

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	911,72	792	672,00	120	84,85%	15,15%	705,51	89,08%	585,51	87,13
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,95	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.879,41	99,69%	17.146,41	99,59
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,47	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.646,25	90,25%	2.106,25	84,25
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,39	555	504,09	51	90,85%	9,15%	506,38	91,26%	455,60	90,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	443,46	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.979,65	80,97%	4.089,65	77,75
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,98	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.821,76	98,13%	4.963,49	96,02
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	796,84	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.399,77	78,57%	969,72	71,75
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.081,77	59,27%	1.356,68	39,05
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,35	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.176,24	85,62%	10.507,24	80,48
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,58	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.589,36	82,78%	8.177,36	78,78
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,44	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.091,91	97,49%	117,51	80,71
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,60	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,72	96,93%	5,45	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,47	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.706,39	99,45%	789,65	97,46
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,69	943	259,70	683	27,54%	72,46%	851,03	90,25%	167,74	64,59
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,32	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.455,30	97,25%	983,80	95,99
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,60	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.723,12	98,22%	12.150,12	97,56
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	399,72	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.759,97	93,78%	4.759,97	85,92
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,93	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.800,66	94,02%	4.256,86	77,18
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,19	996	995,60	0	99,96%	0,04%	860,74	86,42%	860,30	86,41
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,38	190	189,19	1	99,59%	0,41%	131,92	69,44%	131,15	69,32
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,30	333	289,77	43	87,12%	12,88%	240,68	72,36%	197,85	68,28
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,33	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,59	43,56%	3,12	40,15
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,94	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.964,91	94,55%	2.395,91	93,34
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,61	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.201,80	97,23%	1.921,80	90,34
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,01	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.635,07	94,49%	2.711,84	78,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,09	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.183,78	88,24%	2.341,10	73,97
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,37	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.545,44	97,16%	2.791,44	91,79
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,55	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.099,65	98,25%	629,65	94,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,88	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.473,06	99,35%	5.656,23	98,80
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,75	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.663,70	98,84%	18.663,70	98,23
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,62	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.727,26	99,10%	3.752,95	98,64
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,82	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.928,15	99,52%	369,45	96,29
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,48	431	262,07	169	60,77%	39,23%	421,03	97,64%	251,88	96,11
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,13	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,36	100,40%	25,50	101,75

• 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	505,22	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.613,28	97,61%	3.951,28	96,07
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,18	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.831,43	98,51%	2.119,64	96,67
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,76	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.465,33	99,58%	123,41	95,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,81	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.169,24	94,91%	885,93	83,91
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,89	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.572,18	98,97%	1.388,18	98,83
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,26	137	25,51	111	18,67%	81,33%	127,24	93,13%	16,12	63,19
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,60	259	237,50	21	91,88%	8,12%	265,70	102,78%	244,70	103,03
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,44	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.706,57	74,24%	2.417,57	72,02
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,19	179	155,89	23	87,16%	12,84%	167,89	93,86%	144,92	92,96
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,44	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.781,62	92,43%	2.395,62	81,18
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,43	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.129,79	87,27%	2.033,79	77,15
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,08	439	307,27	131	70,07%	29,93%	260,32	59,37%	129,08	42,01
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,30	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.197,10	96,88%	753,97	95,14
PB.SUL		FUNIL	RJ	455,19	888	605,70	283	68,19%	31,81%	518,58	58,38%	235,98	38,96
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,56	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,22	445	445,35	0	100,00%	0,00%	421,85	94,72%	421,84	94,72
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,92	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,54	69,13%	7,29	63,12
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,35	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,53	81,92%	6,97	76,82
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,84	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,45	89,36%	22,59	68,21
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	502,52	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.024,48	84,25%	2.753,33	74,56
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,76	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.988,83	95,34%	2.227,27	90,14
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,56	242	41,62	200	17,22%	82,78%	211,24	87,38%	11,12	26,71
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,37	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.419,64	89,20%	13.169,64	86,20
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	826,95	478	389,46	89	81,48%	18,52%	408,14	85,39%	319,63	82,07
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,52	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.657,33	78,14%	21.209,33	73,98
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	303,68	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.522,92	97,60%	3.289,92	92,70
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,67	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.962,06	97,58%	1.789,06	93,57
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,43	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.688,52	85,82%	35.538,52	82,17
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,90	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.450,37	89,09%	226,64	43,02
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	72,33	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	45.441,36	90,39%	34.148,58	87,60
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,00	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.726,59	78,05%	1.783,36	69,93
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,42	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.542,95	92,92%	8.797,78	86,17
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,62	530	399,20	131	75,35%	24,65%	479,38	90,48%	348,78	87,37
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,46	478	286,12	192	59,82%	40,18%	373,08	78,00%	180,91	63,23
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,41	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.376,07	77,37%	1.330,86	65,69

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

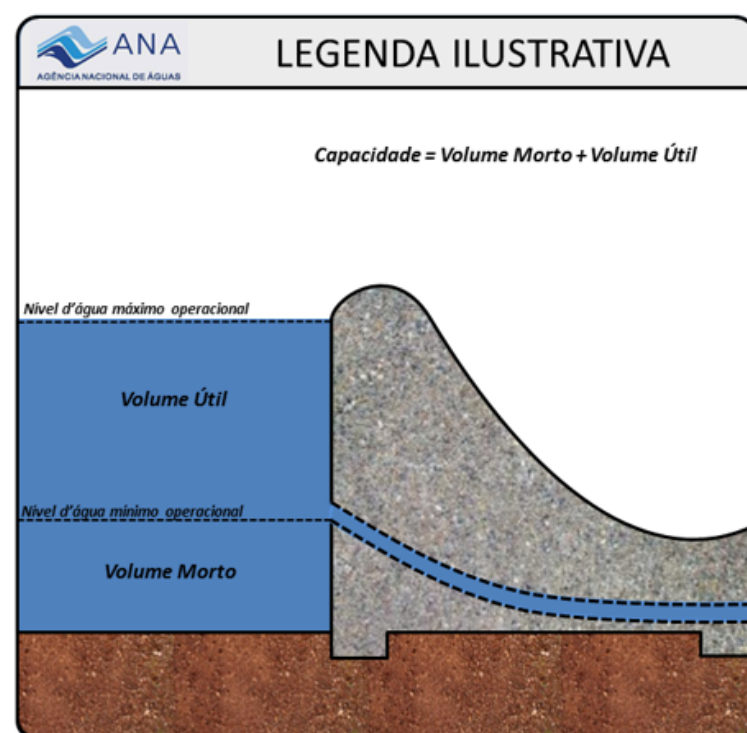
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	225.655	93,80%	120.412	88,98%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	94.580	88,04%	69.914	84,48%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	55.219	84,76%	38.000	79,29%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.498	88,99%	12.442	80,42%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.165	97,60%	4.533	94,28%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.547	84,29%	3.589	74,63%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.024	84,25%	2.753	74,56%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.972	76,13%	2.662	74,07%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.782	92,43%	2.396	81,18%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.989	95,34%	2.227	90,14%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.962	97,58%	1.789	93,57%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	168	93,86%	145	92,96%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,36%	23	68,21%

SIN

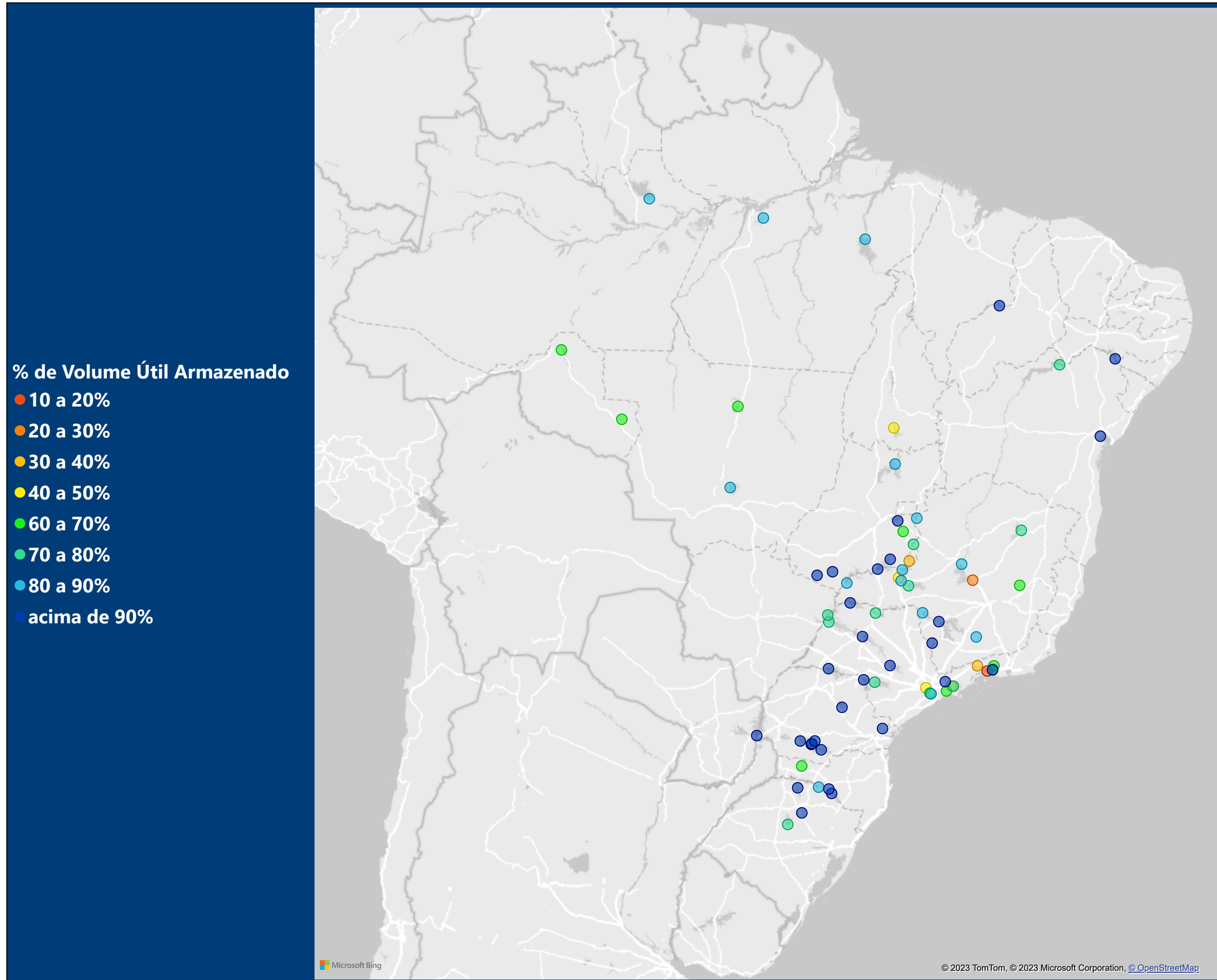
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	442.649	90,77%	260.885	85,28%



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)