

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	912,70	792	672,00	120	84,85%	15,15%	772,98	97,60%	652,98	97,17
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,94	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.865,64	99,63%	17.132,64	99,51
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,89	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.984,25	98,62%	2.444,25	97,77
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,20	555	504,09	51	90,85%	9,15%	530,42	95,59%	479,64	95,15
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,99	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.586,13	90,83%	4.696,13	89,28
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,16	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.937,04	99,18%	5.078,77	98,25
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,58	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.610,07	90,37%	1.180,02	87,31
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,90	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.064,74	58,95%	1.339,65	38,56
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,38	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.802,85	83,52%	10.133,85	77,62
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,41	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.529,16	82,31%	8.117,16	78,20
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,76	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.107,97	98,93%	133,57	91,74
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,58	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,35	96,77%	5,08	39,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,45	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.703,23	99,36%	786,49	97,07
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,25	943	259,70	683	27,54%	72,46%	889,49	94,33%	206,20	79,40
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,66	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.475,90	98,63%	1.004,40	98,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,86	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.921,14	99,38%	12.348,14	99,15
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,42	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.177,13	97,11%	5.177,13	93,45
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,99	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,29	99,93%	31,53	99,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,50	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,50	100,00%	137,85	100,00
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,50	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.466,38	97,18%	4.922,58	89,25
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,44	996	995,60	0	99,96%	0,04%	885,83	88,93%	885,39	88,93
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,43	190	189,19	1	99,59%	0,41%	158,78	83,59%	158,01	83,52
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,43	333	289,77	43	87,12%	12,88%	243,73	73,28%	200,90	69,33
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,92	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,30	40,07%	2,83	36,45
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,87	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.943,86	93,88%	2.374,86	92,52
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,87	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.338,59	99,07%	2.058,59	96,77
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,56	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.040,89	97,53%	3.117,66	90,42
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,59	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.393,30	91,23%	2.550,62	80,59
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,99	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.397,34	95,48%	2.643,34	86,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,15	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.066,43	96,70%	596,43	89,42
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,67	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.353,41	98,21%	5.536,58	96,71
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,90	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.211,50	97,28%	18.211,50	95,85
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,66	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.597,90	96,87%	3.623,59	95,24
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,04	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.866,37	97,42%	307,67	80,19
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,40	431	262,07	169	60,77%	39,23%	419,45	97,27%	250,30	95,51
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,91	110	25,06	85	22,80%	77,20%	99,89	90,88%	15,03	59,98

• 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	502,61	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.088,88	89,87%	3.426,88	83,32
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	644,99	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.727,06	96,38%	2.015,27	91,91
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,96	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.444,59	98,17%	102,67	79,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,04	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.111,07	93,17%	827,76	78,40
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,70	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.400,11	88,13%	1.216,11	86,58
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,97	137	25,51	111	18,67%	81,33%	125,69	91,99%	14,57	57,11
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,52	259	237,50	21	91,88%	8,12%	104,10	40,27%	83,10	34,99
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,76	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.635,41	44,86%	1.346,41	40,11
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,63	179	155,89	23	87,16%	12,84%	173,75	97,14%	150,78	96,72
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,52	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.164,37	97,65%	2.778,37	94,15
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,52	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.144,29	87,58%	2.048,29	77,70
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,62	439	307,27	131	70,07%	29,93%	269,14	61,38%	137,90	44,88
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,42	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.203,59	97,41%	760,46	95,96
PB.SUL		FUNIL	RJ	463,34	888	605,70	283	68,19%	31,81%	774,49	87,19%	491,89	81,21
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,77	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,30	69,89%	1,30	69,89
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,99	445	445,35	0	100,00%	0,00%	445,05	99,93%	445,04	99,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,97	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,82	71,16%	7,57	65,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	362,76	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,85	93,32%	8,29	91,44
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,02	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,11	90,03%	23,25	70,20
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,58	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.278,91	88,51%	3.007,76	81,45
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,26	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.488,69	104,90%	2.727,13	110,37
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,46	242	41,62	200	17,22%	82,78%	229,97	95,13%	29,85	71,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,89	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.875,63	96,66%	14.625,63	95,73
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,48	478	389,46	89	81,48%	18,52%	459,47	96,13%	370,96	95,25
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,35	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.584,43	86,71%	24.136,43	84,19
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,63	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.483,17	97,23%	3.250,17	91,58
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,93	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.059,00	99,49%	1.886,00	98,64
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,94	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.505,95	87,33%	36.355,95	84,06
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,78	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.419,18	87,95%	195,45	37,10
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,91	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.006,20	99,46%	38.713,42	99,31
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,32	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.444,73	98,61%	2.501,50	98,09
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	51,00	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.954,96	100,00%	10.209,79	100,00
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,99	530	399,20	131	75,35%	24,65%	510,64	96,38%	380,04	95,20
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,80	478	286,12	192	59,82%	40,18%	464,16	97,04%	271,99	95,06
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,44	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.382,35	77,57%	1.337,14	66,00

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

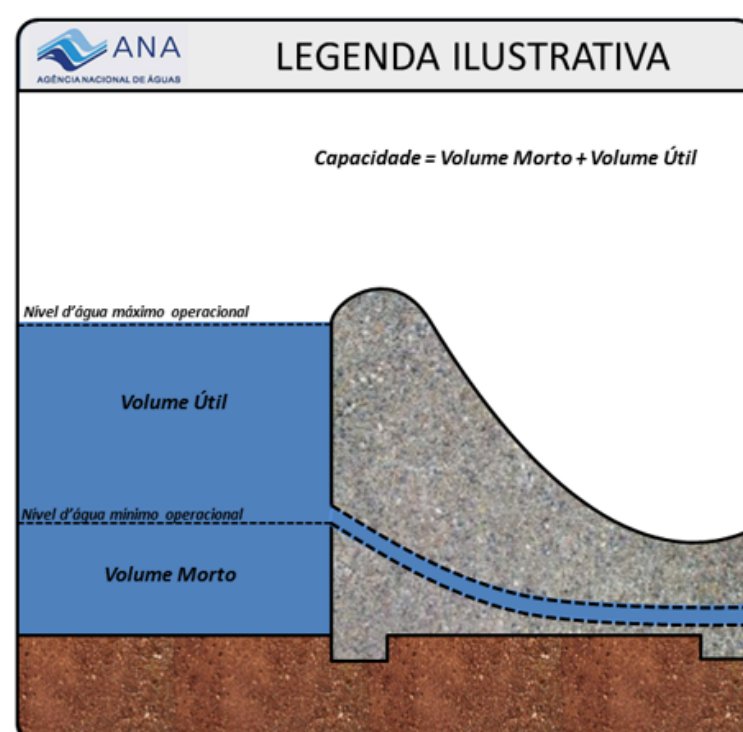
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.211	94,45%	121.968	90,13%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.931	93,02%	75.265	90,94%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	59.633	91,54%	42.413	88,49%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.757	97,20%	14.700	95,02%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.809	94,48%	4.176	86,86%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.859	88,30%	3.901	81,11%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.279	88,51%	3.008	81,45%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.164	97,65%	2.778	94,15%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.489	104,90%	2.727	110,37%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.059	99,49%	1.886	98,64%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.740	44,55%	1.430	39,77%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	174	97,14%	151	96,72%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,03%	23	70,20%

SIN

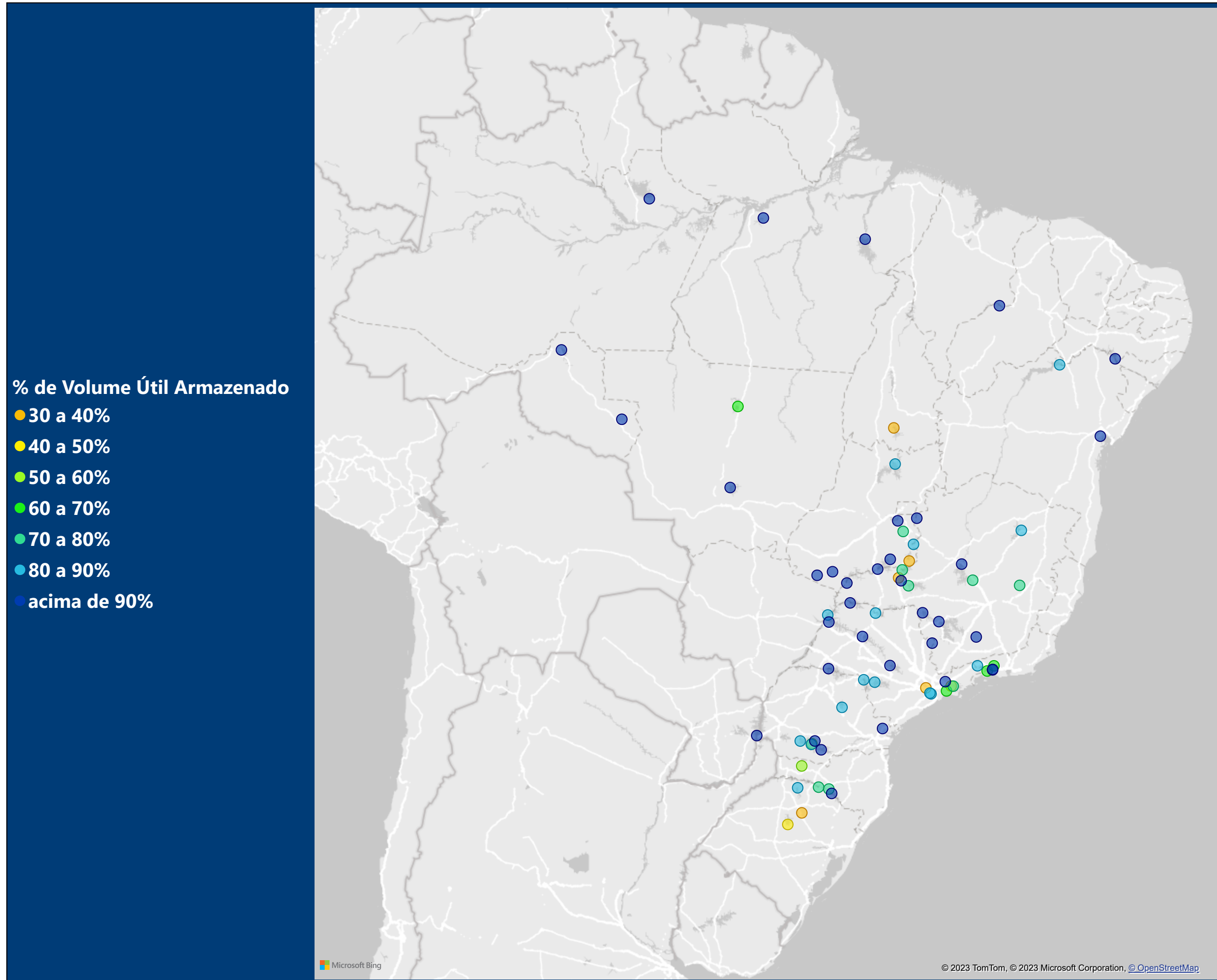
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	456.194	93,54%	274.426	89,71%



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)