16	102,27%	296,99	103,80
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	301,20	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.826,65	92,04%	1.781,44	87,93

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

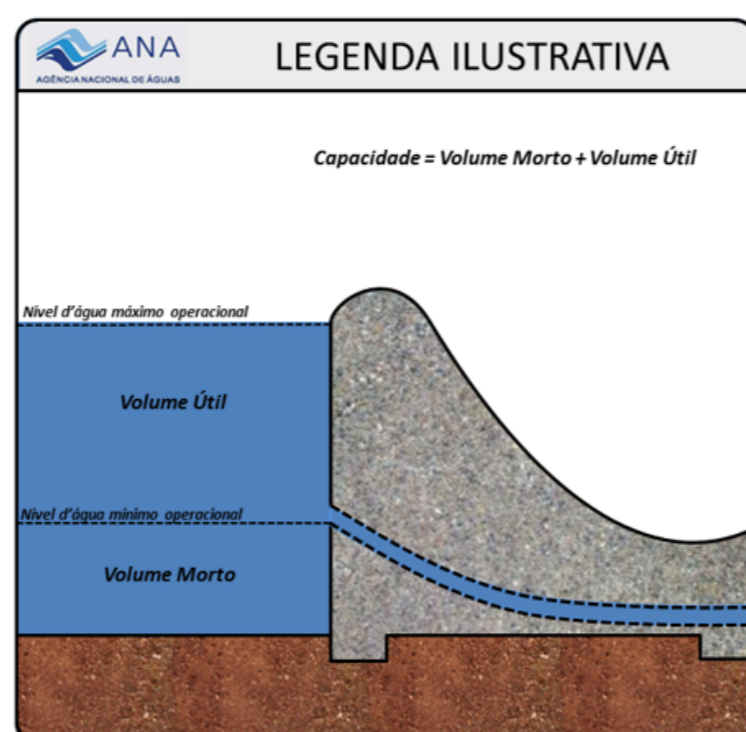
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.570,0	135.327,0	105.243	228.873	95,14%	123.630	91,36%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.476	92,60%	74.809	90,39%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	60.699	93,17%	43.479	90,72%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.333	95,66%	14.277	92,28%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.875	95,06%	4.243	88,24%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.854	88,25%	3.896	81,02%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.331	89,38%	3.059	82,85%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.279	99,22%	2.893	98,05%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.502	105,16%	2.741	110,92%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.066	99,63%	1.893	99,01%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.679	43,00%	1.369	38,09%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	176	98,15%	153	97,88%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,22%	23	70,78%

SIN

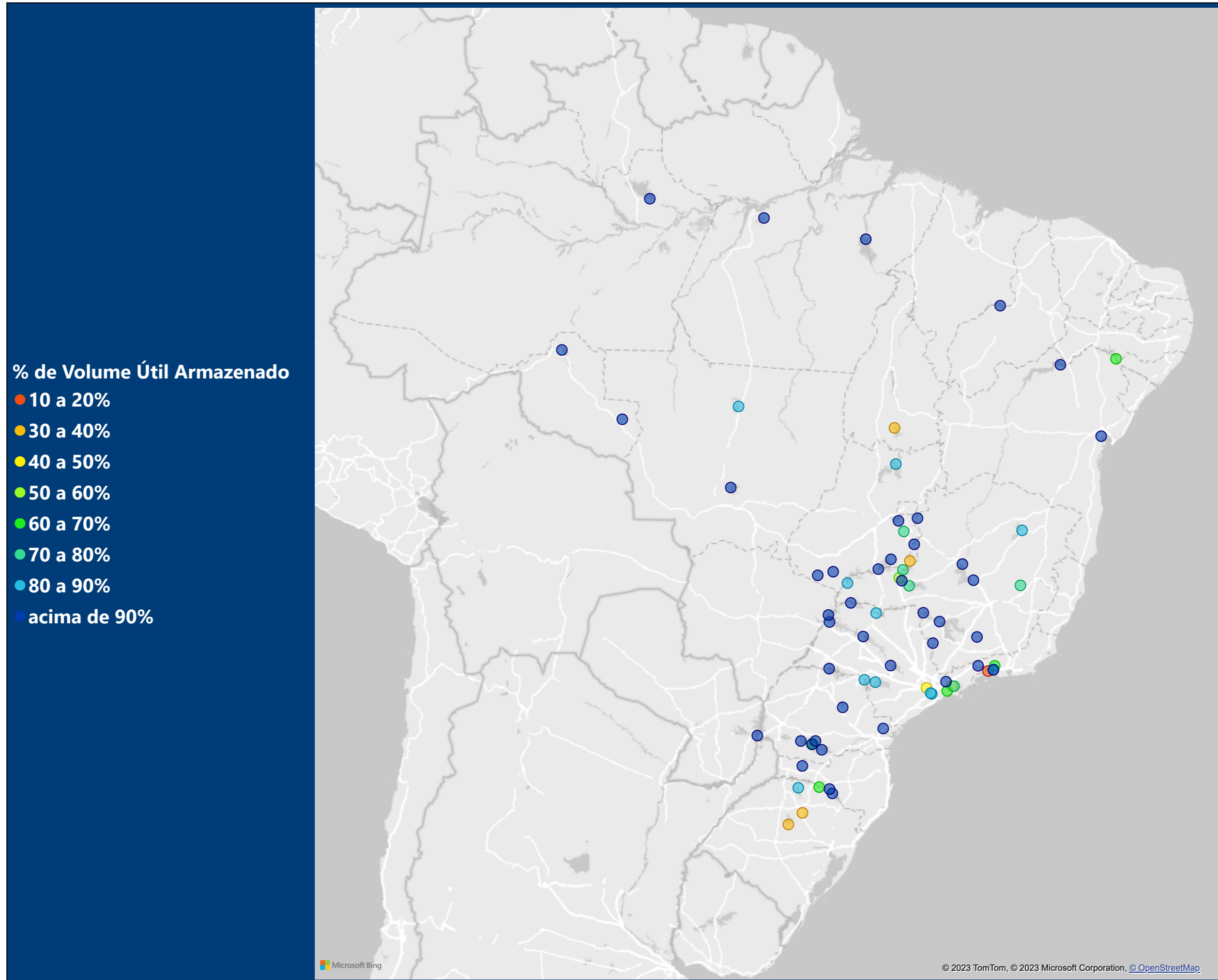
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	458.232	93,96%	276.465	90,37%



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)