

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	912,60	792	672,00	120	84,85%	15,15%	765,99	96,72%	645,99	96,13
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,93	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.851,86	99,57%	17.118,86	99,43
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,84	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.972,25	98,32%	2.432,25	97,29
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	445,13	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.643,46	91,76%	4.753,46	90,37
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,81	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.753,13	99,55%	3.778,82	99,32
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,60	110	25,06	85	22,80%	77,20%	102,06	92,85%	17,20	68,62
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,10	431	262,07	169	60,77%	39,23%	433,34	100,49%	264,19	100,81
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,78	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.924,96	99,41%	366,26	95,46
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,77	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.785,18	98,70%	5.241,38	95,03
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,10	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.134,90	100,47%	19.134,90	100,71
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	623,60	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,72	96,93%	5,45	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,06	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.439,62	96,21%	968,12	94,46
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	842,54	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.717,49	99,75%	800,75	98,83
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	653,54	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.486,90	81,73%	9.817,90	75,20
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	MG	519,95	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.988,39	99,77%	12.415,39	99,69
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	809,01	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.384,88	81,18%	7.972,88	76,81
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,89	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.063,35	58,92%	1.338,26	38,52
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,97	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.900,13	94,90%	4.900,13	88,45
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,79	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.421,54	98,86%	5.604,71	97,90
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,70	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.285,43	94,20%	2.531,43	83,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,95	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.546,80	93,42%	2.704,12	85,44
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,94	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.132,00	99,77%	662,00	99,25
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,18	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.037,55	96,86%	2.468,55	96,17
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,46	996	995,60	0	99,96%	0,04%	890,01	89,35%	889,57	89,35
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,45	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,68	44,60%	3,21	41,25
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,78	190	189,19	1	99,59%	0,41%	167,88	88,38%	167,11	88,33
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,96	333	289,77	43	87,12%	12,88%	232,89	70,02%	190,06	65,59
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,90	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.354,33	99,28%	2.074,33	97,51
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,82	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.235,36	98,98%	3.312,13	96,06

• 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	504,67	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.500,59	95,95%	3.838,59	93,33
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,87	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.892,83	99,76%	2.181,04	99,47
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,93	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.469,74	99,88%	127,82	98,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	474,33	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.910,36	87,16%	627,05	59,39
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,35	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.351,79	85,09%	1.167,79	83,14
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,09	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,16	100,39%	26,04	102,09
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,61	259	237,50	21	91,88%	8,12%	107,12	41,44%	86,12	36,26
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,00	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.535,04	42,10%	1.246,04	37,12
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,92	179	155,89	23	87,16%	12,84%	177,75	99,38%	154,78	99,29
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,87	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.290,37	99,36%	2.904,37	98,42
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,02	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.064,41	85,89%	1.968,41	74,67
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,24	439	307,27	131	70,07%	29,93%	280,48	63,96%	149,24	48,57
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,80	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.170,07	94,70%	726,94	91,73
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,69	888	605,70	283	68,19%	31,81%	859,95	96,81%	577,35	95,32
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,93	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,34	18,43%	0,34	18,43
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,96	445	445,35	0	100,00%	0,00%	444,16	99,73%	444,15	99,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,09	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,55	76,48%	8,30	71,90
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,44	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,82	84,43%	7,26	80,03
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,41	99	33,12	66	33,46%	66,54%	90,55	91,49%	24,69	74,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,18	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.334,67	89,45%	3.063,52	82,96
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	615,99	242	41,62	200	17,22%	82,78%	241,52	99,91%	41,40	99,47
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,06	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.042,16	97,51%	14.792,16	96,82
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,82	478	389,46	89	81,48%	18,52%	471,50	98,65%	382,99	98,34
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,92	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	31.757,54	93,08%	26.309,54	91,77
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,01	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.246,70	85,76%	2.013,70	56,74
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,99	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.080,98	99,92%	1.907,98	99,79
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,76	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.216,18	86,79%	36.066,18	83,39
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,24	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.540,35	92,36%	316,62	60,10
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,95	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.123,15	99,70%	38.830,37	99,61
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,36	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.468,96	99,30%	2.525,73	99,04
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,61	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.990,13	95,16%	9.244,96	90,55
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,91	530	399,20	131	75,35%	24,65%	504,01	95,13%	373,41	93,54
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,12	478	286,12	192	59,82%	40,18%	487,59	101,94%	295,42	103,25
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	301,31	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.860,28	93,13%	1.815,07	89,59

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

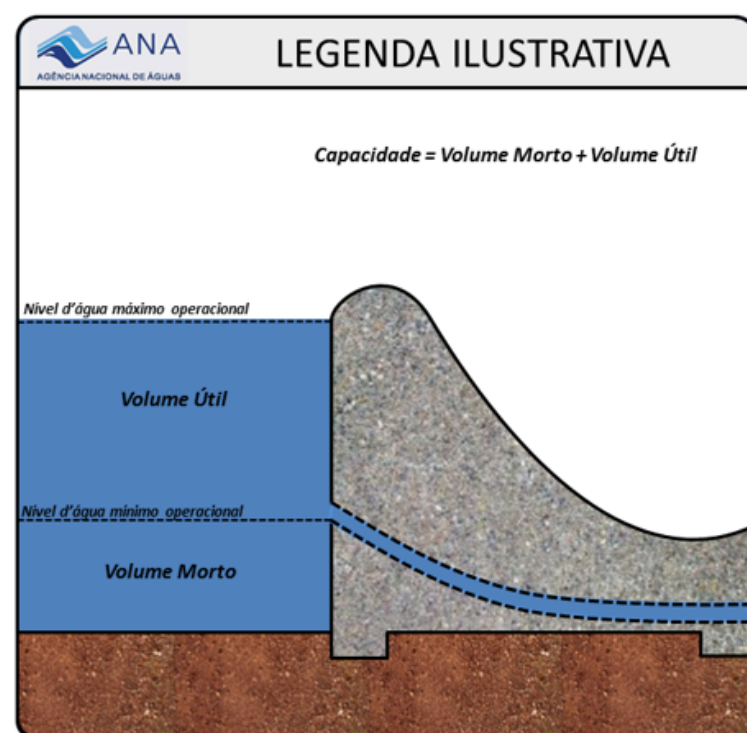
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	229.029	95,20%	123.787	91,47%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.880	92,98%	75.213	90,88%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	60.759	93,27%	43.540	90,85%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.311	95,58%	14.255	92,14%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.762	94,07%	4.130	85,89%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.840	88,06%	3.882	80,72%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.335	89,45%	3.064	82,96%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.290	99,36%	2.904	98,42%
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	5.081	99,92%	1.908	99,79%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.642	42,06%	1.332	37,06%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	178	99,38%	155	99,29%
DOCE	99,0	33,0	66	91	91,49%	25	74,56%

SIN

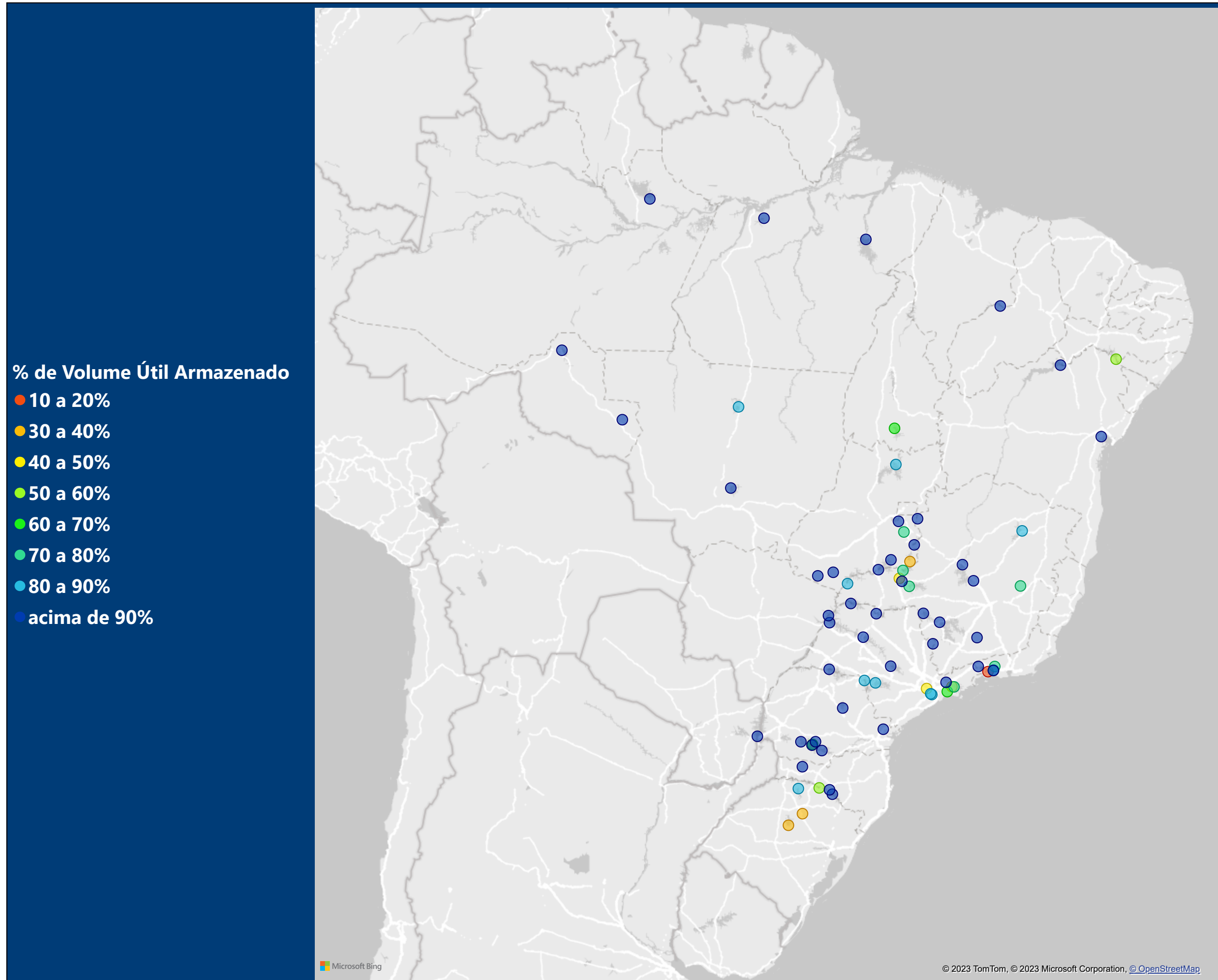
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	458.687	94,06%	276.922	90,52%



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)