

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	382,54	11.028	5169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.543,14	95,61%	4.684,87	90,63
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,64	555	504,09	51	90,85%	9,15%	543,78	98,00%	493,00	97,80
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,74	792	672	120	84,85%	15,15%	775,80	97,96%	655,80	97,59
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,91	22.950	17217	5.733	75,02%	24,98%	22.822,59	99,44%	17.089,59	99,26
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,91	4.040	2500	1.540	61,88%	38,12%	3.989,00	98,74%	2.449,00	97,96
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	445,09	6.150	5260	890	85,53%	14,47%	5.627,16	91,50%	4.737,16	90,06
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,67	5.779	3804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.734,10	99,22%	3.759,79	98,82
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,04	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,31	91,26%	15,45	61,65
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,69	431	262,07	169	60,77%	39,23%	405,83	94,11%	236,68	90,31
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,39	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.894,07	98,36%	335,37	87,41
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,62	21.059	5515,5	15.544	26,19%	73,81%	20.607,58	97,86%	5.063,78	91,81
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,33	29.000	19000	10.000	65,52%	34,48%	28.773,90	99,22%	18.773,90	98,81
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,36	1.782	1351,53	430	75,86%	24,14%	1.583,45	88,88%	1.153,40	85,34
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,42	241	12,86	228	5,33%	94,67%	230,44	95,57%	2,17	16,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,48	227	31,69	196	13,93%	86,07%	218,91	96,24%	23,15	73,04
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,79	1.496	1024,9	472	68,49%	31,51%	1.365,62	91,26%	894,12	87,24
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,09	943	259,7	683	27,54%	72,46%	878,35	93,15%	195,06	75,11
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,57	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.722,19	99,87%	805,45	99,41
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,91	17.725	13055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.891,56	78,37%	9.222,56	70,64
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,46	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,40	99,49%	136,75	99,20
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,65	17.027	12454	4.573	73,14%	26,86%	16.760,48	98,43%	12.187,48	97,86
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,14	1.120	145,6	974	13,00%	87,00%	1.077,00	96,16%	102,60	70,47
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	807,49	12.792	10380	2.412	81,14%	18,86%	9.838,89	76,91%	7.426,89	71,55
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,41	5.199	3474,2	1.725	66,82%	33,18%	2.995,26	57,61%	1.270,17	36,56
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,10	12.540	5540	7.000	44,18%	55,82%	11.978,80	95,52%	4.978,80	89,87
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,21	10.542	5724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.095,22	95,76%	5.278,39	92,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,36	8.795	3041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.541,49	97,12%	2.787,49	91,66
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	567,41	7.008	3164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.746,19	96,27%	2.903,51	91,74
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,80	2.137	667	1.470	31,21%	68,79%	2.120,39	99,22%	650,39	97,51
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,15	3.136	2566,86	569	81,86%	18,14%	3.028,31	96,57%	2.459,31	95,81
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,28	996	995,6	0	99,96%	0,04%	869,80	87,33%	869,36	87,32
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,11	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,43	41,66%	2,96	38,13
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,73	190	189,19	1	99,59%	0,41%	166,58	87,69%	165,81	87,64
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,53	333	289,77	43	87,12%	12,88%	223,15	67,09%	180,32	62,23
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,89	7.407	2127,3	5.280	28,72%	71,28%	7.349,01	99,21%	2.069,01	97,26
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,60	13.371	3447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.070,55	97,75%	3.147,32	91,28

• 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	505,42	6.775	4112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.654,41	98,22%	3.992,41	97,07
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,24	4.904	2192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.836,92	98,62%	2.125,13	96,92
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,78	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.465,85	99,61%	123,93	95,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	468,63	3.339	1055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.515,80	75,34%	232,49	22,02
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,02	1.589	1404,61	184	88,42%	11,58%	1.306,85	82,26%	1.122,85	79,94
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,92	137	25,51	111	18,67%	81,33%	125,45	91,82%	14,33	56,17
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	485,68	259	237,5	21	91,88%	8,12%	77,81	30,10%	56,81	23,92
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,85	3.646	3356,8	289	92,07%	7,93%	1.647,50	45,19%	1.358,50	40,47
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,43	179	155,89	23	87,16%	12,84%	171,05	95,63%	148,08	94,99
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,57	7.337	2951	4.386	40,22%	59,78%	7.182,37	97,89%	2.796,37	94,76
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	708,93	4.732	2636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.894,12	82,29%	1.798,12	68,21
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	616,52	439	307,27	131	70,07%	29,93%	307,95	70,23%	176,71	57,51
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,49	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.101,60	89,15%	658,47	83,09
PB.SUL		FUNIL	RJ	463,97	888	605,7	283	68,19%	31,81%	797,32	89,76%	514,72	84,98
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,09	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,04	55,91%	1,04	55,91
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,17	445	445,35	0	100,00%	0,00%	420,33	94,38%	420,32	94,38
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,80	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,89	64,42%	6,64	57,49
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	255,16	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,63	90,55%	23,77	71,77
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,62	5.964	3692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.408,53	90,69%	3.137,38	84,96
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	615,22	242	41,62	200	17,22%	82,78%	224,87	93,02%	24,75	59,47
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,70	19.528	15278	4.250	78,24%	21,76%	18.689,24	95,70%	14.439,24	94,51
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,31	478	389,46	89	81,48%	18,52%	453,55	94,89%	365,04	93,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,14	34.117	28669	5.448	84,03%	15,97%	32.634,81	95,66%	27.186,81	94,83
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,76	10.782	3549	7.233	32,92%	67,08%	9.066,06	84,09%	1.833,06	51,65
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,27	5.085	1912	3.173	37,60%	62,40%	4.458,06	87,67%	1.285,06	67,21
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,77	54.400	43250	11.150	79,50%	20,50%	45.654,85	83,92%	34.504,85	79,78
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,31	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.559,16	93,04%	335,43	63,67
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,75	50.275	38982,4	11.293	77,54%	22,46%	49.526,72	98,51%	38.233,94	98,08
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	50,34	19.955	10209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.333,65	91,88%	8.588,48	84,12
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,88	530	399,2	131	75,35%	24,65%	501,50	94,66%	370,90	92,91
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,06	478	286,12	192	59,82%	40,18%	482,95	100,98%	290,78	101,63
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,80	3.071	2025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.457,31	80,01%	1.412,10	69,70

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

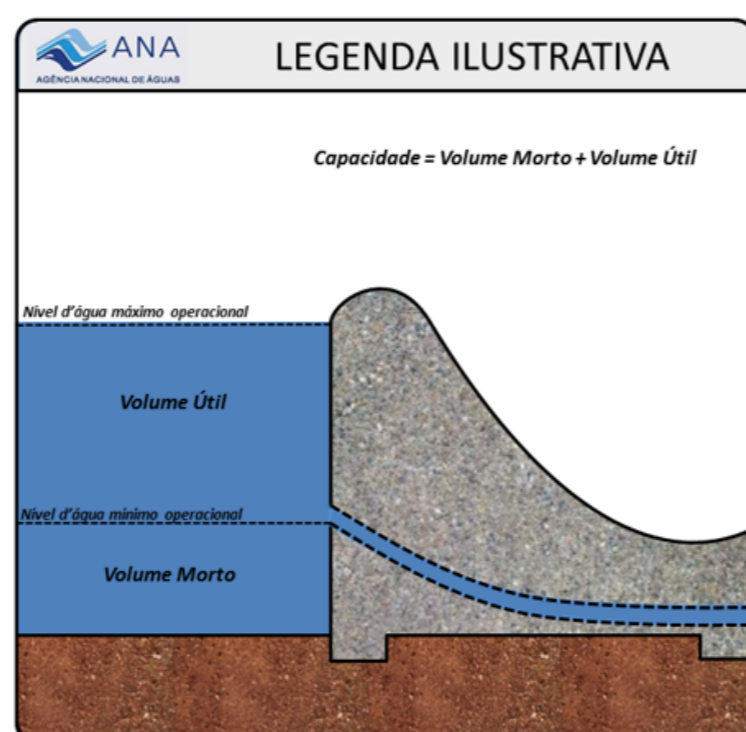
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	226.442	94,13%	121.199	89,56%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	97.741	90,98%	73.074	88,30%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	61.069	93,74%	43.849	91,49%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	25.147	91,35%	13.091	84,61%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.251	89,60%	3.619	75,26%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.541	84,21%	3.583	74,50%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.409	90,69%	3.137	84,96%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.561	106,27%	2.799	113,28%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.182	97,89%	2.796	94,76%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.725	44,19%	1.415	39,38%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.458	87,67%	1.285	67,21%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	171	95,63%	148	94,99%
DOCE	99,0	33,0	66	90	90,55%	24	71,77%

SIN

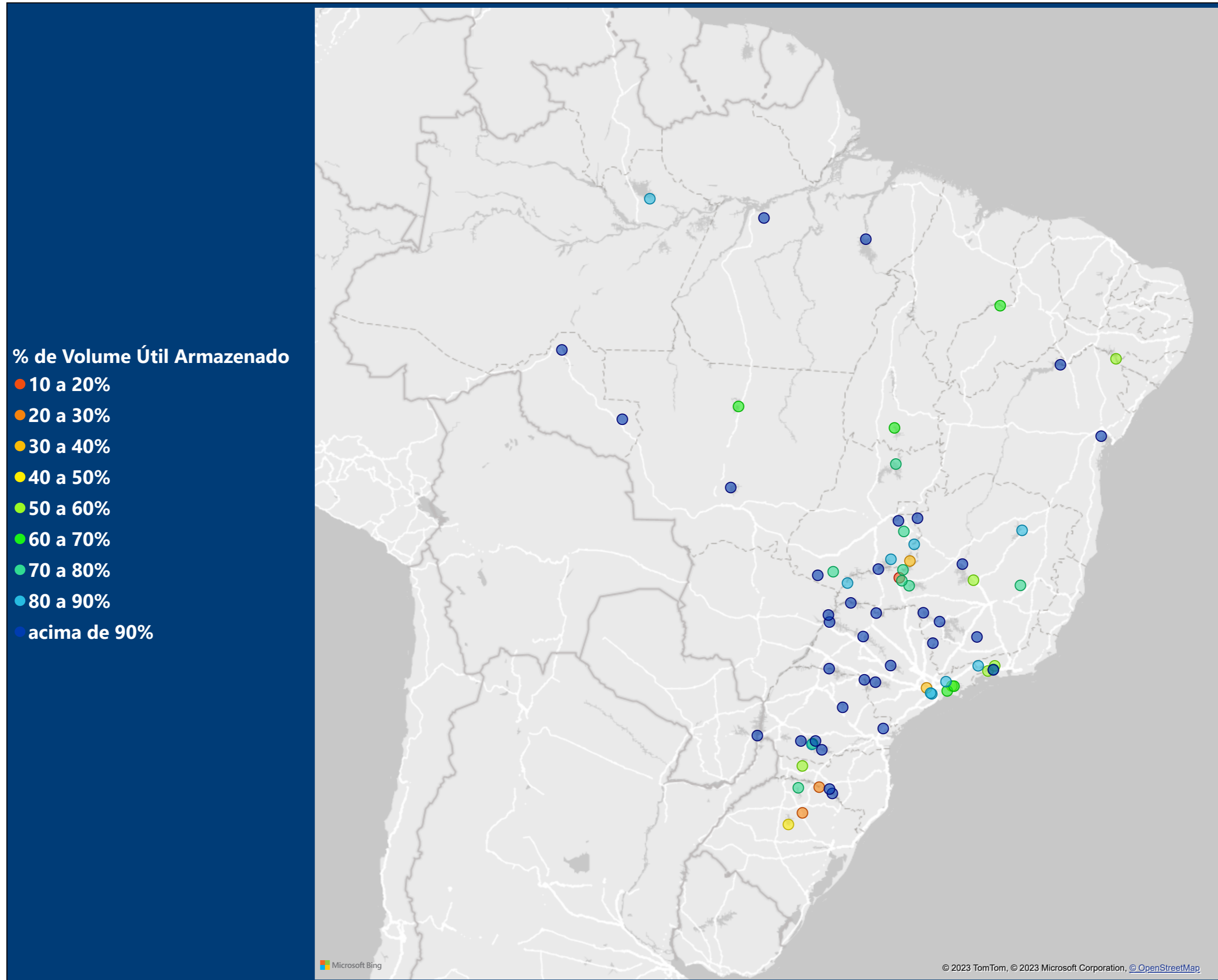
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	451.787	92,64%	270.019	88,27%



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)