

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	912,48	792	672,00	120	84,85%	15,15%	757,59	95,66%	637,59	94,88
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,94	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.865,64	99,63%	17.132,64	99,51
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,56	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.904,50	96,65%	2.364,50	94,58
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	MG	444,69	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.466,20	88,88%	4.576,20	87,00
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,04	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.860,53	98,49%	5.002,26	96,77
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,95	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.533,84	86,09%	1.103,79	81,67
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,00	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.078,99	59,22%	1.353,90	38,97
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,85	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.983,02	84,53%	10.314,02	79,00
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	695,75	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.107,46	98,88%	133,06	91,39
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,58	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,35	96,77%	5,08	39,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,56	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.720,65	99,83%	803,91	99,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,32	943	259,70	683	27,54%	72,46%	894,37	94,84%	211,08	81,28
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,76	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.481,95	99,03%	1.010,45	98,59
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	400,52	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.239,73	97,61%	5.239,73	94,58
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,97	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,95	99,78%	31,19	98,43
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	327,58	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.560,70	97,63%	5.016,90	90,96
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,35	996	995,60	0	99,96%	0,04%	876,77	88,03%	876,33	88,02
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,09	190	189,19	1	99,59%	0,41%	150,00	78,97%	149,23	78,88
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,62	333	289,77	43	87,12%	12,88%	248,16	74,61%	205,33	70,86
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,09	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,42	41,50%	2,95	37,96
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,40	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.104,80	99,01%	2.535,80	98,79
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,88	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.343,91	99,14%	2.063,91	97,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,70	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.145,37	98,31%	3.222,14	93,45
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,51	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.359,43	90,75%	2.516,75	79,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,25	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.498,61	96,63%	2.744,61	90,25
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,80	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.120,39	99,22%	650,39	97,51
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,69	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.364,86	98,32%	5.548,03	96,91
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,01	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.354,00	97,77%	18.354,00	96,60
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,91	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.766,82	99,79%	3.792,51	99,68
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,84	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.929,72	99,57%	371,02	96,70
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,87	431	262,07	169	60,77%	39,23%	428,68	99,41%	259,53	99,03
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,12	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,02	97,36%	22,16	88,41

• 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	503,29	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.223,38	91,86%	3.561,38	86,59
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,77	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.883,84	99,58%	2.172,05	99,06
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,76	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.465,33	99,58%	123,41	95,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,77	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.321,28	99,47%	1.037,97	98,31
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,48	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.511,64	95,15%	1.327,64	94,52
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,57	137	25,51	111	18,67%	81,33%	134,31	98,30%	23,19	90,91
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,19	259	237,50	21	91,88%	8,12%	129,80	50,21%	108,80	45,81
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,51	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.883,14	51,65%	1.594,14	47,49
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,85	179	155,89	23	87,16%	12,84%	176,79	98,84%	153,82	98,67
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,08	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.006,49	95,50%	2.620,49	88,80
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,66	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.166,70	88,05%	2.070,70	78,55
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,21	439	307,27	131	70,07%	29,93%	262,44	59,85%	131,20	42,70
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,80	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.224,52	99,10%	781,39	98,60
PB.SUL		FUNIL	RJ	460,07	888	605,70	283	68,19%	31,81%	662,92	74,63%	380,32	62,79
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	414,77	445	445,35	0	100,00%	0,00%	438,41	98,44%	438,40	98,44
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,03	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,17	73,69%	7,92	68,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,61	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,37	89,15%	7,81	86,09
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,57	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,46	88,36%	21,60	65,22
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,04	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.211,70	87,39%	2.940,55	79,63
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,74	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.312,76	101,53%	2.551,20	103,25
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,44	242	41,62	200	17,22%	82,78%	229,55	94,96%	29,43	70,70
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,69	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.680,07	95,66%	14.430,07	94,45
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,04	478	389,46	89	81,48%	18,52%	444,24	92,94%	355,73	91,34
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,94	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.110,84	82,40%	22.662,84	79,05
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,66	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.506,95	97,45%	3.273,95	92,25
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,91	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.050,97	99,33%	1.877,97	98,22
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,79	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.263,75	86,88%	36.113,75	83,50
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,94	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.460,80	89,47%	237,07	45,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,77	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.589,09	98,64%	38.296,31	98,24
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,06	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.286,36	94,07%	2.343,13	91,88
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,82	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.516,96	97,81%	9.771,79	95,71
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	267,43	478	286,12	192	59,82%	40,18%	437,98	91,57%	245,81	85,91
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.

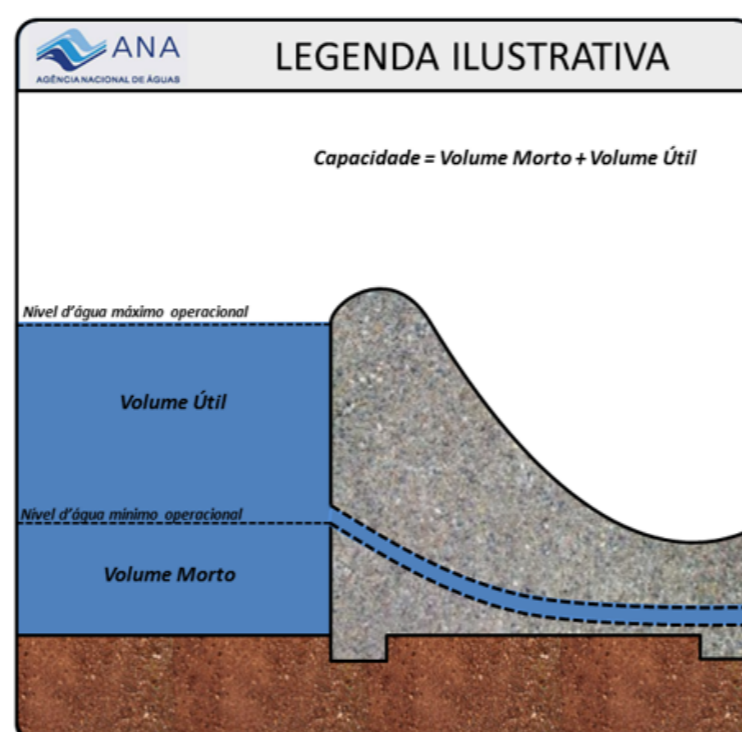
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	228.188	94,85%	122.945	90,85%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.314	92,45%	74.647	90,20%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.972	88,99%	40.752	85,03%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.132	94,93%	14.076	90,98%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.316	98,92%	4.684	97,42%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.776	87,24%	3.818	79,39%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.212	87,39%	2.941	79,63%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.006	95,50%	2.620	88,80%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.313	101,53%	2.551	103,25%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.051	99,33%	1.878	98,22%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.013	51,56%	1.703	47,38%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	177	98,84%	154	98,67%
DOCE	99,0	33,0	66	87	88,36%	22	65,22%

SIN

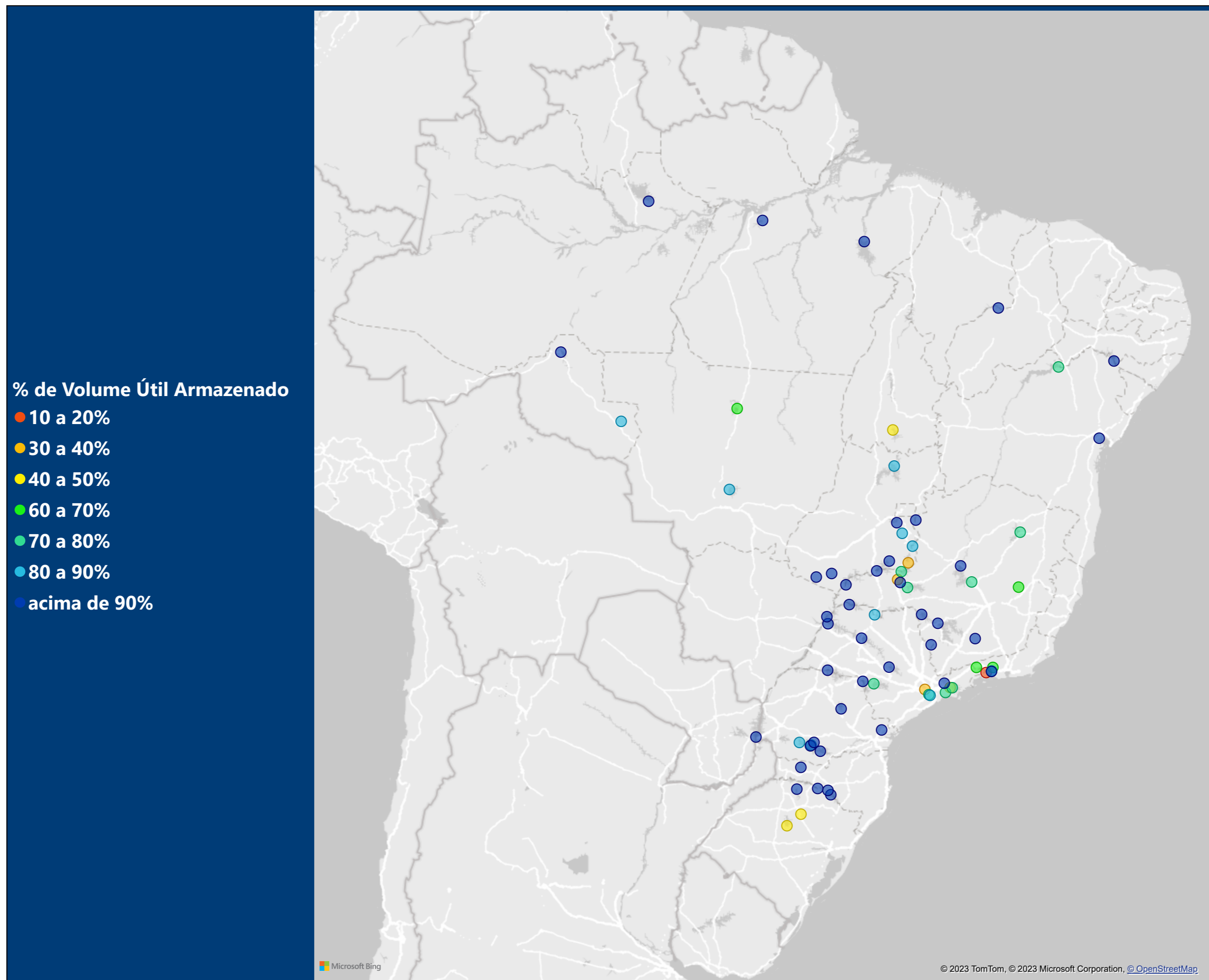
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	454.557	93,21%	272.791	89,17%



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)