

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	912,36	792	672,00	120	84,85%	15,15%	749,19	94,60%	629,19	93,63
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	665,25	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.829,50	94,79%	2.289,50	91,58
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,01	555	504,09	51	90,85%	9,15%	524,73	94,57%	473,95	94,02
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,72	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.477,77	89,07%	4.587,77	87,22
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,00	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.834,69	98,25%	4.976,42	96,27
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,63	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.495,19	83,92%	1.065,14	78,81
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	655,02	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.048,30	84,90%	10.379,30	79,50
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,55	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.578,98	82,70%	8.166,98	78,68
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,58	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.098,92	98,12%	124,52	85,52
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	842,53	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.715,87	99,70%	799,13	98,63
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,20	943	259,70	683	27,54%	72,46%	885,99	93,95%	202,70	78,05
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,56	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.469,86	98,23%	998,36	97,41
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,79	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.867,59	99,06%	12.294,59	98,72
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,46	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.202,06	97,31%	5.202,06	93,90
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	327,34	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.278,31	96,29%	4.734,51	85,84
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,32	996	995,60	0	99,96%	0,04%	873,78	87,73%	873,34	87,72
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,91	190	189,19	1	99,59%	0,41%	145,39	76,54%	144,62	76,44
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	711,47	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,69	44,79%	3,22	41,45
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,33	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.083,24	98,32%	2.514,24	97,95
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	327,46	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.966,42	96,97%	3.043,19	88,26
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,40	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.313,22	90,09%	2.470,54	78,06
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,44	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.573,12	97,48%	2.819,12	92,70
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,27	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.076,44	97,17%	606,44	90,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,77	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.410,09	98,75%	5.593,26	97,70
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,81	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.093,70	96,87%	18.093,70	95,23
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,23	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.674,37	98,19%	3.700,06	97,25
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,88	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.932,86	99,68%	374,16	97,52
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,54	431	262,07	169	60,77%	39,23%	403,05	93,47%	233,90	89,25
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,39	110	25,06	85	22,80%	77,20%	104,64	95,19%	19,78	78,92

• 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	502,94	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.153,87	90,83%	3.491,87	84,90
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,80	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.886,69	99,64%	2.174,90	99,19
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,70	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.463,77	99,47%	121,85	94,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,93	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.333,63	99,84%	1.050,32	99,48
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,62	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.532,14	96,45%	1.348,14	95,98
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	544,81	137	25,51	111	18,67%	81,33%	115,09	84,23%	3,97	15,56
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,75	259	237,50	21	91,88%	8,12%	155,00	59,96%	134,00	56,42
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	318,40	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.017,75	55,34%	1.728,75	51,50
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,52	179	155,89	23	87,16%	12,84%	172,25	96,30%	149,28	95,76
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,96	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.963,70	94,91%	2.577,70	87,35
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,70	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.173,29	88,19%	2.077,29	78,80
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,11	439	307,27	131	70,07%	29,93%	260,82	59,48%	129,58	42,17
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	458,43	888	605,70	283	68,19%	31,81%	611,62	68,85%	329,02	54,32
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,59	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,64	445	445,35	0	100,00%	0,00%	434,49	97,56%	434,48	97,56
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,00	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,98	72,32%	7,73	66,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,83	12	9,07	3	77,99%	22,01%	11,08	95,27%	8,52	93,94
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,68	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,86	88,77%	22,00	66,43
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,50	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.145,23	86,27%	2.874,08	77,83
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,44	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.212,45	99,62%	2.450,89	99,19
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,34	242	41,62	200	17,22%	82,78%	227,41	94,07%	27,29	65,58
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,39	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.386,73	94,16%	14.136,73	92,53
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,79	478	389,46	89	81,48%	18,52%	435,75	91,17%	347,24	89,16
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,81	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.657,87	81,07%	22.209,87	77,47
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	303,88	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.040,07	99,12%	1.867,07	97,65
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,70	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.121,03	86,62%	35.971,03	83,17
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	73,35	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	48.353,35	96,18%	37.060,57	95,07
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,68	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.072,91	87,96%	2.129,68	83,51
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,86	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.613,95	98,29%	9.868,78	96,66
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	267,21	478	286,12	192	59,82%	40,18%	422,44	88,32%	230,27	80,48
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,35	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.363,71	76,96%	1.318,50	65,08

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

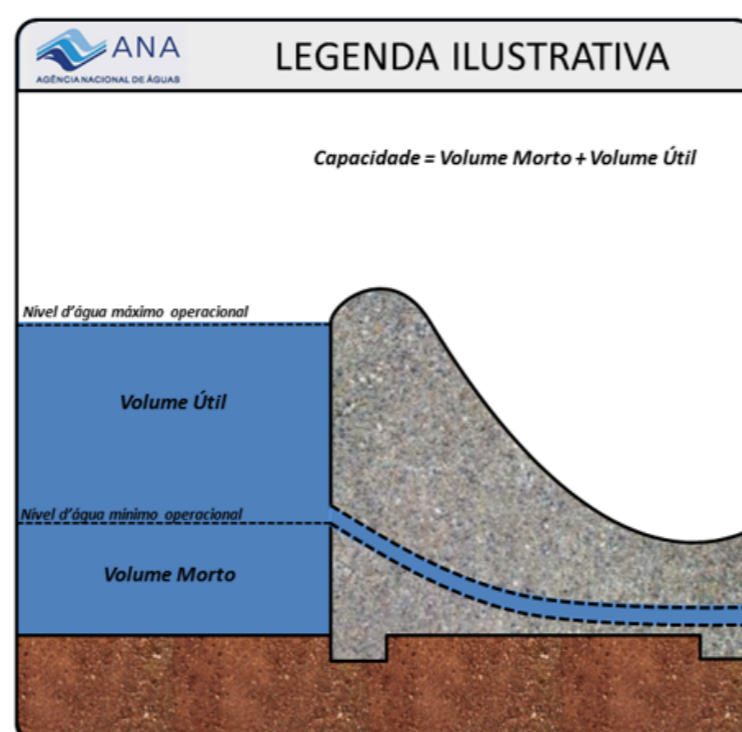
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.022	94,37%	121.779	89,99%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	97.922	91,15%	73.256	88,52%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.223	87,84%	40.003	83,47%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.008	94,48%	13.951	90,18%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.331	99,05%	4.699	97,73%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.732	86,67%	3.774	78,47%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.145	86,27%	2.874	77,83%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.964	94,91%	2.578	87,35%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.212	99,62%	2.451	99,19%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.040	99,12%	1.867	97,65%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.173	55,65%	1.863	51,83%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	172	96,30%	149	95,76%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,77%	22	66,43%

SIN

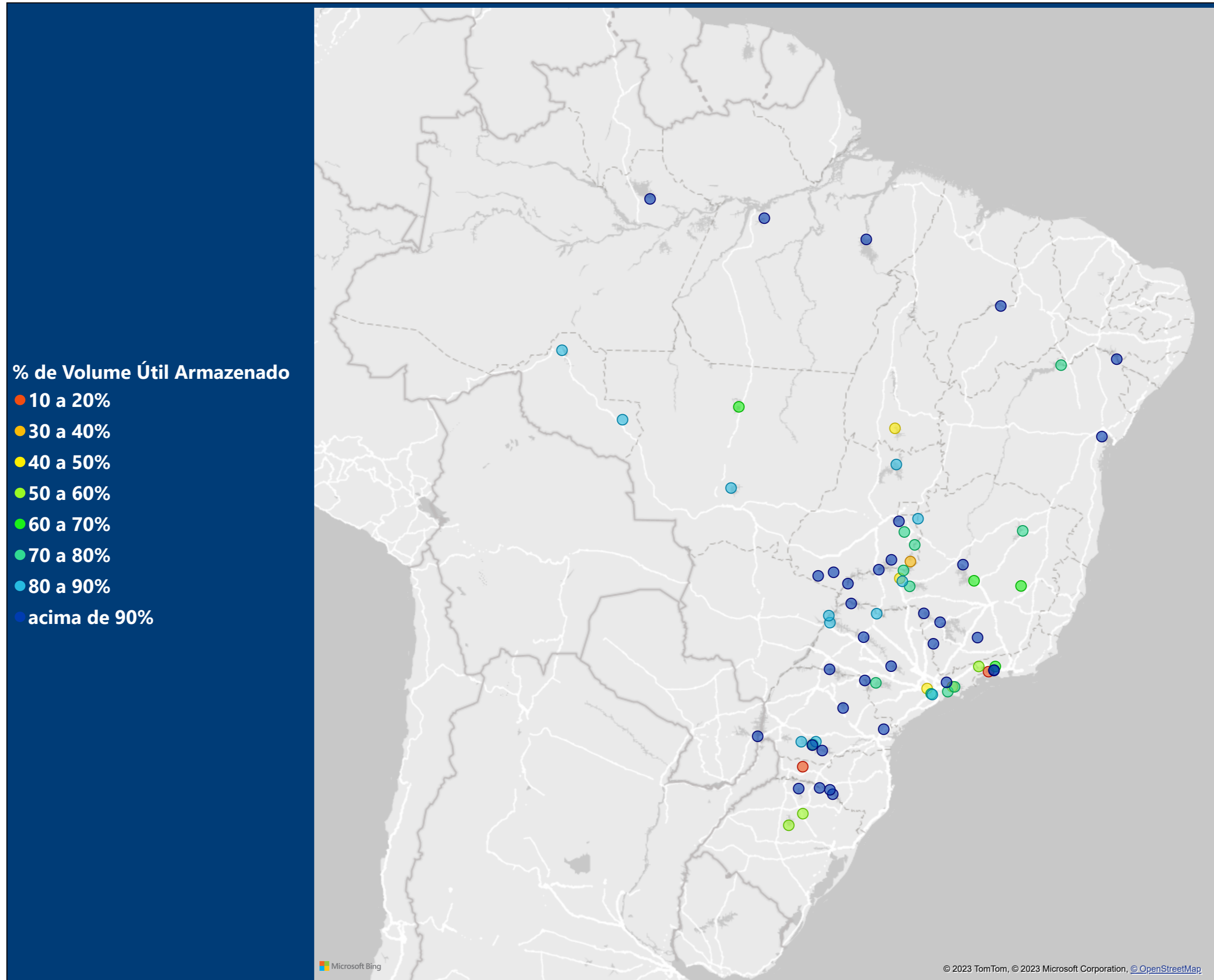
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	451.032	92,49%	269.266	88,02%



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)