

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	906,25	792	672,00	120	84,85%	15,15%	380,47	48,04%	260,47	38,76
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,93	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.800,70	81,92%	13.067,70	75,90
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,81	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.493,75	86,48%	1.953,75	78,15
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,61	555	504,09	51	90,85%	9,15%	269,45	48,56%	218,67	43,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,90	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.757,75	61,10%	2.867,75	54,52
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,95	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.999,61	81,61%	3.141,34	60,77
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	790,78	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	805,37	45,21%	375,32	27,77
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,15	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.958,78	56,91%	1.233,69	35,51
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,46	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.090,01	79,49%	9.421,01	72,16
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,71	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.558,63	74,72%	7.146,63	68,85
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,66	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.053,42	94,06%	79,02	54,27
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,60	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,72	96,93%	5,45	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,77	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.298,36	88,50%	381,62	47,10
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,40	943	259,70	683	27,54%	72,46%	767,15	81,35%	83,86	32,29
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	584,60	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	957,30	63,97%	485,80	47,40
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,63	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.245,97	77,79%	8.672,97	69,64
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,09	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.727,34	77,57%	2.727,34	49,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,80	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,14	98,54%	28,38	89,55
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,38	217	137,85	79	63,67%	36,33%	186,85	86,30%	108,20	78,49
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,21	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.976,65	90,11%	3.432,85	62,24
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,96	996	995,60	0	99,96%	0,04%	742,86	74,58%	742,42	74,57
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,95	190	189,19	1	99,59%	0,41%	121,21	63,81%	120,44	63,66
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,34	333	289,77	43	87,12%	12,88%	241,61	72,64%	198,78	68,60
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,87	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,99	48,40%	3,52	45,28
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,27	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.224,11	70,93%	1.655,11	64,48
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,62	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.691,46	90,34%	1.411,46	66,35
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,36	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.166,14	90,99%	2.242,91	65,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,42	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.909,70	84,33%	2.067,02	65,31
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,22	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.486,75	96,49%	2.732,75	89,86
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,87	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.126,19	99,49%	656,19	98,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,32	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.156,47	96,35%	5.339,64	93,27
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,36	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.813,80	99,36%	18.813,80	99,02
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	734,13	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.801,58	83,09%	2.827,27	74,31
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,45	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.898,83	98,52%	340,13	88,65
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,66	431	262,07	169	60,77%	39,23%	445,19	103,24%	276,04	105,33
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,69	110	25,06	85	22,80%	77,20%	112,23	102,10%	27,37	109,21

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	504,86	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.539,66	96,53%	3.877,66	94,28
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	707,40	352	55,38	296	15,75%	84,25%	413,55	117,63%	117,36	211,91
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,84	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.801,40	97,90%	2.089,61	95,30
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,96	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.444,59	98,17%	102,67	79,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,36	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.289,39	98,51%	1.006,08	95,29
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,31	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.486,92	93,60%	1.302,92	92,76
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	550,08	137	25,51	111	18,67%	81,33%	143,03	104,68%	31,91	125,09
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,36	259	237,50	21	91,88%	8,12%	325,19	125,80%	304,19	128,08
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,15	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.243,32	88,96%	2.954,32	88,01
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,09	179	155,89	23	87,16%	12,84%	166,56	93,12%	143,59	92,11
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,24	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.993,70	81,69%	1.607,70	54,48
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,55	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.990,34	84,32%	1.894,34	71,86
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,45	439	307,27	131	70,07%	29,93%	327,92	74,78%	196,68	64,01
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,24	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.140,43	92,30%	697,30	87,99
PB.SUL		FUNIL	RJ	457,19	888	605,70	283	68,19%	31,81%	574,67	64,69%	292,07	48,22
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,57	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,20	445	445,35	0	100,00%	0,00%	364,13	81,76%	364,12	81,76
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,94	64,78%	6,69	57,92
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,74	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,79	92,77%	8,23	90,73
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,99	99	33,12	66	33,46%	66,54%	85,32	86,20%	19,46	58,76
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	493,61	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.063,99	68,14%	1.792,84	48,55
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,13	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.472,41	85,47%	1.710,85	69,24
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,04	242	41,62	200	17,22%	82,78%	200,90	83,11%	0,78	1,88
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,48	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.466,51	63,84%	8.216,51	53,78
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	819,78	478	389,46	89	81,48%	18,52%	221,47	46,34%	132,96	34,14
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,35	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.873,02	67,04%	17.425,02	60,78
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,52	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.623,96	89,26%	2.390,96	67,37
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,59	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.920,02	77,09%	747,02	39,07
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,39	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.685,43	74,79%	29.535,43	68,29
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,86	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.439,94	88,71%	216,21	41,04
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	60,72	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	20.870,76	41,51%	9.577,98	24,57
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,95	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.111,29	31,81%	168,06	6,59
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,97	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	13.231,81	66,31%	3.486,64	34,15
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,15	530	399,20	131	75,35%	24,65%	252,91	47,74%	122,31	30,64
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,87	478	286,12	192	59,82%	40,18%	274,29	57,35%	82,12	28,70
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,24	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.507,74	49,09%	462,53	22,83

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

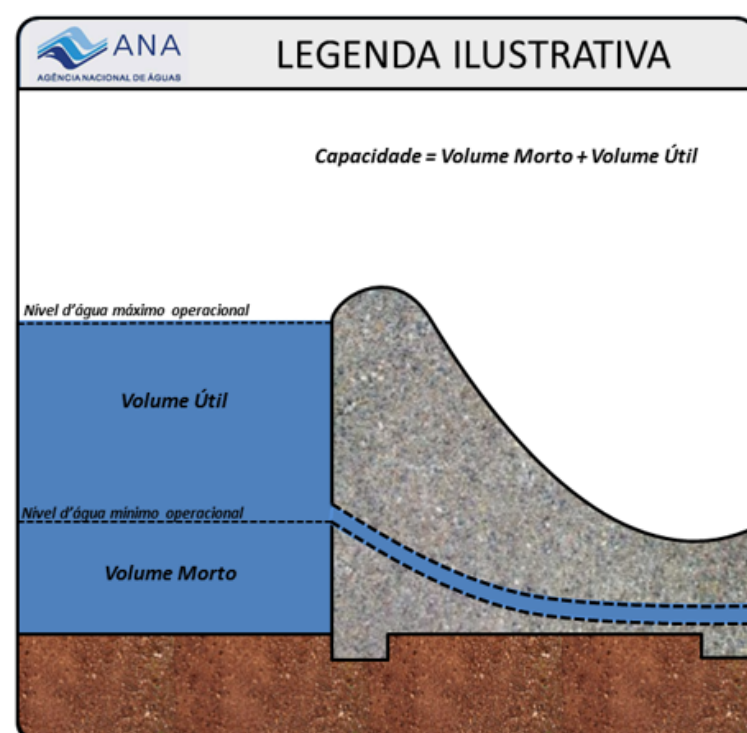
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	204.267	84,91%	99.024	73,17%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	63.996	59,57%	39.330	47,52%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.386	69,67%	28.166	58,77%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.579	98,19%	4.651	95,62%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.378	59,50%	4.322	27,93%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.418	82,62%	3.460	71,94%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.569	91,40%	3.259	90,66%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.064	68,14%	1.793	48,55%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.472	85,47%	1.711	69,24%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.994	81,69%	1.608	54,48%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.920	77,09%	747	39,07%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	167	93,12%	144	92,11%
DOCE	99,0	33,0	66	85	86,20%	19	58,76%

SIN

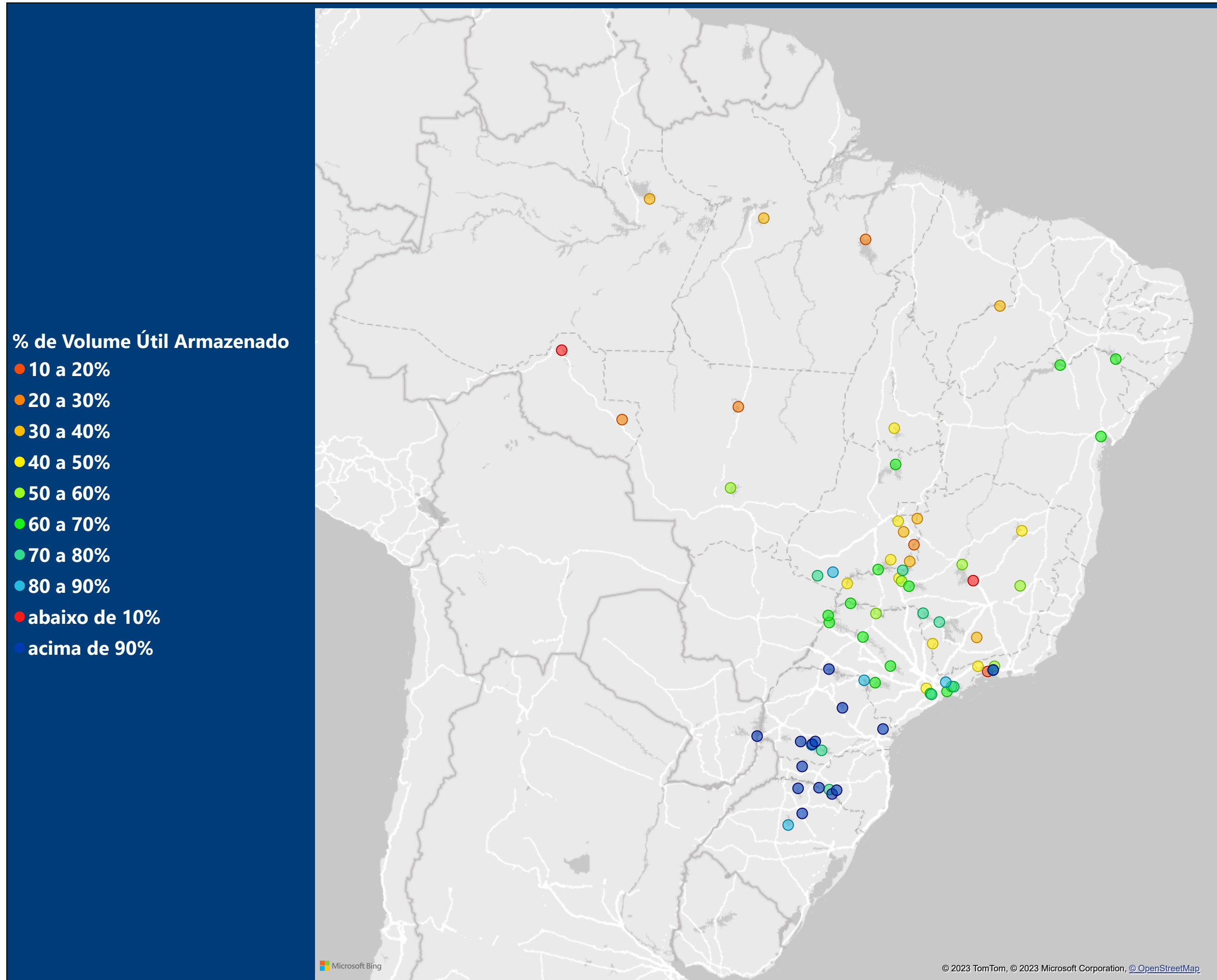
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	370.295	75,88%	188.234	61,52%



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)