

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	665,73	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.945,50	97,66%	2.405,50	96,22
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,18	555	504,09	51	90,85%	9,15%	529,82	95,48%	479,04	95,03
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	445,03	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.602,43	91,10%	4.712,43	89,59
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	MG	798,46	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.595,47	89,55%	1.165,42	86,23
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	654,55	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.866,82	83,88%	10.197,82	78,11
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,46	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.546,81	82,45%	8.134,81	78,37
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,82	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.111,00	99,20%	136,60	93,82
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,59	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,53	96,85%	5,26	40,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,55	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.719,03	99,79%	802,29	99,02
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,28	943	259,70	683	27,54%	72,46%	891,57	94,55%	208,28	80,20
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,66	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.475,90	98,63%	1.004,40	98,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,88	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.936,09	99,47%	12.363,09	99,27
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,50	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.226,99	97,50%	5.226,99	94,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,12	99,85%	31,36	98,95
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,30	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.231,42	96,07%	4.687,62	84,99
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,40	996	995,60	0	99,96%	0,04%	884,04	88,75%	883,59	88,75
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,29	190	189,19	1	99,59%	0,41%	155,17	81,68%	154,40	81,61
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,46	333	289,77	43	87,12%	12,88%	244,42	73,49%	201,59	69,57
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,40	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,64	44,17%	3,17	40,79
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,03	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.991,86	95,41%	2.422,86	94,39
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,89	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.349,01	99,21%	2.069,01	97,26
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,37	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.899,87	96,47%	2.976,64	86,33
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,54	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.372,09	90,93%	2.529,41	79,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,00	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.401,29	95,52%	2.647,29	87,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,89	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.045,22	95,71%	575,22	86,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	333,79	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.421,54	98,86%	5.604,71	97,90
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,07	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.095,00	100,33%	19.095,00	100,50
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,65	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.596,37	96,84%	3.622,06	95,20
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,95	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.859,31	97,18%	300,61	78,35
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,31	431	262,07	169	60,77%	39,23%	417,67	96,86%	248,52	94,83
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,72	110	25,06	85	22,80%	77,20%	102,48	93,23%	17,62	70,31

• 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	502,64	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.095,05	89,96%	3.433,05	83,47
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	644,78	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.708,65	96,01%	1.996,86	91,07
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,33	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.454,18	98,82%	112,26	86,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,88	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.023,75	90,56%	740,44	70,13
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	547,02	137	25,51	111	18,67%	81,33%	125,95	92,18%	14,83	58,13
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,57	259	237,50	21	91,88%	8,12%	105,91	40,97%	84,91	35,75
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,78	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.638,10	44,93%	1.349,10	40,19
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,71	179	155,89	23	87,16%	12,84%	174,87	97,77%	151,90	97,44
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,39	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.117,74	97,01%	2.731,74	92,57
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,60	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.156,94	87,84%	2.060,94	78,18
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,44	439	307,27	131	70,07%	29,93%	266,19	60,70%	134,95	43,92
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,52	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.209,06	97,85%	765,93	96,65
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,37	888	605,70	283	68,19%	31,81%	740,15	83,32%	457,55	75,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,82	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,31	70,43%	1,31	70,43
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,93	445	445,35	0	100,00%	0,00%	443,27	99,53%	443,26	99,53
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,93	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,60	69,57%	7,35	63,64
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,74	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,79	92,77%	8,23	90,73
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,82	99	33,12	66	33,46%	66,54%	84,70	85,57%	18,84	56,88
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,41	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.257,86	88,16%	2.986,71	80,88
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,11	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.437,54	103,92%	2.675,98	108,30
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	571,84	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.826,74	96,41%	14.576,74	95,41
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,35	478	389,46	89	81,48%	18,52%	454,95	95,18%	366,44	94,09
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,22	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.111,39	85,33%	23.663,39	82,54
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	303,64	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.490,98	97,30%	3.257,98	91,80
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,90	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.047,91	99,27%	1.874,91	98,06
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,90	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.441,08	87,21%	36.291,08	83,91
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,85	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.437,30	88,61%	213,57	40,54
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,95	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.123,15	99,70%	38.830,37	99,61
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	267,70	478	286,12	192	59,82%	40,18%	457,09	95,57%	264,92	92,59
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,42	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.378,30	77,44%	1.333,09	65,80

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

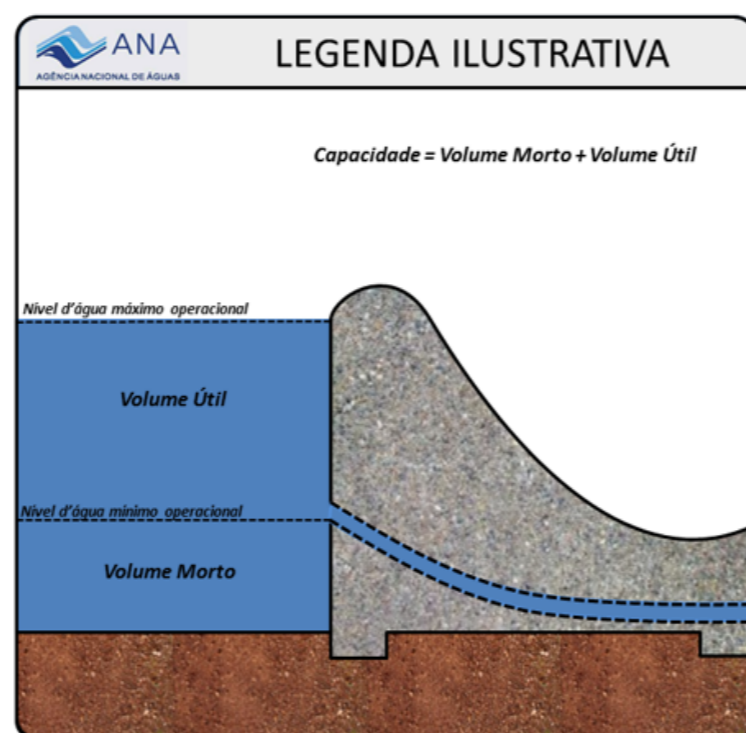
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.885	94,73%	122.642	90,63%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	100.002	93,09%	75.335	91,03%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	59.115	90,74%	41.895	87,42%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.670	96,89%	14.614	94,46%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.722	93,72%	4.090	85,07%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.837	88,03%	3.880	80,66%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.258	88,16%	2.987	80,88%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.118	97,01%	2.732	92,57%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.438	103,92%	2.676	108,30%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.048	99,27%	1.875	98,06%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.744	44,67%	1.434	39,90%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	175	97,77%	152	97,44%
DOCE	99,0	33,0	66	85	85,57%	19	56,88%

SIN

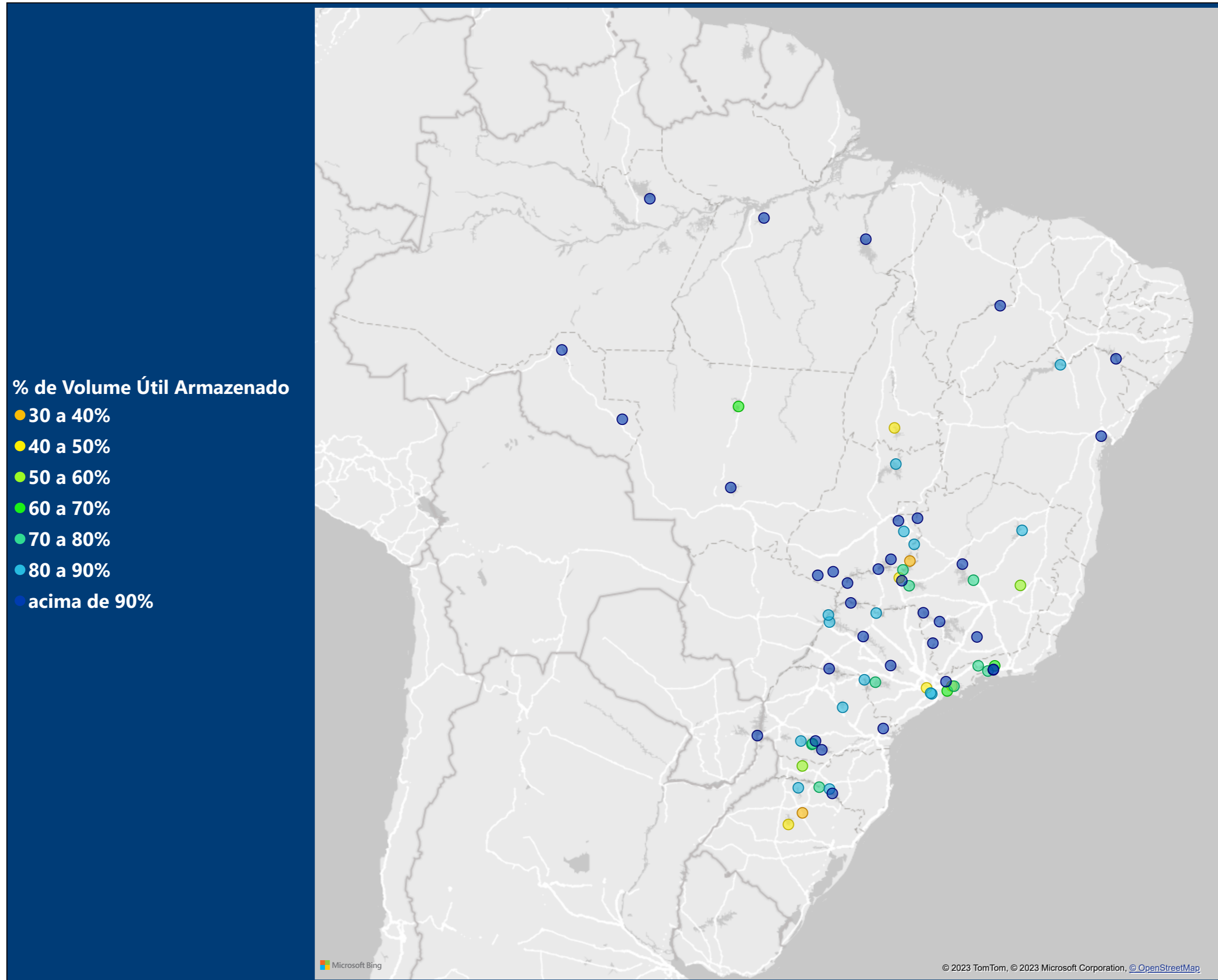
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	456.097	93,52%	274.331	89,68%



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)