

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	908,30	792	672,00	120	84,85%	15,15%	490,41	61,92%	370,41	55,12
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	757,00	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	10.493,50	45,72%	4.760,50	27,65
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,25	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.595,25	88,99%	2.055,25	82,21
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	841,95	555	504,09	51	90,85%	9,15%	238,70	43,02%	187,92	37,28
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	441,61	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.293,75	69,82%	3.403,75	64,71
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,29	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.101,72	73,47%	2.243,45	43,40
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	793,20	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.018,78	57,18%	588,73	43,56
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.544,65	48,94%	819,56	23,59
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	635,34	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	8.735,86	49,29%	4.066,86	31,15
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	796,92	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.547,39	51,18%	4.135,39	39,84
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,91	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.065,65	95,15%	91,25	62,67
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,73	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,11	97,92%	7,84	60,96
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,29	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.374,11	90,53%	457,37	56,45
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,00	943	259,70	683	27,54%	72,46%	805,35	85,40%	122,06	47,00
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	590,02	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.214,45	81,16%	742,95	72,49
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	508,40	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	9.701,56	56,98%	5.128,56	41,18
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	397,24	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.371,64	82,71%	3.371,64	60,86
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,82	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,47	98,69%	28,71	90,59
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	578,89	217	137,85	79	63,67%	36,33%	111,94	51,70%	33,29	24,15
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,24	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.010,84	90,27%	3.467,04	62,86
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,13	996	995,60	0	99,96%	0,04%	583,46	58,58%	583,02	58,56
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,87	190	189,19	1	99,59%	0,41%	96,52	50,81%	95,75	50,61
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,62	333	289,77	43	87,12%	12,88%	161,90	48,68%	119,07	41,09
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,49	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,85	22,45%	1,38	17,76
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,19	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.203,83	70,28%	1.634,83	63,69
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,15	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.962,69	94,00%	1.682,69	79,10
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,28	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.109,25	90,56%	2.186,02	63,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	562,47	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.786,15	68,30%	943,47	29,81
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	469,49	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.116,12	80,91%	1.362,12	44,79
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,41	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.775,35	83,08%	305,35	45,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	328,97	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.936,34	75,28%	3.119,51	54,49
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	217,58	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	25.910,60	89,35%	15.910,60	83,74
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	725,19	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.702,48	67,97%	1.728,17	49,76
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,96	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.860,08	97,20%	301,38	78,55
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	796,97	431	262,07	169	60,77%	39,23%	290,57	67,38%	121,42	46,33
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,48	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,67	92,49%	16,81	67,08

• 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	504,46	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.458,23	95,33%	3.796,23	92,30
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,18	352	55,38	296	15,75%	84,25%	310,48	88,31%	14,29	25,80
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	631,72	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.666,47	74,76%	954,68	43,54
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,03	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.368,62	93,01%	26,70	20,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	471,17	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.715,23	79,57%	431,92	38,26
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,53	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.241,67	78,16%	1.057,67	75,30
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,98	137	25,51	111	18,67%	81,33%	125,74	92,03%	14,62	57,32
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,27	259	237,50	21	91,88%	8,12%	242,49	93,81%	221,49	93,26
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	318,47	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.028,49	55,64%	1.739,49	51,82
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	835,58	179	155,89	23	87,16%	12,84%	86,21	48,20%	63,24	40,57
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	281,93	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.561,38	75,80%	1.175,38	39,83
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	708,64	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.849,57	81,35%	1.753,57	66,52
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,31	439	307,27	131	70,07%	29,93%	264,07	60,22%	132,83	43,23
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	616,95	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	931,22	75,37%	488,09	61,59
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,74	888	605,70	283	68,19%	31,81%	480,72	54,12%	198,12	32,71
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,53	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,29%	0,28	15,29
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,64	445	445,35	0	100,00%	0,00%	376,33	84,50%	376,32	84,50
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	398,76	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,85	93,32%	8,29	91,44
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,28	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,39	87,28%	20,53	62,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	491,40	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.837,62	64,35%	1.566,47	42,42
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,45	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.888,51	93,43%	2.126,95	86,08
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,58	242	41,62	200	17,22%	82,78%	211,64	87,55%	11,52	27,69
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	562,78	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.225,93	57,49%	6.975,93	45,66
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	821,73	478	389,46	89	81,48%	18,52%	264,16	55,27%	175,65	45,10
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,66	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	18.096,76	53,04%	12.648,76	44,12
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,40	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.534,17	88,43%	2.301,17	64,84
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,87	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.701,09	72,78%	528,09	27,62
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	446,36	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	34.133,05	62,74%	22.983,05	53,14
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,26	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.545,72	92,55%	321,99	61,12
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	62,24	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	23.283,77	46,31%	11.990,99	30,76
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	81,36	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.191,88	34,12%	248,65	9,75
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,12	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.933,03	49,78%	187,86	1,84
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,04	530	399,20	131	75,35%	24,65%	247,45	46,71%	116,85	29,27
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,79	478	286,12	192	59,82%	40,18%	266,73	55,77%	74,56	26,06
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,01	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.668,20	54,32%	622,99	30,75

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

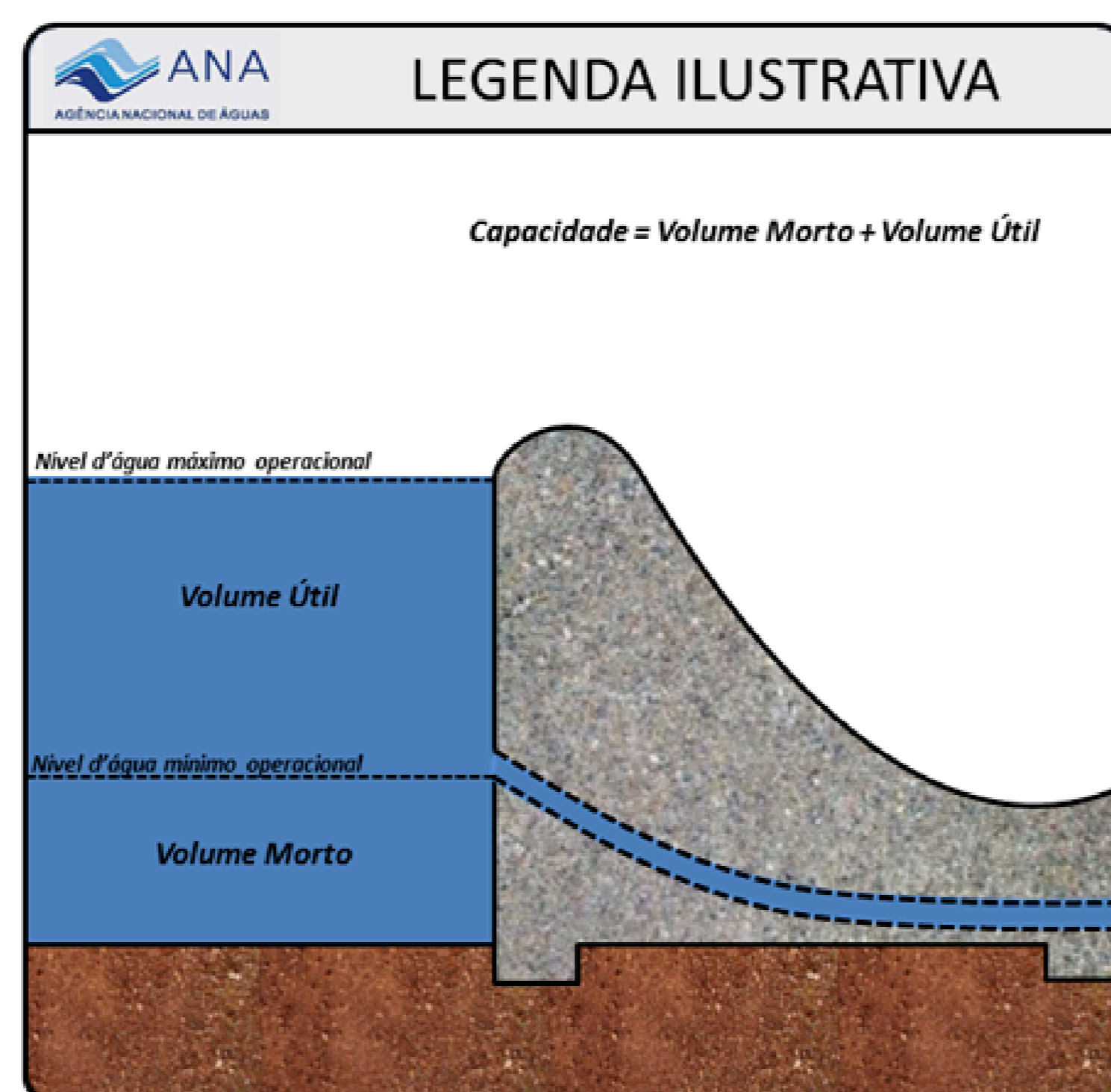
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.238,0	134.995,0	105.243	175.233	72,94%	69.990	51,85%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	59.963	55,82%	35.296	42,65%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	39.333	60,38%	22.113	46,14%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.924	76,26%	2.966	61,67%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.428	79,46%	2.500	50,64%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.889	93,43%	2.127	86,08%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.271	58,17%	1.961	54,56%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.838	64,35%	1.566	42,42%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	13.307	48,34%	1.251	8,09%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.561	75,80%	1.175	39,83%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.701	72,78%	528	27,62%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	86	48,20%	63	40,57%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,28%	21	62,00%

SIN

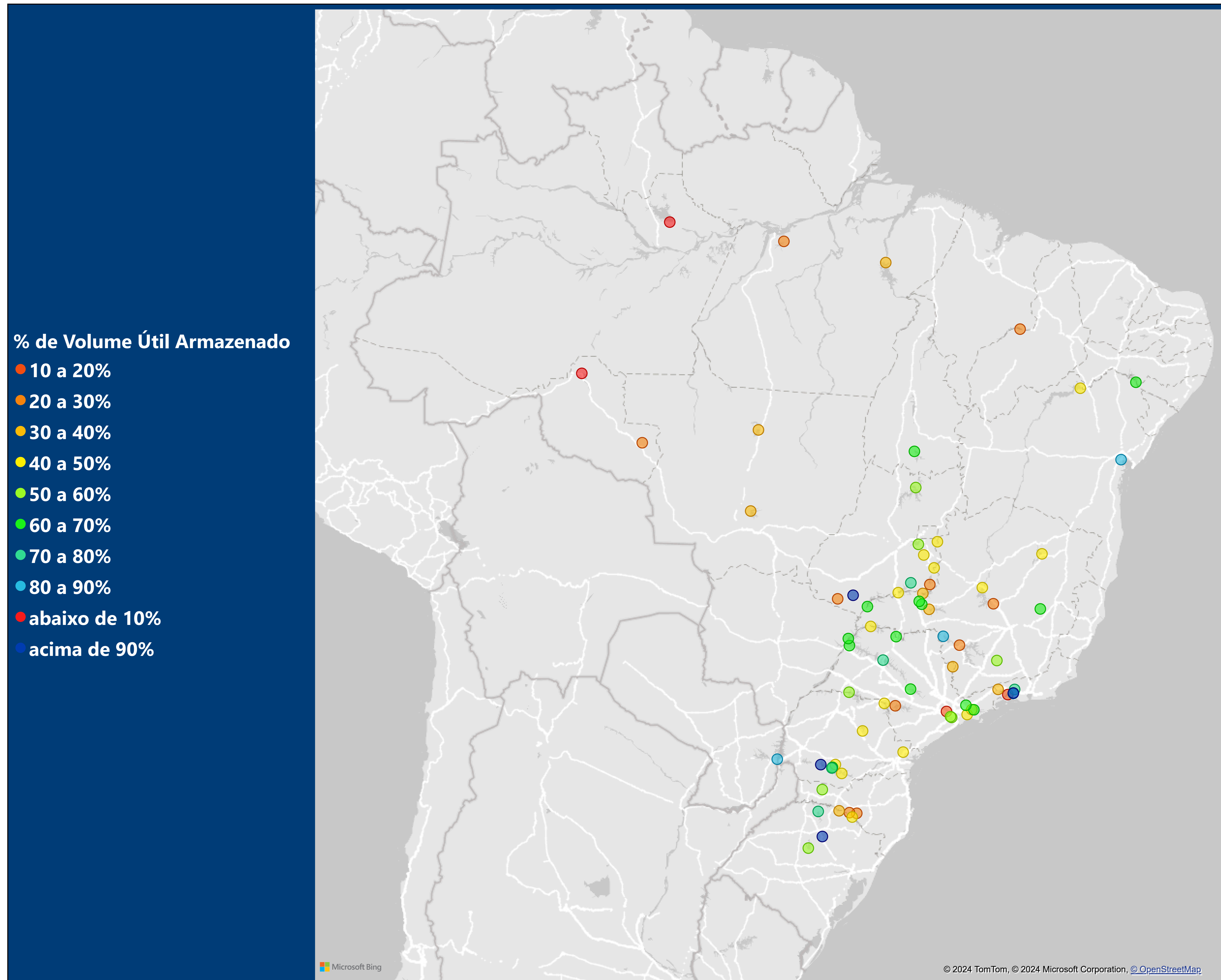
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	323.620	66,35%	141.557	46,30%



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)