

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	912,61	792	672,00	120	84,85%	15,15%	766,73	96,81%	646,73	96,24
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,93	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.851,86	99,57%	17.118,86	99,43
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,71	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.940,75	97,54%	2.400,75	96,03
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,19	555	504,09	51	90,85%	9,15%	530,12	95,54%	479,34	95,09
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	445,01	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.594,02	90,96%	4.704,02	89,43
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,12	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.911,71	98,95%	5.053,44	97,76
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,40	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.588,31	89,15%	1.158,26	85,70
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,90	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.064,74	58,95%	1.339,65	38,56
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,57	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.874,66	83,92%	10.205,66	78,17
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,47	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.549,92	82,47%	8.137,92	78,40
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.110,00	99,11%	135,60	93,13
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,71	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,74	97,76%	7,47	58,09
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,53	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.715,87	99,70%	799,13	98,63
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,35	943	259,70	683	27,54%	72,46%	896,48	95,07%	213,19	82,09
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,62	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.473,44	98,47%	1.001,94	97,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,85	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.912,42	99,33%	12.339,42	99,08
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,53	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.245,83	97,65%	5.245,83	94,69
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,97	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,95	99,78%	31,19	98,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,49	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,22	99,87%	137,57	99,80
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,32	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.254,59	96,18%	4.710,79	85,41
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,42	996	995,60	0	99,96%	0,04%	886,03	88,95%	885,59	88,95
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,30	190	189,19	1	99,59%	0,41%	155,43	81,82%	154,66	81,75
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,49	333	289,77	43	87,12%	12,88%	245,12	73,70%	202,29	69,81
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,44	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,67	44,52%	3,20	41,16
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,05	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.998,02	95,60%	2.429,02	94,63
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,88	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.343,91	99,14%	2.063,91	97,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,42	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.936,76	96,75%	3.013,53	87,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,56	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.380,64	91,05%	2.537,96	80,19
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,02	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.408,90	95,61%	2.654,90	87,30
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,97	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.051,62	96,00%	581,62	87,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,75	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.398,64	98,64%	5.581,81	97,50
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,99	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.986,70	99,95%	18.986,70	99,93
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,64	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.595,23	96,82%	3.620,92	95,17
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,10	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.871,13	97,58%	312,43	81,43
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,24	431	262,07	169	60,77%	39,23%	416,31	96,54%	247,16	94,31
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,90	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,28	96,69%	21,42	85,47

• 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	502,63	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.093,00	89,93%	3.431,00	83,42
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	644,73	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.704,26	95,92%	1.992,47	90,87
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,55	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.459,88	99,21%	117,96	91,00
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	596,77	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.409,94	88,75%	1.225,94	87,28
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,12	137	25,51	111	18,67%	81,33%	126,49	92,58%	15,37	60,24
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,56	259	237,50	21	91,88%	8,12%	105,31	40,74%	84,31	35,50
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,79	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.639,44	44,97%	1.350,44	40,23
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,69	179	155,89	23	87,16%	12,84%	174,59	97,61%	151,62	97,26
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,38	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.114,20	96,96%	2.728,20	92,45
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,62	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.160,37	87,92%	2.064,37	78,31
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,46	439	307,27	131	70,07%	29,93%	266,53	60,78%	135,29	44,03
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,57	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.211,84	98,08%	768,71	97,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,26	888	605,70	283	68,19%	31,81%	736,33	82,89%	453,73	74,91
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,79	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,30	70,06%	1,30	70,06
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,92	445	445,35	0	100,00%	0,00%	442,96	99,46%	442,95	99,46
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	398,80	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,98	94,44%	8,42	92,87
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,69	99	33,12	66	33,46%	66,54%	84,22	85,09%	18,36	55,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,39	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.236,81	87,81%	2.965,66	80,31
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,07	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.423,95	103,66%	2.662,39	107,75
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,51	242	41,62	200	17,22%	82,78%	231,05	95,58%	30,93	74,31
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,82	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.806,88	96,31%	14.556,88	95,28
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,33	478	389,46	89	81,48%	18,52%	454,25	95,04%	365,74	93,91
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,21	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.074,12	85,22%	23.626,12	82,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,60	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.515,12	97,52%	3.282,12	92,48
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,91	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.050,97	99,33%	1.877,97	98,22
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,89	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.423,78	87,18%	36.273,78	83,87
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,86	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.439,94	88,71%	216,21	41,04
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,93	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.064,68	99,58%	38.771,90	99,46
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,33	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.450,85	98,78%	2.507,62	98,33
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,96	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.856,95	99,51%	10.111,78	99,04
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,19	530	399,20	131	75,35%	24,65%	527,29	99,53%	396,69	99,37
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,69	478	286,12	192	59,82%	40,18%	456,37	95,42%	264,20	92,34
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,40	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.374,04	77,30%	1.328,83	65,59

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

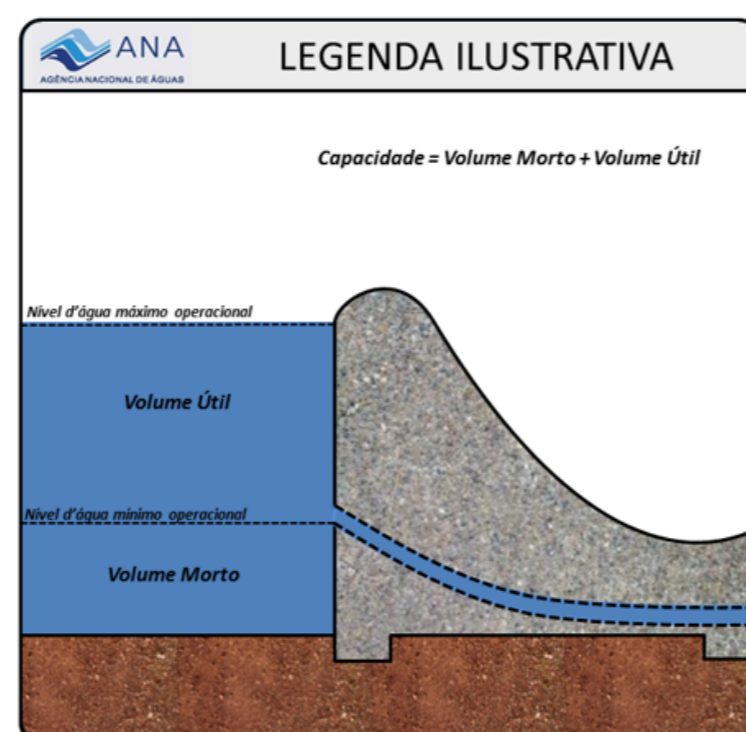
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.838	94,71%	122.595	90,59%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.928	93,02%	75.262	90,94%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	59.081	90,69%	41.862	87,34%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.665	96,87%	14.609	94,43%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.726	93,75%	4.094	85,14%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.841	88,07%	3.883	80,74%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.237	87,81%	2.966	80,31%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.114	96,96%	2.728	92,45%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.424	103,66%	2.662	107,75%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.051	99,33%	1.878	98,22%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.745	44,69%	1.435	39,92%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	175	97,61%	152	97,26%
DOCE	99,0	33,0	66	84	85,09%	18	55,44%

SIN

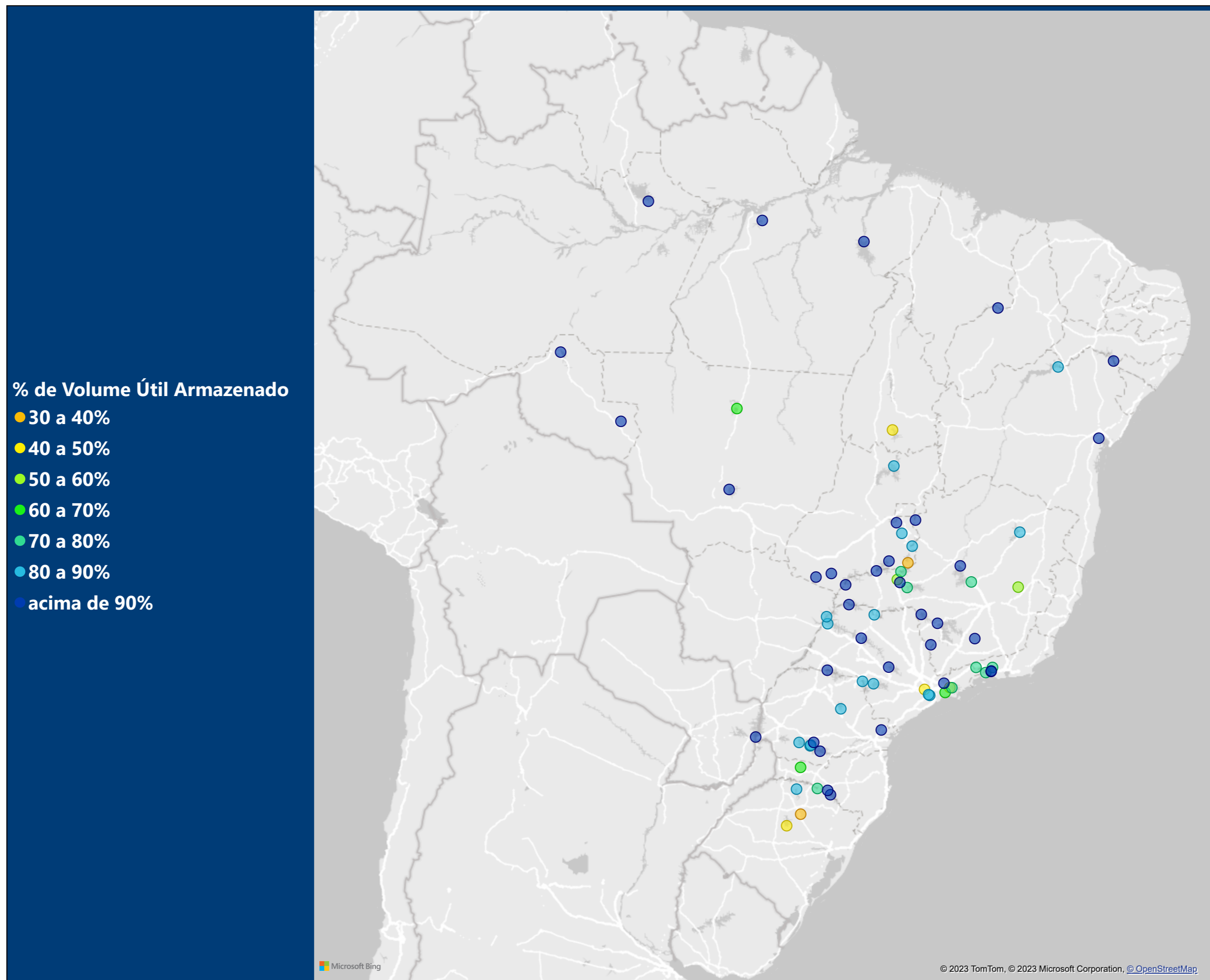
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	455.909	93,49%	274.144	89,62%



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)