

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	911,51	792	672,00	120	84,85%	15,15%	691,67	87,33%	571,67	85,07
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,52	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.292,80	79,71%	12.559,80	72,95
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,79	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.489,00	86,36%	1.949,00	77,96
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	846,01	555	504,09	51	90,85%	9,15%	318,65	57,43%	267,87	53,14
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,38	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.982,43	48,49%	2.092,43	39,78
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,60	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.751,76	70,29%	1.893,49	36,63
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,61	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.143,12	64,16%	713,07	52,76
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,59	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.616,92	50,33%	891,83	25,67
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,24	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.301,44	75,04%	8.632,44	66,12
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,68	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.844,49	69,14%	6.432,49	61,97
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,89	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.064,67	95,06%	90,27	62,00
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,40	241	12,86	228	5,33%	94,67%	230,08	95,42%	1,81	14,07
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,52	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.407,98	91,44%	491,24	60,63
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,46	943	259,70	683	27,54%	72,46%	770,91	81,75%	87,62	33,74
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	586,33	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.034,17	69,11%	562,67	54,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,45	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.132,63	77,13%	8.559,63	68,73
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,14	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.195,50	73,33%	2.195,50	39,63
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,64	217	137,85	79	63,67%	36,33%	125,74	58,08%	47,09	34,16
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,15	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.908,81	89,79%	3.365,01	61,01
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,21	996	995,60	0	99,96%	0,04%	772,73	77,58%	772,29	77,57
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,54	190	189,19	1	99,59%	0,41%	161,64	85,09%	160,87	85,03
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,34	333	289,77	43	87,12%	12,88%	265,29	79,76%	222,46	76,77
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	707,84	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,51	18,35%	1,04	13,41
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	447,95	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.143,26	68,35%	1.574,26	61,33
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,18	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.469,80	87,34%	1.189,80	55,93
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,11	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.988,57	89,66%	2.065,34	59,90
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,57	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.572,31	79,52%	1.729,63	54,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,99	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.646,79	86,94%	1.892,79	62,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,05	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.748,67	81,83%	278,67	41,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP		10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%				
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,16	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.619,30	91,79%	16.619,30	87,47
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	729,55	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.310,39	74,59%	2.336,08	61,40
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,61	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.755,37	93,64%	196,67	51,26
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,65	431	262,07	169	60,77%	39,23%	301,08	69,82%	131,93	50,34
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	604,98	110	25,06	85	22,80%	77,20%	93,78	85,32%	8,92	35,59

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	501,88	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.946,99	87,78%	3.284,99	79,87
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,23	352	55,38	296	15,75%	84,25%	333,68	94,91%	37,49	67,69
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	641,66	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.442,68	90,58%	1.730,89	78,94
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,22	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.451,33	98,63%	109,41	84,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,90	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.025,23	90,60%	741,92	70,27
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,86	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.422,59	89,55%	1.238,59	88,18
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,62	137	25,51	111	18,67%	81,33%	129,18	94,55%	18,06	70,81
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,67	259	237,50	21	91,88%	8,12%	270,28	104,56%	249,28	104,96
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,73	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.954,64	81,04%	2.665,64	79,41
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,01	179	155,89	23	87,16%	12,84%	142,19	79,50%	119,22	76,48
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,42	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.721,33	77,98%	1.335,33	45,25
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	712,00	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.387,34	92,71%	2.291,34	86,92
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,52	439	307,27	131	70,07%	29,93%	372,32	84,91%	241,08	78,46
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,36	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.200,34	97,15%	757,21	95,55
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,14	888	605,70	283	68,19%	31,81%	633,42	71,31%	350,82	57,92
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,41	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,16	62,33%	1,16	62,33
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,11	445	445,35	0	100,00%	0,00%	389,47	87,45%	389,46	87,45
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,71	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,39	60,81%	6,14	53,18
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,84	12	9,07	3	77,99%	22,01%	7,91	68,01%	5,35	58,98
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,38	99	33,12	66	33,46%	66,54%	94,12	95,09%	28,26	85,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	496,96	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.391,17	73,63%	2.120,02	57,41
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,85	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.349,83	102,24%	2.588,27	104,75
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,98	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,85	90,94%	19,73	47,40
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,23	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.074,57	66,95%	8.824,57	57,76
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,60	478	389,46	89	81,48%	18,52%	397,00	83,06%	308,49	79,21
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,61	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	23.649,95	69,32%	18.201,95	63,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,84	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.122,84	84,61%	1.889,84	53,25
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,63	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.249,07	83,56%	1.076,07	56,28
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,57	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.953,58	75,28%	29.803,58	68,91
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,21	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.532,29	92,06%	308,56	58,57
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,24	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	30.717,71	61,10%	19.424,93	49,83
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,82	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.827,90	52,32%	884,67	34,69
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,83	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.123,49	55,74%	1.378,32	13,50
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,55	530	399,20	131	75,35%	24,65%	273,59	51,64%	142,99	35,82
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,42	478	286,12	192	59,82%	40,18%	231,83	48,47%	39,66	13,86
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,07	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.680,55	54,72%	635,34	31,36

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

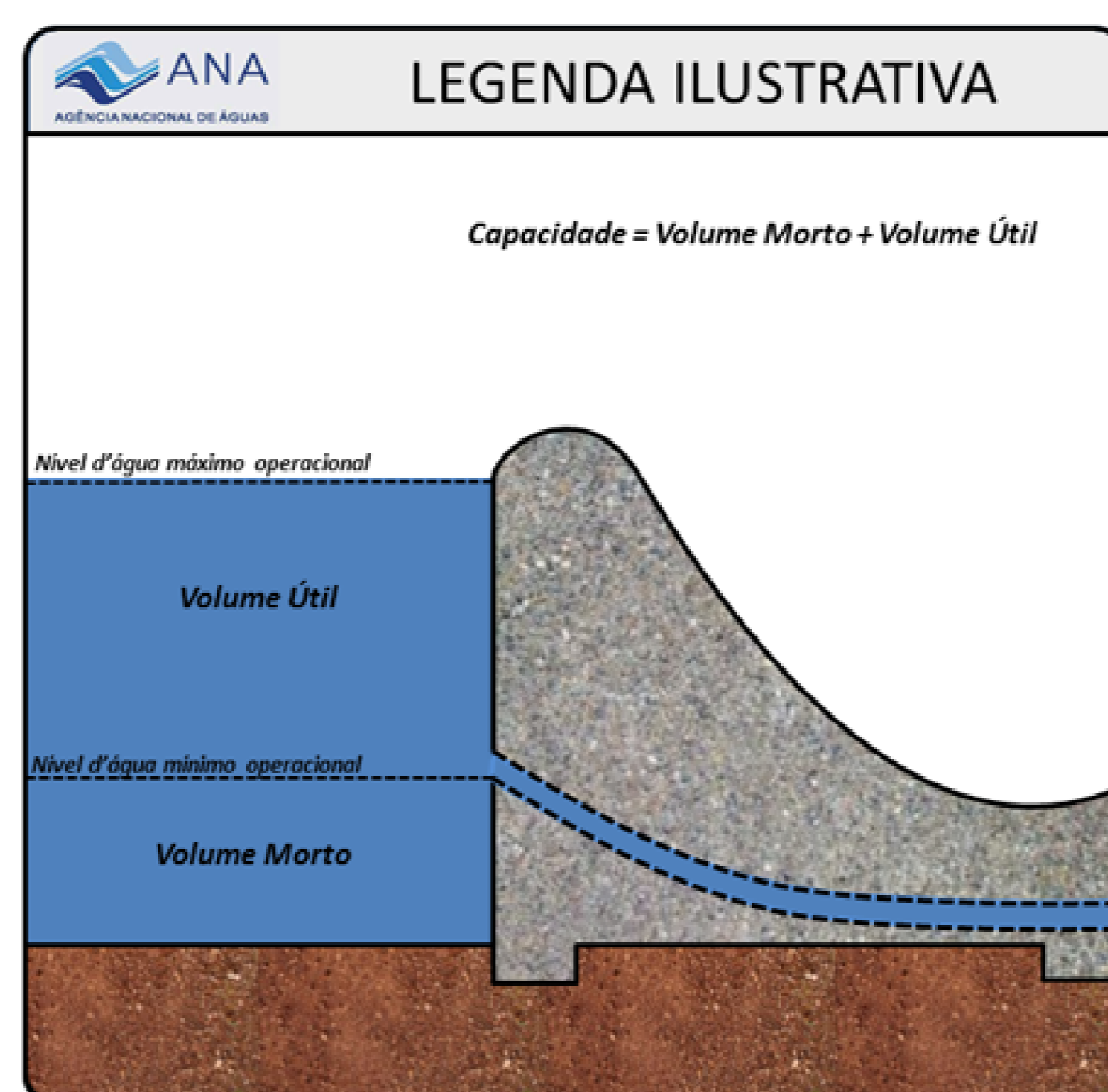
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	184.327	76,62%	83.901	62,00%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	74.204	69,07%	49.537	59,86%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	46.464	71,32%	29.245	61,02%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.000	90,13%	4.043	84,06%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.805	91,63%	3.876	79,70%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.137	54,99%	3.081	19,91%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.225	82,60%	2.915	81,10%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.350	102,24%	2.588	104,75%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.391	73,63%	2.120	57,41%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.721	77,98%	1.335	45,25%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.249	83,56%	1.076	56,28%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	142	79,50%	119	76,48%
DOCE	99,0	33,0	66	94	95,09%	28	85,33%

SIN

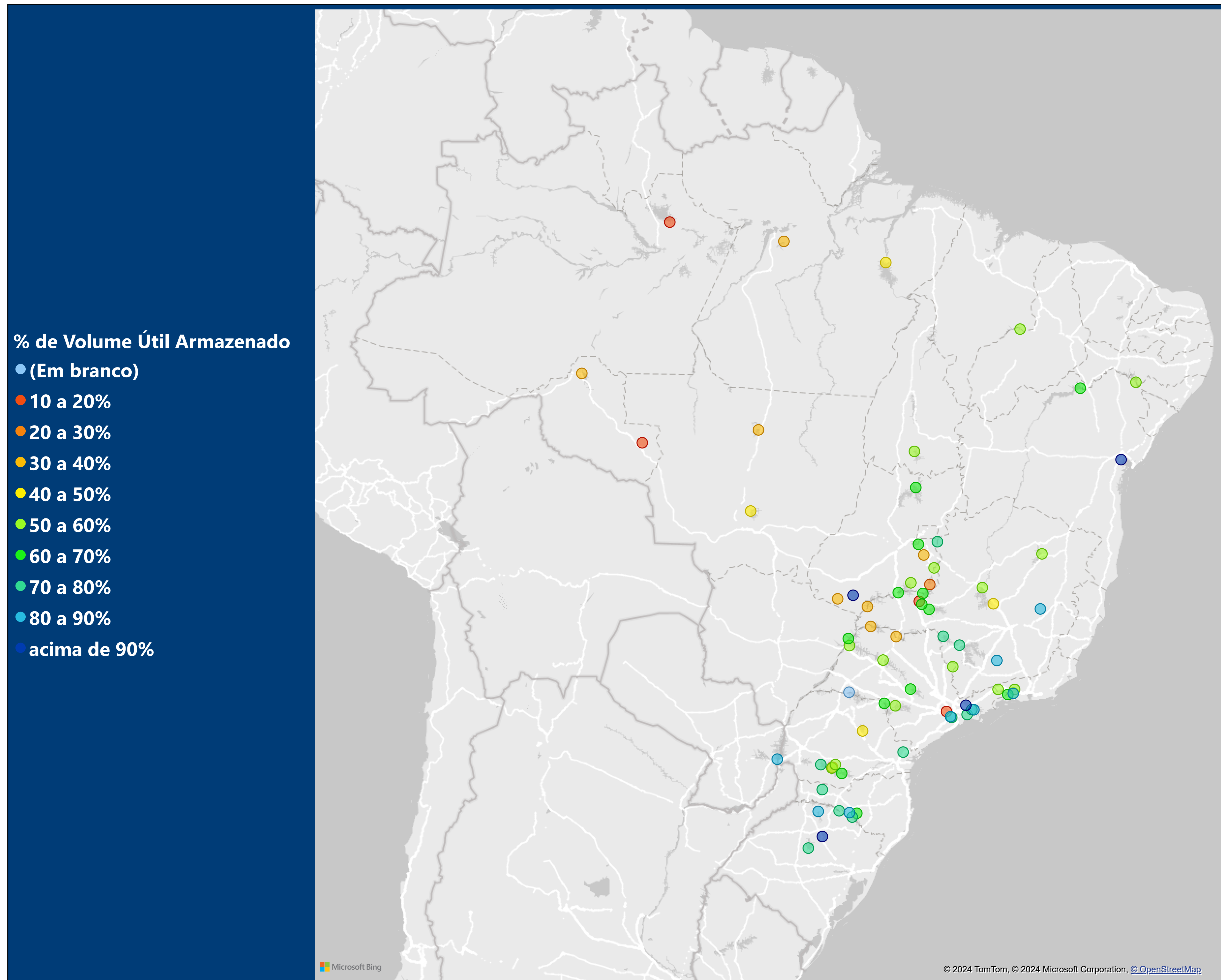
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	361.109	73,99%	183.864	60,09%



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)