

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	912,51	792	672,00	120	84,85%	15,15%	759,68	95,92%	639,68	95,19
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,99	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.876,46	82,25%	13.143,46	76,34
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,31	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.609,25	89,34%	2.069,25	82,77
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,52	555	504,09	51	90,85%	9,15%	426,73	76,91%	375,95	74,58
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	441,50	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.254,82	69,18%	3.364,82	63,97
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,06	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.061,64	82,17%	3.203,37	61,97
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,03	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.664,40	93,42%	1.234,35	91,33
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	741,00	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.669,72	51,35%	944,63	27,19
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,62	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.148,76	79,83%	9.479,76	72,61
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,58	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.511,92	74,36%	7.099,92	68,40
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,17	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.078,47	96,29%	104,07	71,48
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,54	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,62	96,47%	4,35	33,83
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	771,50	943	259,70	683	27,54%	72,46%	907,05	96,19%	223,76	86,16
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,03	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.437,78	96,08%	966,28	94,28
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,20	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.277,16	83,85%	9.704,16	77,92
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	399,34	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.547,23	92,08%	4.547,23	82,08
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,90	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,79	99,27%	30,03	94,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,38	217	137,85	79	63,67%	36,33%	213,21	98,48%	134,56	97,61
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,64	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.631,30	97,97%	5.087,50	92,24
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,38	996	995,60	0	99,96%	0,04%	787,86	79,10%	787,42	79,09
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,67	190	189,19	1	99,59%	0,41%	165,02	86,87%	164,25	86,82
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,97	333	289,77	43	87,12%	12,88%	280,64	84,38%	237,81	82,07
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,20	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,50	42,42%	3,03	38,94
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,68	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.330,38	74,31%	1.761,38	68,62
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,08	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.926,74	93,51%	1.646,74	77,41
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,55	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.033,31	97,47%	3.110,08	90,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	563,84	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.291,58	75,51%	1.448,90	45,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	471,05	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.668,69	87,19%	1.914,69	62,96
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,56	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.642,22	76,85%	172,22	25,82
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	328,71	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.816,12	74,14%	2.999,29	52,39
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,95	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.616,80	95,23%	17.616,80	92,72
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	727,53	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.101,89	70,98%	2.127,58	55,92
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,74	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.765,31	93,98%	206,61	53,85
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,51	431	262,07	169	60,77%	39,23%	298,90	69,32%	129,75	49,51
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,06	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,32	91,27%	15,46	61,70

• 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 (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	497,12	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.067,24	74,79%	2.405,24	58,48
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,31	352	55,38	296	15,75%	84,25%	335,50	95,43%	39,31	70,99
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	633,73	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.814,70	77,78%	1.102,91	50,30
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,88	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.442,51	98,03%	100,59	77,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	473,38	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.842,15	85,12%	558,84	52,93
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,08	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.314,99	82,78%	1.130,99	80,52
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,02	137	25,51	111	18,67%	81,33%	121,03	88,58%	9,91	38,85
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,20	259	237,50	21	91,88%	8,12%	311,30	120,42%	290,30	122,23
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,45	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.899,58	79,53%	2.610,58	77,77
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,07	179	155,89	23	87,16%	12,84%	142,83	79,86%	119,86	76,89
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,76	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.171,36	84,11%	1.785,36	60,50
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,56	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.654,65	98,36%	2.558,65	97,06
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,67	439	307,27	131	70,07%	29,93%	401,36	91,53%	270,12	87,91
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	623,00	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.235,61	100,00%	792,48	100,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,39	888	605,70	283	68,19%	31,81%	849,47	95,63%	566,87	93,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,77	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,49	26,34%	0,49	26,34
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,56	445	445,35	0	100,00%	0,00%	432,09	97,02%	432,08	97,02
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,87	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,27	67,17%	7,02	60,78
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,54	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,14	87,21%	7,58	83,60
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,95	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,86	89,77%	23,00	69,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,82	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.308,82	89,02%	3.037,67	82,26
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,68	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.632,99	107,65%	2.871,43	116,21
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,02	242	41,62	200	17,22%	82,78%	220,68	91,29%	20,56	49,40
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,07	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.600,85	74,77%	10.350,85	67,75
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,89	478	389,46	89	81,48%	18,52%	474,04	99,18%	385,53	98,99
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,22	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.111,39	85,33%	23.663,39	82,54
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,63	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.707,01	90,03%	2.474,01	69,71
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,66	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.958,04	97,50%	1.785,04	93,36
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,78	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.171,37	81,20%	33.021,37	76,35
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,87	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.713,67	98,66%	489,94	93,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,80	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.678,75	98,81%	38.385,97	98,47
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,08	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.298,60	94,42%	2.355,37	92,36
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,27	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.908,62	59,68%	2.163,45	21,19
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,90	530	399,20	131	75,35%	24,65%	502,34	94,82%	371,74	93,12
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,94	478	286,12	192	59,82%	40,18%	403,76	84,42%	211,59	73,95
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,03	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.297,06	74,79%	1.251,85	61,79

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

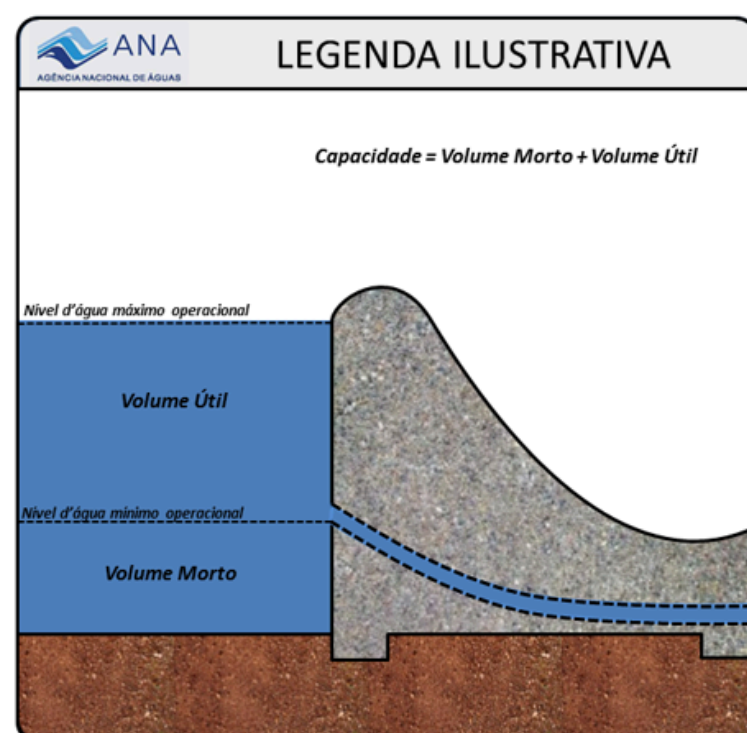
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	205.137	85,27%	99.894	73,82%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.564	89,89%	71.897	86,88%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	54.114	83,06%	36.894	76,98%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.410	66,88%	6.354	41,07%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.593	97,76%	4.635	96,38%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.309	89,02%	3.038	82,26%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	9.871	83,71%	2.943	60,50%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.211	82,24%	2.901	80,71%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.633	107,65%	2.871	116,21%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.171	84,11%	1.785	60,50%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.958	97,50%	1.785	93,36%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	79,86%	120	76,89%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,77%	23	69,44%

SIN

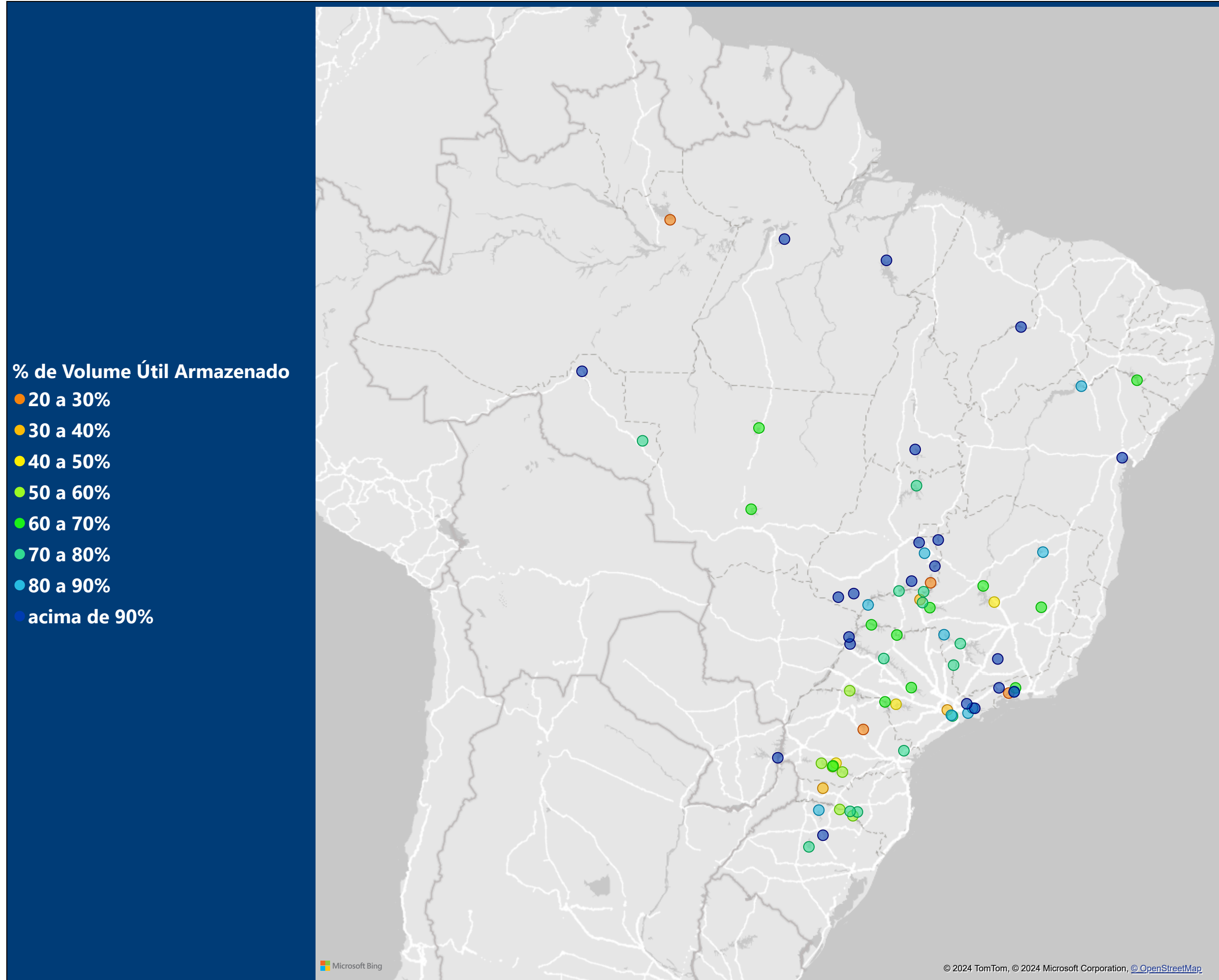
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	417.203	85,49%	235.140	76,85%



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)