

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
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,60	352	55,38	296	15,75%	84,25%	342,18	97,33%	45,99	83,05
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,88	792	672,00	120	84,85%	15,15%	586,30	74,03%	466,30	69,39
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,69	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	21.119,83	92,03%	15.386,83	89,37
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,97	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.530,50	87,39%	1.990,50	79,62
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	849,14	555	504,09	51	90,85%	9,15%	391,49	70,56%	340,71	67,59
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,69	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.321,62	70,27%	3.431,62	65,24
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,85	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.517,57	86,31%	3.659,30	70,79
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,35	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.120,14	62,87%	690,09	51,06
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,39	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.135,27	60,30%	1.410,18	40,59
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,90	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.001,30	84,63%	10.332,30	79,14
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,12	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.424,32	81,49%	8.012,32	77,19
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,54	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.096,91	97,94%	122,51	84,14
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,64	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,45	97,23%	6,18	48,06
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,87	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.612,57	96,93%	695,83	85,88
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,78	943	259,70	683	27,54%	72,46%	857,11	90,89%	173,82	66,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,96	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.318,78	88,13%	847,28	82,67
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,86	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.727,99	86,50%	10.154,99	81,54
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,13	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.869,69	86,68%	3.869,69	69,85
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,99	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,29	99,93%	31,53	99,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,04	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.928,07	94,63%	4.384,27	79,49
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,96	996	995,60	0	99,96%	0,04%	840,63	84,40%	840,19	84,39
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,63	190	189,19	1	99,59%	0,41%	113,64	59,82%	112,87	59,66
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,76	333	289,77	43	87,12%	12,88%	228,34	68,65%	185,51	64,02
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,86	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,98	48,31%	3,51	45,18
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,51	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.837,33	90,48%	2.268,33	88,37
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,95	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.859,95	92,61%	1.579,95	74,27
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,13	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.722,99	95,15%	2.799,76	81,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,39	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.897,35	84,16%	2.054,67	64,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,88	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.354,77	94,99%	2.600,77	85,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,67	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.109,59	98,72%	639,59	95,89
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,80	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.869,08	93,62%	5.052,25	88,25
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,66	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.544,00	98,43%	18.544,00	97,60
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,49	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.444,95	94,22%	3.470,64	91,22
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,77	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.924,16	99,38%	365,46	95,25
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,80	431	262,07	169	60,77%	39,23%	427,29	99,09%	258,14	98,50

• 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	505,88	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.749,83	99,63%	4.087,83	99,39
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,14	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.827,93	98,44%	2.116,14	96,51
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	660,09	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.475,69	100,28%	133,77	103,19
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	478,47	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.220,13	96,44%	936,82	88,73
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,50	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.514,45	95,33%	1.330,45	94,72
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,63	137	25,51	111	18,67%	81,33%	119,12	87,18%	8,00	31,36
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,09	259	237,50	21	91,88%	8,12%	303,01	117,22%	282,01	118,74
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,34	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.283,27	90,06%	2.994,27	89,20
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,47	179	155,89	23	87,16%	12,84%	147,17	82,28%	124,20	79,67
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,55	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.459,08	88,03%	2.073,08	70,25
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,60	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.998,25	84,49%	1.902,25	72,16
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,26	439	307,27	131	70,07%	29,93%	263,24	60,03%	132,00	42,96
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,57	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.105,64	89,48%	662,51	83,60
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,45	888	605,70	283	68,19%	31,81%	473,46	53,30%	190,86	31,51
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,48	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,00	445	445,35	0	100,00%	0,00%	386,26	86,73%	386,25	86,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,78	63,63%	6,53	56,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,62	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,40	89,43%	7,84	86,45
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,45	99	33,12	66	33,46%	66,54%	83,34	84,20%	17,48	52,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	499,41	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.656,68	78,08%	2.385,53	64,60
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,17	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.798,82	91,71%	2.037,26	82,45
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,20	242	41,62	200	17,22%	82,78%	204,04	84,41%	3,92	9,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	568,05	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.421,27	78,97%	11.171,27	73,12
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,56	478	389,46	89	81,48%	18,52%	336,48	70,40%	247,97	63,67
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,96	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	24.796,71	72,68%	19.348,71	67,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,37	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.276,98	95,32%	3.043,98	85,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,04	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.719,04	92,80%	1.546,04	80,86
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,17	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.755,25	82,27%	33.605,25	77,70
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,72	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.671,63	97,13%	447,90	85,02
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,56	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	38.155,55	75,89%	26.862,77	68,91
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,54	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.092,86	59,91%	1.149,63	45,08
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,46	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	16.320,27	81,79%	6.575,10	64,40
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,80	530	399,20	131	75,35%	24,65%	416,15	78,55%	285,55	71,53
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,30	478	286,12	192	59,82%	40,18%	303,70	63,50%	111,53	38,98
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,85	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.259,58	73,57%	1.214,37	59,94

• 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	216.276	89,90%	111.033	82,05%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	85.582	79,67%	60.916	73,61%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.035	78,34%	33.816	70,56%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	21.393	77,71%	9.336	60,35%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.499	97,52%	4.571	93,99%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.246	80,42%	3.289	68,38%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.586	91,85%	3.276	91,15%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.657	78,08%	2.386	64,60%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.459	88,03%	2.073	70,25%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.799	91,71%	2.037	82,45%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.719	92,80%	1.546	80,86%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	147	82,28%	124	79,67%
DOCE	99,0	33,0	66	83	84,20%	17	52,78%

SIN

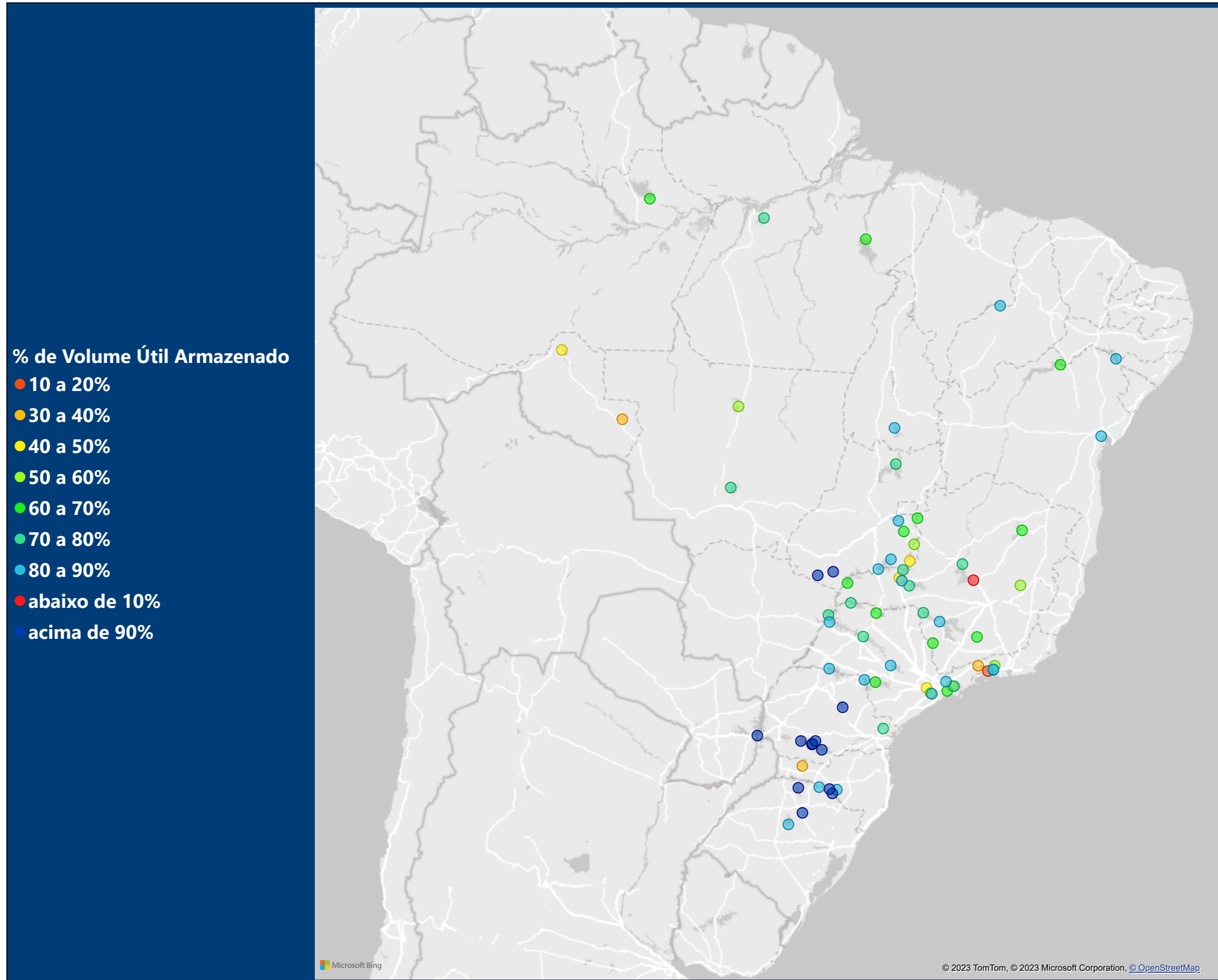
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	416.481	85,34%	234.420	76,62%



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)