

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	912,40	792	672,00	120	84,85%	15,15%	752,02	94,95%	632,02	94,05
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,92	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.836,37	99,50%	17.103,37	99,34
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,28	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.836,75	94,97%	2.296,75	91,87
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,08	555	504,09	51	90,85%	9,15%	526,84	94,95%	476,06	94,44
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,80	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.509,86	89,59%	4.619,86	87,83
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,89	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.764,39	97,61%	4.906,12	94,91
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,71	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.504,92	84,47%	1.074,87	79,53
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,03	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.083,15	59,30%	1.358,06	39,09
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,97	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.028,71	84,79%	10.359,71	79,35
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,53	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.571,72	82,64%	8.159,72	78,61
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,73	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.106,46	98,79%	132,06	90,70
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,55	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,80	96,55%	4,53	35,23
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	771,25	943	259,70	683	27,54%	72,46%	889,49	94,33%	206,20	79,40
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,58	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.470,98	98,30%	999,48	97,52
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,87	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.928,61	99,42%	12.355,61	99,21
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,51	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.233,08	97,55%	5.233,08	94,46
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	583,50	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,50	100,00%	137,85	100,00
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,39	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.336,77	96,57%	4.792,97	86,90
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,33	996	995,60	0	99,96%	0,04%	874,78	87,83%	874,34	87,82
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,97	190	189,19	1	99,59%	0,41%	146,94	77,35%	146,17	77,26
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,63	333	289,77	43	87,12%	12,88%	248,39	74,68%	205,56	70,94
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,24	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,52	42,77%	3,05	39,31
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,35	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.089,40	98,52%	2.520,40	98,19
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,82	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.312,21	98,72%	2.032,21	95,53
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,55	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.033,31	97,47%	3.110,08	90,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,41	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.317,34	90,15%	2.474,66	78,19
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,35	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.537,54	97,07%	2.783,54	91,53
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,46	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.092,18	97,90%	622,18	93,28
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,72	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.381,46	98,48%	5.564,63	97,20
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,67	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.913,20	96,25%	17.913,20	94,28
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,75	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.745,14	99,41%	3.770,83	99,11
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	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,01	431	262,07	169	60,77%	39,23%	411,80	95,50%	242,65	92,59
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,68	110	25,06	85	22,80%	77,20%	105,58	96,05%	20,72	82,69

• 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	503,08	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.181,43	91,24%	3.519,43	85,57
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,39	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.850,07	98,89%	2.138,28	97,52
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,82	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.466,88	99,68%	124,96	96,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,20	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.276,93	98,14%	993,62	94,11
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,58	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.526,25	96,07%	1.342,25	95,56
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,67	137	25,51	111	18,67%	81,33%	124,22	90,92%	13,10	51,35
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,14	259	237,50	21	91,88%	8,12%	127,80	49,44%	106,80	44,97
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,83	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.930,81	52,96%	1.641,81	48,91
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	285,97	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.967,24	94,96%	2.581,24	87,47
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,69	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.171,44	88,15%	2.075,44	78,73
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,13	439	307,27	131	70,07%	29,93%	261,12	59,55%	129,88	42,27
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,90	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.230,06	99,55%	786,93	99,30
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,08	888	605,70	283	68,19%	31,81%	631,54	71,10%	348,94	57,61
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,61	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,69	445	445,35	0	100,00%	0,00%	436,01	97,90%	436,00	97,90
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,91	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,49	68,76%	7,24	62,68
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,60	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,34	88,88%	7,78	85,74
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,10	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,41	90,33%	23,55	71,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,57	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.153,73	86,42%	2.882,58	78,06
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,52	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.239,13	100,13%	2.477,57	100,27
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,36	242	41,62	200	17,22%	82,78%	227,84	94,25%	27,72	66,60
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,51	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.504,37	94,76%	14.254,37	93,30
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,86	478	389,46	89	81,48%	18,52%	438,13	91,66%	349,62	89,77
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,84	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.761,08	81,37%	22.313,08	77,83
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,67	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	303,89	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.044,08	99,20%	1.871,08	97,86
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,72	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.151,30	86,68%	36.001,30	83,24
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,89	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.447,73	88,99%	224,00	42,52
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,47	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	48.704,19	96,88%	37.411,41	95,97
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,79	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.132,59	89,67%	2.189,36	85,85
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,89	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.686,44	98,65%	9.941,27	97,37
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,28	530	399,20	131	75,35%	24,65%	534,83	100,95%	404,23	101,26
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,27	478	286,12	192	59,82%	40,18%	426,67	89,21%	234,50	81,96
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,33	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.359,46	76,83%	1.314,25	64,87

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

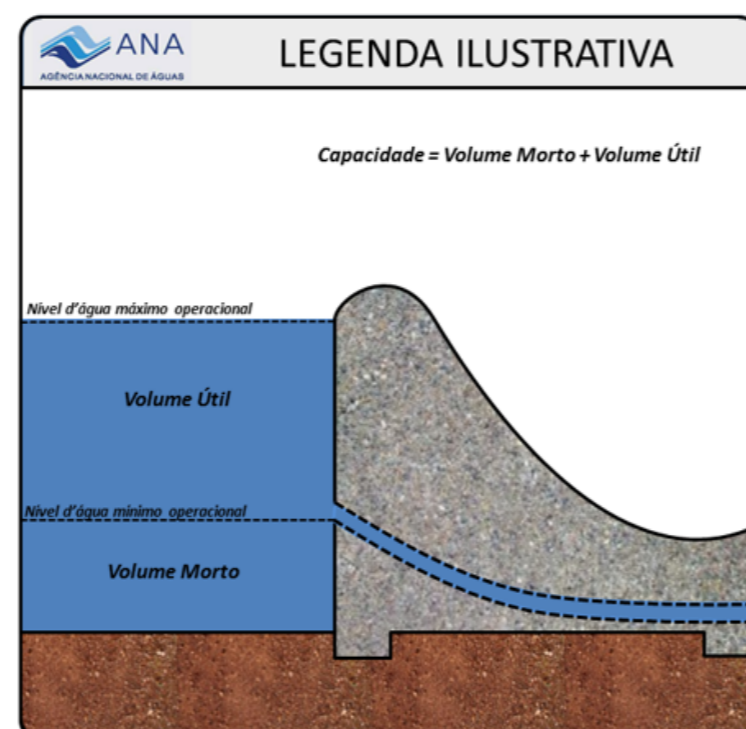
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.103	94,40%	121.861	90,05%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	98.303	91,51%	73.637	88,98%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.447	88,18%	40.227	83,93%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.140	94,96%	14.084	91,03%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.244	98,29%	4.612	95,92%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.750	86,91%	3.793	78,86%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.154	86,42%	2.883	78,06%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.967	94,96%	2.581	87,47%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.239	100,13%	2.478	100,27%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.044	99,20%	1.871	97,86%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.059	52,73%	1.749	48,65%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	175	97,61%	152	97,26%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,33%	24	71,11%

SIN

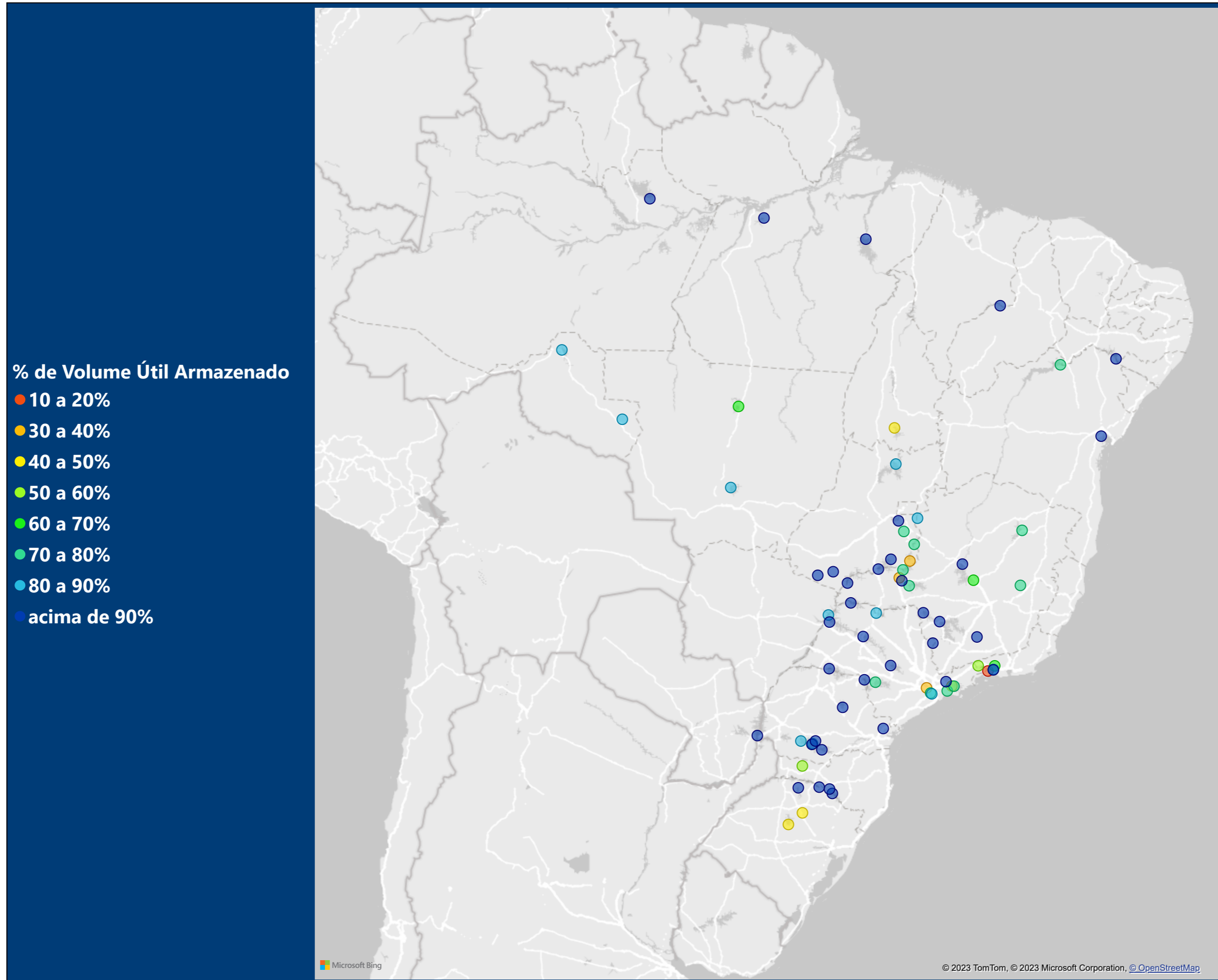
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	451.714	92,63%	269.952	88,25%



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)