

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	A. VERMELHA	MG	383,24	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.988,73	99,65%	5.130,46	99,25
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,04	555	504,09	51	90,85%	9,15%	525,63	94,73%	474,85	94,20
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,59	792	672,00	120	84,85%	15,15%	765,32	96,63%	645,32	96,03
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,93	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.851,86	99,57%	17.118,86	99,43
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,88	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.981,75	98,56%	2.441,75	97,67
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	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,88	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.762,64	99,72%	3.788,33	99,57
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,55	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,90	92,70%	17,04	67,98
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,09	431	262,07	169	60,77%	39,23%	433,13	100,44%	263,98	100,73
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,64	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.913,87	99,03%	355,17	92,57
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,77	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.785,18	98,70%	5.241,38	95,03
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,12	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.163,40	100,56%	19.163,40	100,86
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,06	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.668,05	93,63%	1.238,00	91,60
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,71	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,74	97,76%	7,47	58,09
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,12	99,85%	31,36	98,95
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,13	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.443,82	96,49%	972,32	94,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,86	943	259,70	683	27,54%	72,46%	862,56	91,47%	179,27	69,03
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	EMBORCAÇÃO	MG	653,50	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.472,54	81,65%	9.803,54	75,09
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,94	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.980,92	99,73%	12.407,92	99,63
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.110,00	99,11%	135,60	93,13
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	808,99	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.377,61	81,13%	7.965,61	76,74
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	SÃO SIMÃO	GO	399,98	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.905,67	94,94%	4.905,67	88,55
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,83	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.444,44	99,08%	5.627,61	98,30
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,70	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.285,43	94,20%	2.531,43	83,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,96	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.551,23	93,49%	2.708,55	85,58
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	635,00	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.137,00	100,00%	667,00	100,00
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,19	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.040,37	96,95%	2.471,37	96,28
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,47	996	995,60	0	99,96%	0,04%	888,91	89,24%	888,47	89,24
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,35	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,60	43,73%	3,13	40,33
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,80	190	189,19	1	99,59%	0,41%	168,41	88,66%	167,64	88,61
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,95	333	289,77	43	87,12%	12,88%	232,66	69,95%	189,83	65,51
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,86	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.333,27	99,00%	2.053,27	96,52
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,77	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.197,78	98,70%	3.274,55	94,97

• 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	504,84	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.535,55	96,47%	3.873,55	94,18
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,95	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.900,06	99,91%	2.188,27	99,80
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,88	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.468,44	99,79%	126,52	97,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	473,28	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.835,08	84,90%	551,77	52,26
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,30	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.344,91	84,66%	1.160,91	82,65
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,06	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,98	100,26%	25,86	101,39
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,51	259	237,50	21	91,88%	8,12%	103,63	40,09%	82,63	34,79
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	314,83	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.512,89	41,50%	1.223,89	36,46
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,99	179	155,89	23	87,16%	12,84%	178,72	99,92%	155,75	99,91
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,87	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.290,37	99,36%	2.904,37	98,42
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,01	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.062,83	85,86%	1.966,83	74,61
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,34	439	307,27	131	70,07%	29,93%	282,63	64,45%	151,39	49,27
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,72	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.165,79	94,35%	722,66	91,19
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,72	888	605,70	283	68,19%	31,81%	860,98	96,92%	578,38	95,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,97	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,35	18,75%	0,35	18,75
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,94	445	445,35	0	100,00%	0,00%	443,53	99,59%	443,52	99,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,72	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,45	61,22%	6,20	53,66
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,77	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,89	93,60%	8,33	91,80
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,41	99	33,12	66	33,46%	66,54%	90,55	91,49%	24,69	74,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,20	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.336,89	89,49%	3.065,74	83,02
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,25	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.485,23	104,83%	2.723,67	110,23
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,98	242	41,62	200	17,22%	82,78%	241,30	99,82%	41,18	98,94
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,09	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.072,72	97,67%	14.822,72	97,02
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,83	478	389,46	89	81,48%	18,52%	471,86	98,72%	383,35	98,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,94	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	31.834,95	93,31%	26.386,95	92,04
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,93	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.188,14	85,22%	1.955,14	55,09
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	304,01	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.088,06	100,06%	1.915,06	100,16
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,75	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.198,88	86,76%	36.048,88	83,35
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,95	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.463,43	89,56%	239,70	45,50
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	87,36	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.468,96	99,30%	2.525,73	99,04
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,61	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.990,13	95,16%	9.244,96	90,55
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,94	530	399,20	131	75,35%	24,65%	506,49	95,60%	375,89	94,16
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,12	478	286,12	192	59,82%	40,18%	487,59	101,94%	295,42	103,25
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	301,30	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.857,24	93,03%	1.812,03	89,44

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

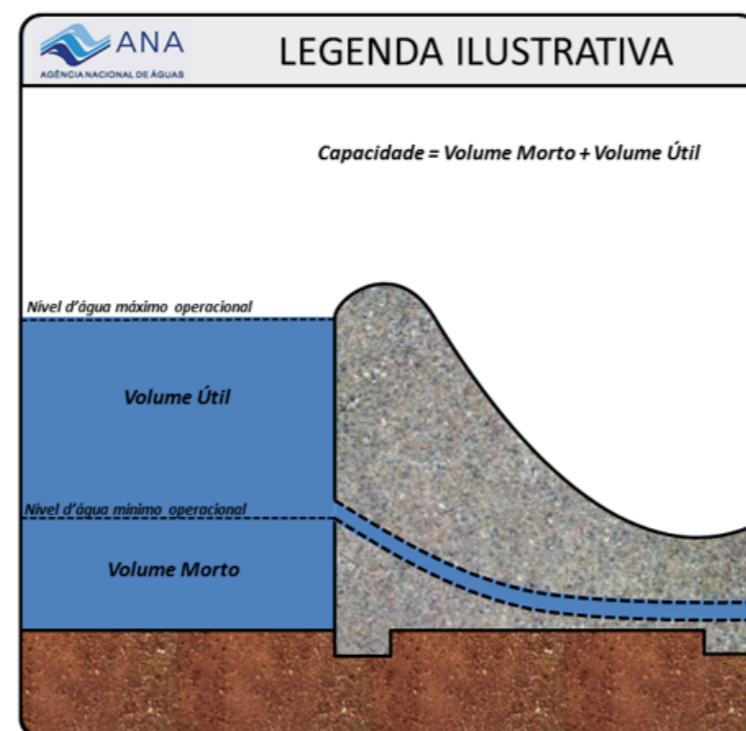
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	229.022	95,20%	123.779	91,47%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.879	92,97%	75.213	90,88%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	60.809	93,34%	43.589	90,95%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.310	95,58%	14.254	92,13%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.685	93,40%	4.053	84,30%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.835	88,00%	3.878	80,63%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.337	89,49%	3.066	83,02%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.290	99,36%	2.904	98,42%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.485	104,83%	2.724	110,23%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.088	100,06%	1.915	100,16%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.617	41,40%	1.307	36,35%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	179	99,92%	156	99,91%
DOCE	99,0	33,0	66	91	91,49%	25	74,56%

SIN

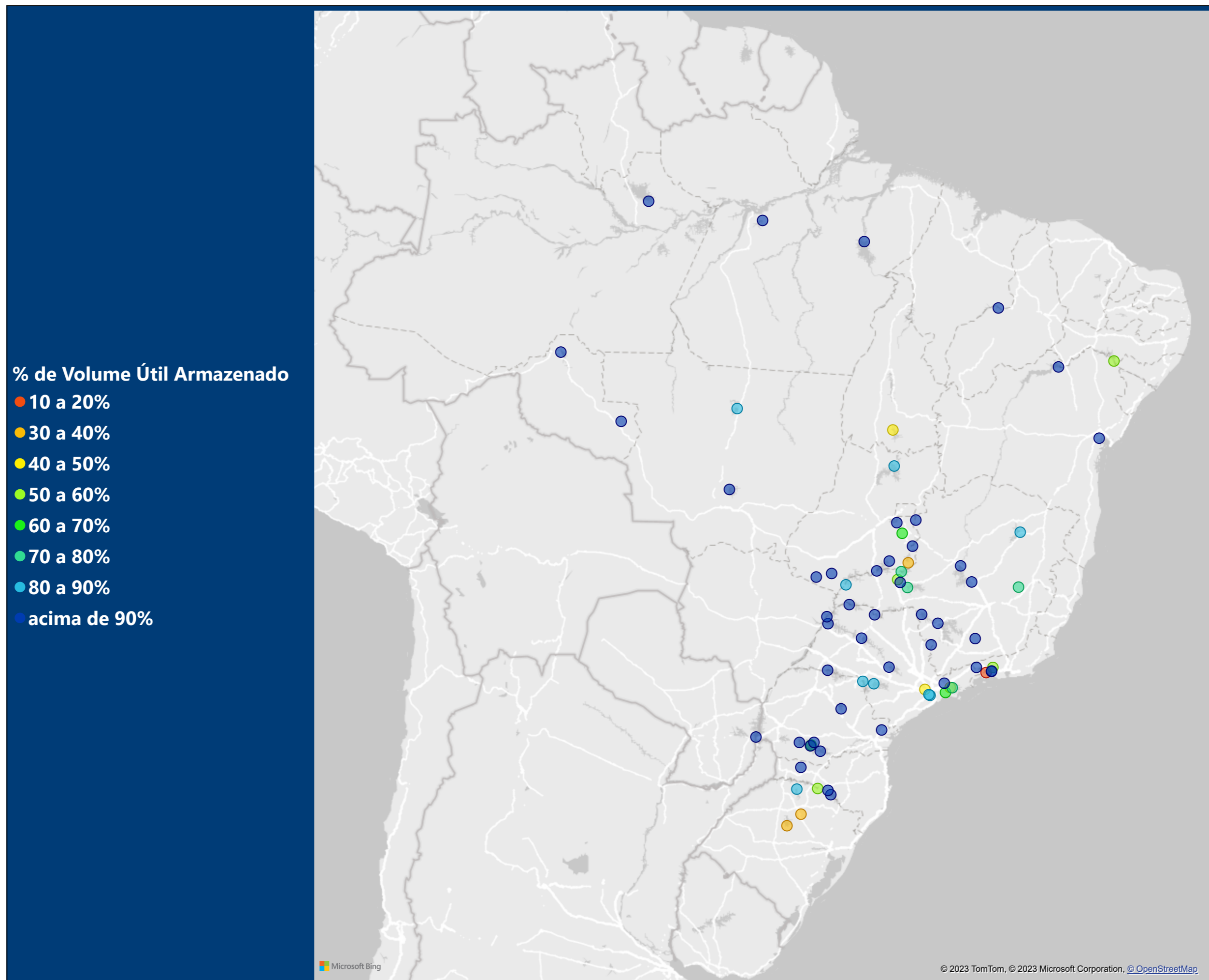
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	458.627	94,04%	276.863	90,50%



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)