

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	911,96	792	672,00	120	84,85%	15,15%	721,37	91,08%	601,37	89,49
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,96	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.893,18	99,75%	17.160,18	99,67
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,63	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.683,50	91,18%	2.143,50	85,74
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,63	555	504,09	51	90,85%	9,15%	513,43	92,53%	462,65	91,78
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,15	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.250,01	85,37%	4.360,01	82,89
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	GO	797,15	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.437,21	80,67%	1.007,16	74,52
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,97	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.074,82	59,14%	1.349,73	38,85
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,24	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.133,16	85,38%	10.464,16	80,15
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,60	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.596,63	82,84%	8.184,63	78,85
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,47	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.093,41	97,63%	119,01	81,74
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,66	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,82	97,38%	6,55	50,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,52	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.714,33	99,66%	797,59	98,44
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,88	943	259,70	683	27,54%	72,46%	863,91	91,61%	180,62	69,55
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,48	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.465,04	97,90%	993,54	96,94
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,69	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.791,62	98,62%	12.218,62	98,11
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,01	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.923,40	95,08%	4.923,40	88,87
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	583,49	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,22	99,87%	137,57	99,80
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,01	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.893,32	94,46%	4.349,52	78,86
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,25	996	995,60	0	99,96%	0,04%	866,71	87,02%	866,27	87,01
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,58	190	189,19	1	99,59%	0,41%	136,99	72,11%	136,22	72,00
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,41	333	289,77	43	87,12%	12,88%	243,26	73,14%	200,43	69,17
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,11	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,43	41,66%	2,96	38,13
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,21	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.046,53	97,15%	2.477,53	96,52
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,77	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.285,83	98,36%	2.005,83	94,29
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,14	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.730,23	95,21%	2.807,00	81,41
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,24	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.246,13	89,13%	2.403,45	75,94
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,45	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.577,07	97,52%	2.823,07	92,83
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,92	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.130,33	99,69%	660,33	99,00
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,90	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.484,51	99,46%	5.667,68	99,00
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,08	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.445,20	98,09%	18.445,20	97,08
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,57	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.720,41	98,99%	3.746,10	98,46
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,90	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.934,48	99,73%	375,78	97,94
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,07	431	262,07	169	60,77%	39,23%	432,71	100,35%	263,56	100,57
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,23	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,69	100,70%	25,83	103,06

• 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	505,03	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.574,21	97,04%	3.912,21	95,12
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,78	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.884,72	99,60%	2.172,93	99,10
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,91	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.469,22	99,84%	127,30	98,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,41	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.293,19	98,62%	1.009,88	95,65
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,94	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.579,62	99,43%	1.395,62	99,36
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,68	137	25,51	111	18,67%	81,33%	134,90	98,74%	23,78	93,23
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,65	259	237,50	21	91,88%	8,12%	269,31	104,18%	248,31	104,55
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,00	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.625,33	72,01%	2.336,33	69,60
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,84	179	155,89	23	87,16%	12,84%	176,65	98,76%	153,68	98,58
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,59	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.834,15	93,15%	2.448,15	82,96
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	614,06	439	307,27	131	70,07%	29,93%	259,99	59,29%	128,75	41,90
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,53	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.209,62	97,90%	766,49	96,72
PB.SUL		FUNIL	RJ	455,56	888	605,70	283	68,19%	31,81%	528,70	59,52%	246,10	40,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,56	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,35	445	445,35	0	100,00%	0,00%	425,76	95,60%	425,75	95,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,72	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,45	61,23%	6,20	53,68
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,13	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,82	75,80%	6,26	68,97
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,98	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,97	89,89%	23,11	69,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,08	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.093,16	85,40%	2.822,01	76,42
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,95	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.050,85	96,53%	2.289,29	92,65
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,05	242	41,62	200	17,22%	82,78%	221,30	91,55%	21,18	50,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,72	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.748,11	90,89%	13.498,11	88,35
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,27	478	389,46	89	81,48%	18,52%	418,50	87,56%	329,99	84,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,60	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.929,68	78,93%	21.481,68	74,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,71	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.547,06	97,82%	3.314,06	93,38
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,75	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.992,08	98,17%	1.819,08	95,14
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,53	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.848,55	86,12%	35.698,55	82,54
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,76	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.414,02	87,76%	190,29	36,12
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	72,87	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	46.969,47	93,42%	35.676,69	91,52
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,13	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.789,84	79,86%	1.846,61	72,41
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,55	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.848,22	94,45%	9.103,05	89,16
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,96	530	399,20	131	75,35%	24,65%	508,12	95,91%	377,52	94,57
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,73	478	286,12	192	59,82%	40,18%	390,34	81,61%	198,17	69,26
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,43	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.380,32	77,51%	1.335,11	65,90

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

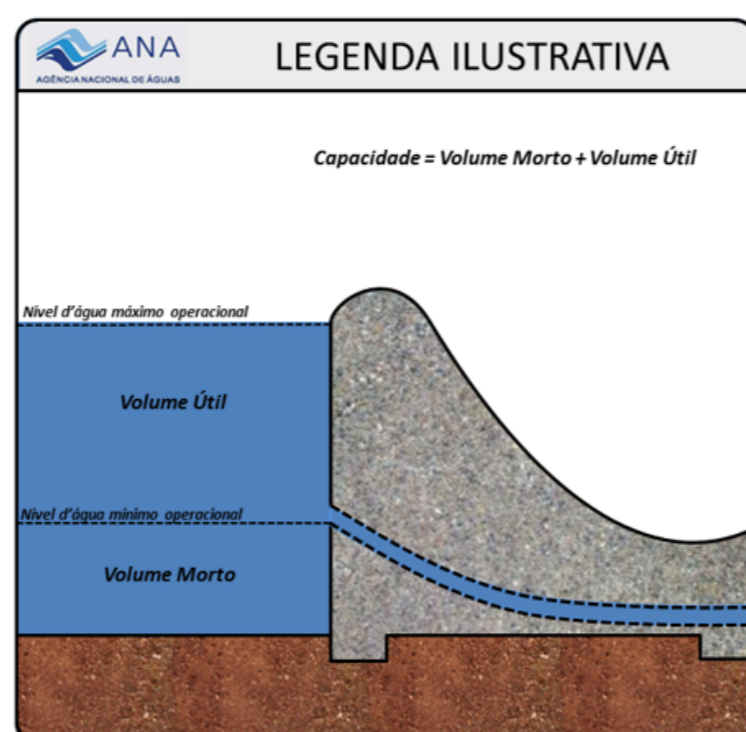
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	226.594	94,19%	121.351	89,67%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.232	89,58%	71.566	86,47%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	55.865	85,75%	38.645	80,63%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.917	90,52%	12.860	83,12%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.362	99,31%	4.730	98,36%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.599	84,95%	3.641	75,70%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.093	85,40%	2.822	76,42%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.895	74,14%	2.585	71,91%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.834	93,15%	2.448	82,96%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.051	96,53%	2.289	92,65%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.992	98,17%	1.819	95,14%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	177	98,76%	154	98,58%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,89%	23	69,78%

SIN

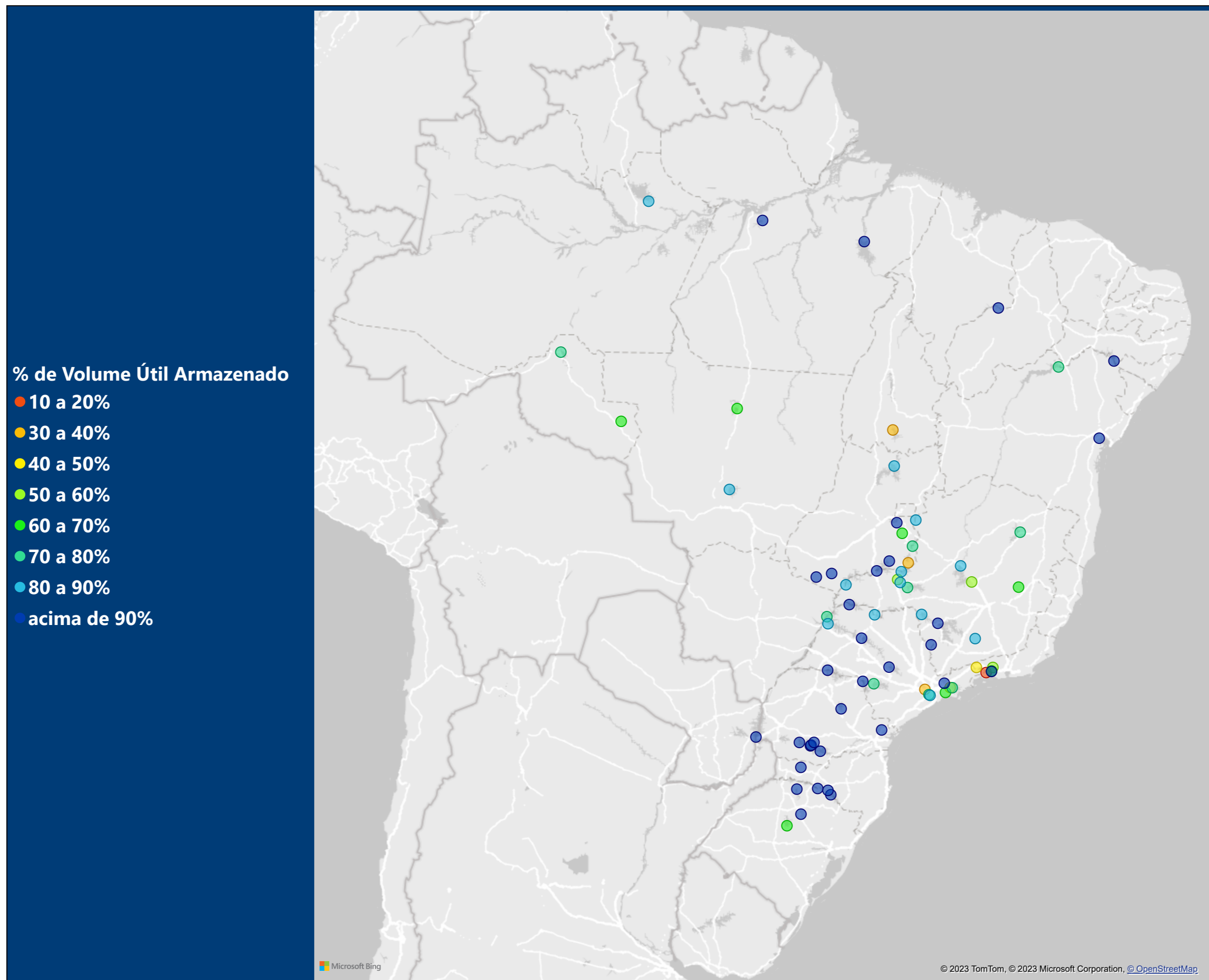
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	446.700	91,60%	264.933	86,60%



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)