

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	912,63	792	672,00	120	84,85%	15,15%	768,08	96,98%	648,08	96,44
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	665,80	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.962,50	98,08%	2.422,50	96,90
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,20	555	504,09	51	90,85%	9,15%	530,42	95,59%	479,64	95,15
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	445,14	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.647,14	91,82%	4.757,14	90,44
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,10	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.898,79	98,83%	5.040,52	97,51
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	798,50	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.600,34	89,83%	1.170,29	86,59
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,89	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.063,35	58,92%	1.338,26	38,52
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,50	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.848,54	83,77%	10.179,54	77,97
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,45	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.542,65	82,42%	8.130,65	78,33
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,84	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.112,01	99,29%	137,61	94,51
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,61	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,90	97,00%	5,63	43,78
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,54	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.717,49	99,75%	800,75	98,83
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	594,65	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.475,29	98,59%	1.003,79	97,94
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,90	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.951,03	99,55%	12.378,03	99,39
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	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	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,47	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,67	99,62%	137,02	99,40
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,33	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.266,72	96,24%	4.722,92	85,63
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,38	996	995,60	0	99,96%	0,04%	879,75	88,33%	879,31	88,32
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,34	190	189,19	1	99,59%	0,41%	156,45	82,36%	155,68	82,29
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,44	333	289,77	43	87,12%	12,88%	243,96	73,35%	201,13	69,41
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,32	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,58	43,46%	3,11	40,04
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,99	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.979,79	95,02%	2.410,79	93,92
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	327,47	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.974,00	97,03%	3.050,77	88,48
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	473,03	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.412,85	95,65%	2.658,85	87,43
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,93	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.048,42	95,86%	578,42	86,72
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,76	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.404,36	98,70%	5.587,53	97,60
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,09	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.121,60	100,42%	19.121,60	100,64
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,78	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.613,88	97,14%	3.639,57	95,66
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,78	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.846,04	96,73%	287,34	74,89
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	606,10	110	25,06	85	22,80%	77,20%	97,28	88,50%	12,42	49,56

• 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	502,53	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.073,26	89,64%	3.411,26	82,94
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	644,92	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.720,92	96,26%	2.009,13	91,63
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,73	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.438,62	97,76%	96,70	74,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,02	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.034,10	90,87%	750,79	71,11
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	547,40	137	25,51	111	18,67%	81,33%	128,00	93,68%	16,88	66,16
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	104,62	40,47%	83,62	35,21
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,80	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.640,78	45,00%	1.351,78	40,27
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,70	179	155,89	23	87,16%	12,84%	174,73	97,69%	151,76	97,35
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,49	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.153,74	97,50%	2.767,74	93,79
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,59	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.155,36	87,81%	2.059,36	78,12
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,49	439	307,27	131	70,07%	29,93%	267,02	60,89%	135,78	44,19
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,47	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.206,37	97,63%	763,24	96,31
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,65	888	605,70	283	68,19%	31,81%	749,96	84,43%	467,36	77,16
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	446,81	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,31	70,46%	1,31	70,46
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,96	445	445,35	0	100,00%	0,00%	444,16	99,73%	444,15	99,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,01	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,05	72,79%	7,80	67,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,75	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,82	93,04%	8,26	91,08
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,04	99	33,12	66	33,46%	66,54%	85,51	86,39%	19,65	59,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,46	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.245,68	87,96%	2.974,53	80,55
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,17	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.458,05	104,31%	2.696,49	109,13
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,49	242	41,62	200	17,22%	82,78%	230,62	95,40%	30,50	73,28
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	828,39	478	389,46	89	81,48%	18,52%	456,35	95,48%	367,84	94,45
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,27	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.292,01	85,86%	23.844,01	83,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	303,62	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.475,01	97,15%	3.242,01	91,35
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	455,92	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.471,35	87,26%	36.321,35	83,98
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,87	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.442,52	88,80%	218,79	41,53
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,98	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.216,71	99,88%	38.923,93	99,85
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,34	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.456,97	98,96%	2.513,74	98,57
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,98	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.905,95	99,75%	10.160,78	99,52
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	267,73	478	286,12	192	59,82%	40,18%	459,21	96,01%	267,04	93,33
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,46	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.386,60	77,71%	1.341,39	66,21

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

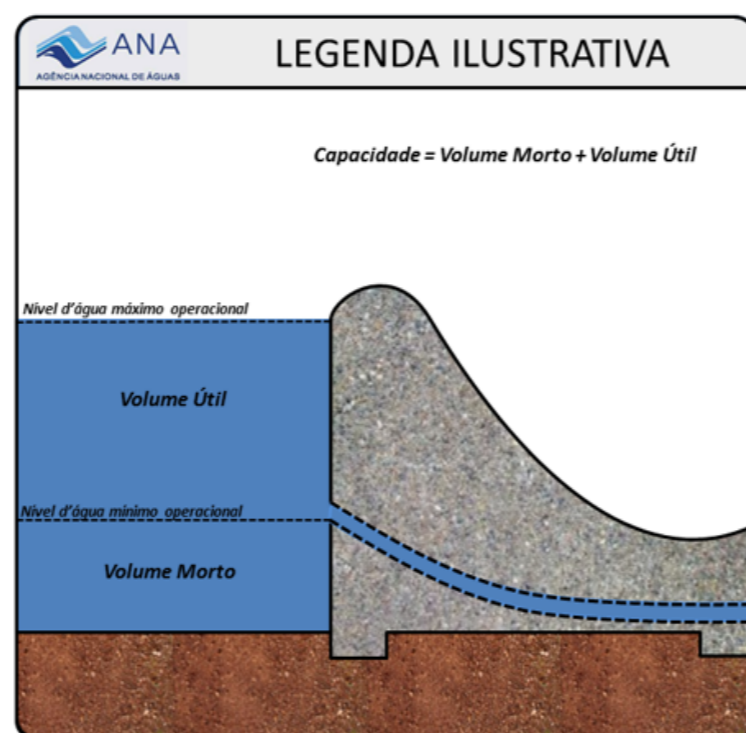
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.978	94,77%	122.735	90,70%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	100.131	93,21%	75.464	91,19%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	59.281	91,00%	42.061	87,76%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.736	97,12%	14.680	94,88%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.732	93,80%	4.099	85,26%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.845	88,13%	3.887	80,83%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.246	87,96%	2.975	80,55%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.154	97,50%	2.768	93,79%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.458	104,31%	2.696	109,13%
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	1.745	44,70%	1.435	39,94%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	175	97,69%	152	97,35%
DOCE	99,0	33,0	66	86	86,39%	20	59,33%

SIN

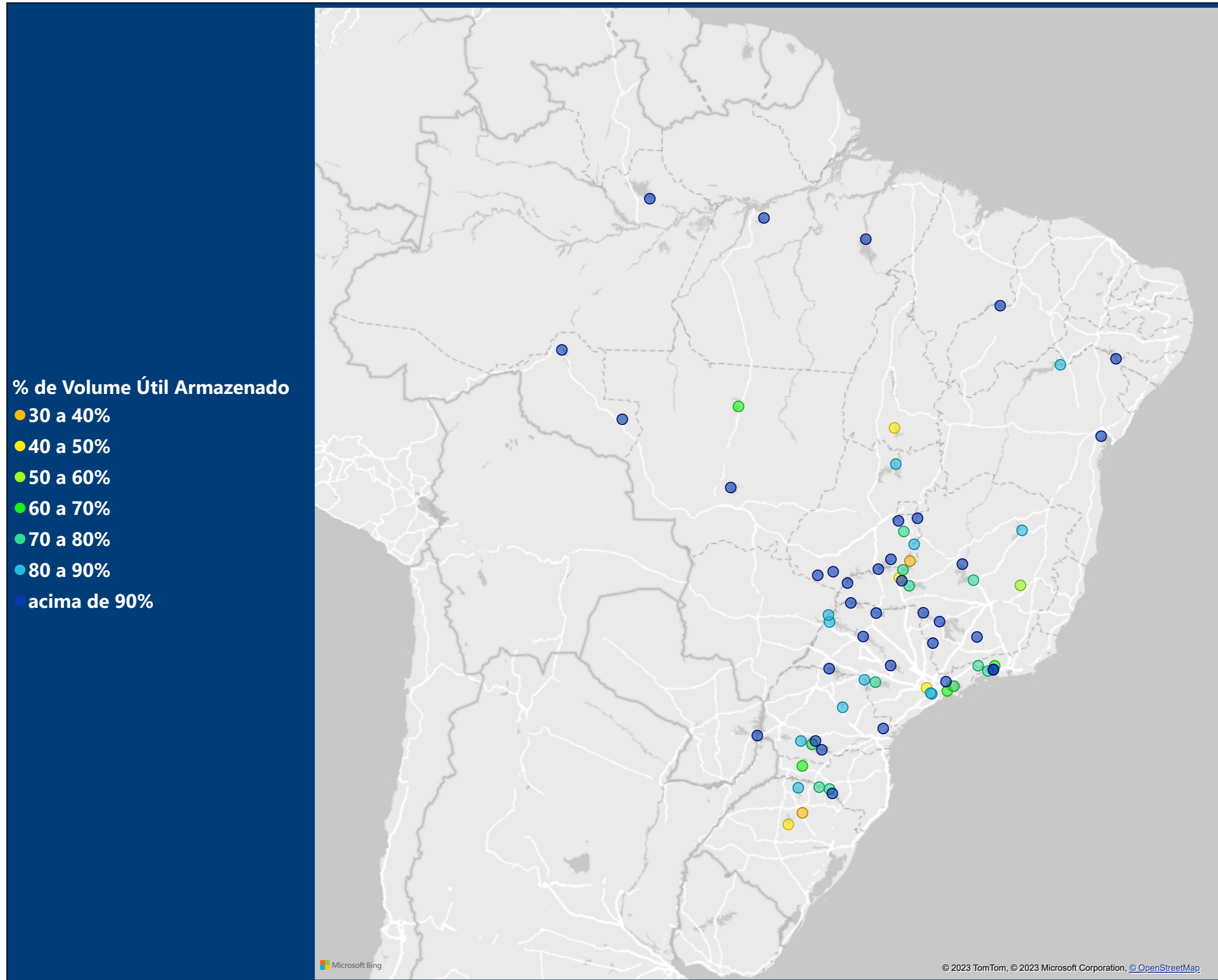
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	456.615	93,63%	274.847	89,85%



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)