

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	383,26	11.028	5169,23	5.858	46,88%	53,12%	11.001,65	99,77%	5.143,38	99,50
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,69	555	504,09	51	90,85%	9,15%	545,29	98,27%	494,51	98,10
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,66	792	672	120	84,85%	15,15%	770,23	97,25%	650,23	96,76
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,98	22.950	17217	5.733	75,02%	24,98%	22.922,45	99,88%	17.189,45	99,84
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,99	4.040	2500	1.540	61,88%	38,12%	4.008,50	99,22%	2.468,50	98,74
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	445,03	6.150	5260	890	85,53%	14,47%	5.602,43	91,10%	4.712,43	89,59
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,92	5.779	3804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.767,97	99,81%	3.793,66	99,71
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,14	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,58	91,50%	15,72	62,72
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,72	431	262,07	169	60,77%	39,23%	425,74	98,73%	256,59	97,91
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,89	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.933,67	99,70%	374,97	97,73
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,73	21.059	5515,5	15.544	26,19%	73,81%	20.737,75	98,47%	5.193,95	94,17
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,28	29.000	19000	10.000	65,52%	34,48%	29.380,00	101,31%	19.380,00	102,00
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	798,44	1.782	1351,53	430	75,86%	24,14%	1.593,04	89,42%	1.162,99	86,05
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,64	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,45	97,23%	6,18	48,06
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	477,00	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,45	100,00%	31,69	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,37	1.496	1024,9	472	68,49%	31,51%	1.399,14	93,50%	927,64	90,51
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,43	943	259,7	683	27,54%	72,46%	902,11	95,67%	218,82	84,26
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,59	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.725,35	99,96%	808,61	99,80
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,22	17.725	13055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.003,84	79,01%	9.334,84	71,50
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	519,77	17.027	12454	4.573	73,14%	26,86%	16.852,64	98,98%	12.279,64	98,60
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,58	1.120	145,6	974	13,00%	87,00%	1.098,92	98,12%	124,52	85,52
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	807,81	12.792	10380	2.412	81,14%	18,86%	9.954,11	77,82%	7.542,11	72,66
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,50	5.199	3474,2	1.725	66,82%	33,18%	3.008,11	57,86%	1.283,02	36,93
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	400,60	12.540	5540	7.000	44,18%	55,82%	12.289,59	98,00%	5.289,59	95,48
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,47	10.542	5724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.240,63	97,14%	5.423,80	94,74
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,47	8.795	3041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.584,67	97,61%	2.830,67	93,08
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	567,35	7.008	3164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.719,92	95,89%	2.877,24	90,91
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,95	2.137	667	1.470	31,21%	68,79%	2.132,86	99,81%	662,86	99,38
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,28	3.136	2566,86	569	81,86%	18,14%	3.068,09	97,84%	2.499,09	97,36
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,30	996	995,6	0	99,96%	0,04%	874,08	87,76%	873,64	87,75
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,47	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,69	44,79%	3,22	41,45
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,71	190	189,19	1	99,59%	0,41%	166,07	87,42%	165,30	87,37
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,54	333	289,77	43	87,12%	12,88%	223,36	67,15%	180,53	62,30
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,88	7.407	2127,3	5.280	28,72%	71,28%	7.343,91	99,14%	2.063,91	97,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,71	13.371	3447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.152,95	98,37%	3.229,72	93,67

• 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	505,82	6.775	4112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.737,49	99,45%	4.075,49	99,09
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,41	4.904	2192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.851,83	98,93%	2.140,04	97,60
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,90	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.468,96	99,82%	127,04	98,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	468,77	3.339	1055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.525,20	75,62%	241,89	22,91
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,07	1.589	1404,61	184	88,42%	11,58%	1.313,59	82,69%	1.129,59	80,42
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,52	137	25,51	111	18,67%	81,33%	134,04	98,10%	22,92	89,85
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	485,74	259	237,5	21	91,88%	8,12%	79,38	30,71%	58,38	24,58
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,64	3.646	3356,8	289	92,07%	7,93%	1.619,30	44,42%	1.330,30	39,63
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,58	179	155,89	23	87,16%	12,84%	173,06	96,76%	150,09	96,28
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,69	7.337	2951	4.386	40,22%	59,78%	7.225,45	98,48%	2.839,45	96,22
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,17	4.732	2636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.931,29	83,08%	1.835,29	69,62
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	616,35	439	307,27	131	70,07%	29,93%	310,32	70,77%	179,08	58,28
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,70	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.112,38	90,03%	669,25	84,45
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,50	888	605,7	283	68,19%	31,81%	853,29	96,06%	570,69	94,22
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	448,49	2	1,86	0	100,00%	0,00%	2,15	115,80%	2,15	115,80
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,23	445	445,35	0	100,00%	0,00%	422,16	94,79%	422,15	94,79
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,65	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,06	58,40%	5,81	50,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,30	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,37	80,53%	6,81	75,04
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,46	99	33,12	66	33,46%	66,54%	83,38	84,24%	17,52	52,89
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,54	5.964	3692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.379,35	90,20%	3.108,20	84,17
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,47	5.232	2470,9	2.762	47,22%	52,78%	5.560,60	106,27%	2.799,04	113,28
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,01	242	41,62	200	17,22%	82,78%	220,47	91,20%	20,35	48,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,75	19.528	15278	4.250	78,24%	21,76%	18.739,66	95,96%	14.489,66	94,84
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,46	478	389,46	89	81,48%	18,52%	458,81	95,99%	370,30	95,08
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,11	34.117	28669	5.448	84,03%	15,97%	32.514,40	95,30%	27.066,40	94,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,79	10.782	3549	7.233	32,92%	67,08%	9.087,00	84,28%	1.854,00	52,24
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,63	5.085	1912	3.173	37,60%	62,40%	4.577,94	90,03%	1.404,94	73,48
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,96	54.400	43250	11.150	79,50%	20,50%	45.940,30	84,45%	34.790,30	80,44
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,52	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.616,32	95,12%	392,59	74,52
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,93	50.275	38982,4	11.293	77,54%	22,46%	50.064,68	99,58%	38.771,90	99,46
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,20	3.493	2550,21	943	73,00%	27,00%	3.371,54	96,51%	2.428,31	95,22
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,28	19.955	10209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.194,79	91,18%	8.449,62	82,76
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,84	530	399,2	131	75,35%	24,65%	498,22	94,04%	367,62	92,09
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,16	478	286,12	192	59,82%	40,18%	490,71	102,60%	298,54	104,34
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,73	3.071	2025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.442,72	79,54%	1.397,51	68,98

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

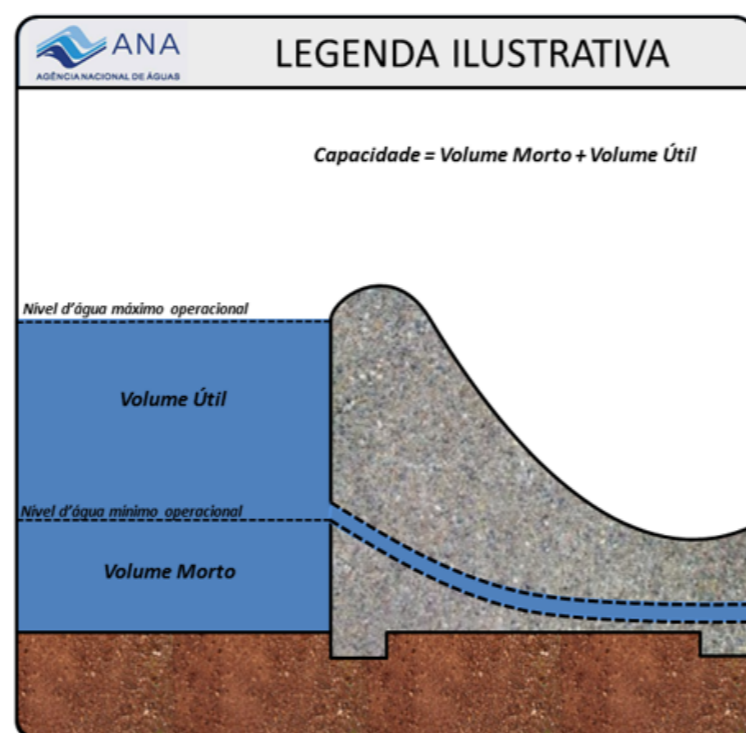
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	228.949	95,17%	123.706	91,41%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	98.621	91,80%	73.955	89,36%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	61.020	93,67%	43.801	91,39%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.998	90,81%	12.942	83,65%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.649	85,60%	3.691	76,75%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.294	89,98%	3.661	76,15%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.379	90,20%	3.108	84,17%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.225	98,48%	2.839	96,22%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.561	106,27%	2.799	113,28%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.578	90,03%	1.405	73,48%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.699	43,51%	1.389	38,64%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	173	96,76%	150	96,28%
DOCE	99,0	33,0	66	83	84,24%	18	52,89%

SIN

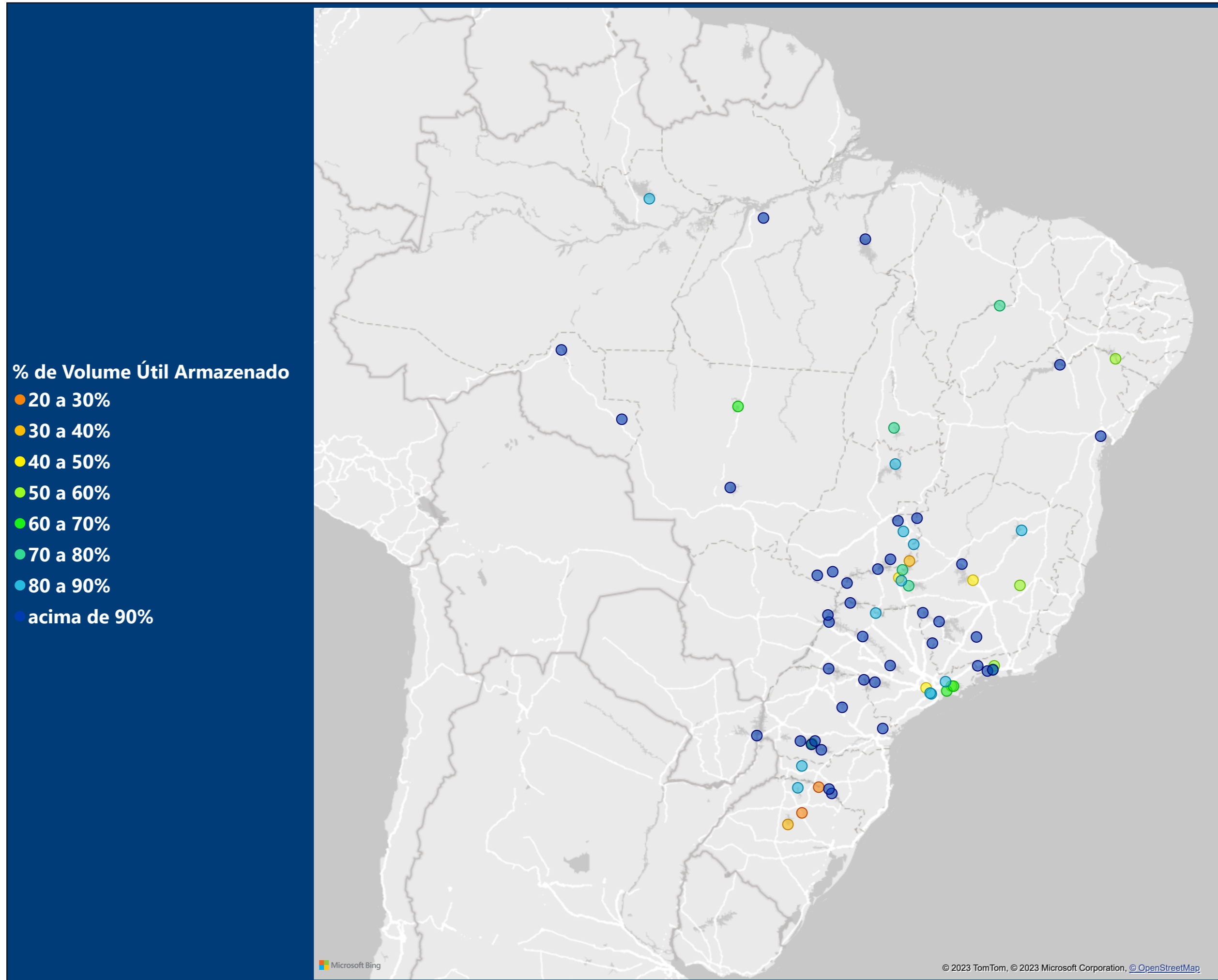
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	455.229	93,35%	273.464	89,39%



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)