

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	906,38	792	672,00	120	84,85%	15,15%	386,99	48,86%	266,99	39,73
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,78	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.614,76	81,11%	12.881,76	74,82
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,79	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.489,00	86,36%	1.949,00	77,96
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	842,89	555	504,09	51	90,85%	9,15%	255,79	46,10%	205,01	40,67
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,36	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.585,22	58,30%	2.695,22	51,24
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,81	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.920,52	80,89%	3.062,25	59,24
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	790,34	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	766,58	43,03%	336,53	24,90
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,96	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.932,37	56,40%	1.207,28	34,75
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,23	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.007,76	79,03%	9.338,76	71,53
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,36	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.433,03	73,74%	7.021,03	67,64
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,50	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.045,61	93,36%	71,21	48,91
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,72	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,92	97,84%	7,65	59,49
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,44	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.250,96	87,23%	334,22	41,25
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,15	943	259,70	683	27,54%	72,46%	751,62	79,71%	68,33	26,31
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	582,62	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	874,80	58,46%	403,30	39,35
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,53	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.182,45	77,42%	8.609,45	69,13
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,94	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.643,13	76,90%	2.643,13	47,71
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,23	217	137,85	79	63,67%	36,33%	183,00	84,53%	104,35	75,70
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,01	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.751,06	89,04%	3.207,26	58,15
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,74	996	995,60	0	99,96%	0,04%	731,51	73,44%	731,07	73,43
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,90	190	189,19	1	99,59%	0,41%	120,00	63,17%	119,23	63,02
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,35	333	289,77	43	87,12%	12,88%	241,84	72,71%	199,01	68,68
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,54	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,74	45,40%	3,27	42,10
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,37	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.249,78	71,74%	1.680,78	65,48
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,28	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.520,00	88,02%	1.240,00	58,29
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,19	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.045,12	90,08%	2.121,89	61,54
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,41	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.905,58	84,27%	2.062,90	65,18
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,08	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.432,31	95,87%	2.678,31	88,07
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,85	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.124,53	99,42%	654,53	98,13
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,89	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.918,32	94,09%	5.101,49	89,11
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,02	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.026,60	100,09%	19.026,60	100,14
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,85	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.363,15	92,80%	3.388,84	89,07
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,70	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.918,63	99,19%	359,93	93,81
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,33	431	262,07	169	60,77%	39,23%	438,22	101,62%	269,07	102,67
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,43	110	25,06	85	22,80%	77,20%	111,37	101,32%	26,51	105,78

• 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	505,55	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.681,56	98,62%	4.019,56	97,73
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	706,46	352	55,38	296	15,75%	84,25%	388,17	110,41%	91,98	166,08
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,97	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.813,02	98,14%	2.101,23	95,83
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,35	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.454,70	98,85%	112,78	87,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,07	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.266,80	97,83%	983,49	93,15
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,36	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.494,08	94,05%	1.310,08	93,27
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,38	137	25,51	111	18,67%	81,33%	138,88	101,65%	27,76	108,83
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,48	259	237,50	21	91,88%	8,12%	334,83	129,53%	313,83	132,14
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,59	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.336,64	91,52%	3.047,64	90,79
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,47	179	155,89	23	87,16%	12,84%	171,56	95,92%	148,59	95,32
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,07	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.935,57	80,90%	1.549,57	52,51
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,58	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.995,08	84,42%	1.899,08	72,04
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,77	439	307,27	131	70,07%	29,93%	334,78	76,34%	203,54	66,24
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,37	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.147,25	92,85%	704,12	88,85
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,33	888	605,70	283	68,19%	31,81%	550,08	61,92%	267,48	44,16
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,93	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,34	18,43%	0,34	18,43
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,34	445	445,35	0	100,00%	0,00%	368,00	82,63%	367,99	82,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,69	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,28	60,02%	6,03	52,23
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,68	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,60	91,10%	8,04	88,59
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,22	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,17	87,06%	20,31	61,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	492,69	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.960,22	66,40%	1.689,07	45,74
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,12	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.469,20	85,41%	1.707,64	69,11
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,59	242	41,62	200	17,22%	82,78%	211,84	87,63%	11,72	28,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,18	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.225,12	62,60%	7.975,12	52,20
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	819,39	478	389,46	89	81,48%	18,52%	213,60	44,69%	125,09	32,12
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,27	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.629,33	66,33%	17.181,33	59,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,11	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.320,17	86,44%	2.087,17	58,81
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,15	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.785,03	74,44%	612,03	32,01
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,00	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.101,55	73,72%	28.951,55	66,94
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,07	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.495,04	90,71%	271,31	51,50
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	60,16	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	20.040,43	39,86%	8.747,65	22,44
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,46	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.021,27	29,23%	78,04	3,06
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,75	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.801,98	64,15%	3.056,81	29,94
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,75	530	399,20	131	75,35%	24,65%	233,43	44,06%	102,83	25,76
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	295,03	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.464,18	47,67%	418,97	20,68

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

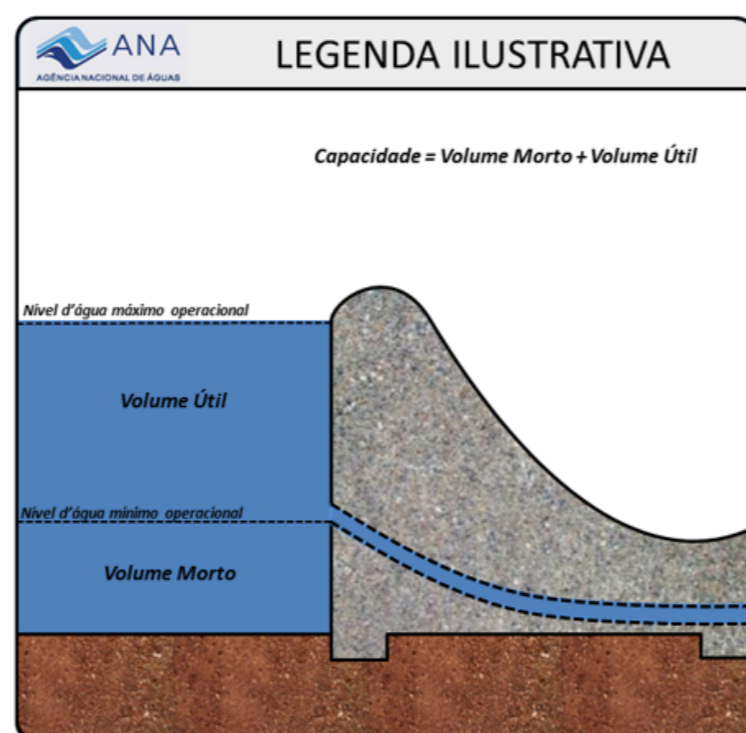
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	203.370	84,54%	98.127	72,51%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	62.637	58,31%	37.971	45,88%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	44.600	68,46%	27.380	57,13%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.556	98,00%	4.627	95,14%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.795	57,38%	3.739	24,17%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.414	82,58%	3.457	71,87%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.671	94,04%	3.361	93,52%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.469	85,41%	1.708	69,11%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.960	66,40%	1.689	45,74%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.936	80,90%	1.550	52,51%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.785	74,44%	612	32,01%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	172	95,92%	149	95,32%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,06%	20	61,33%

SIN

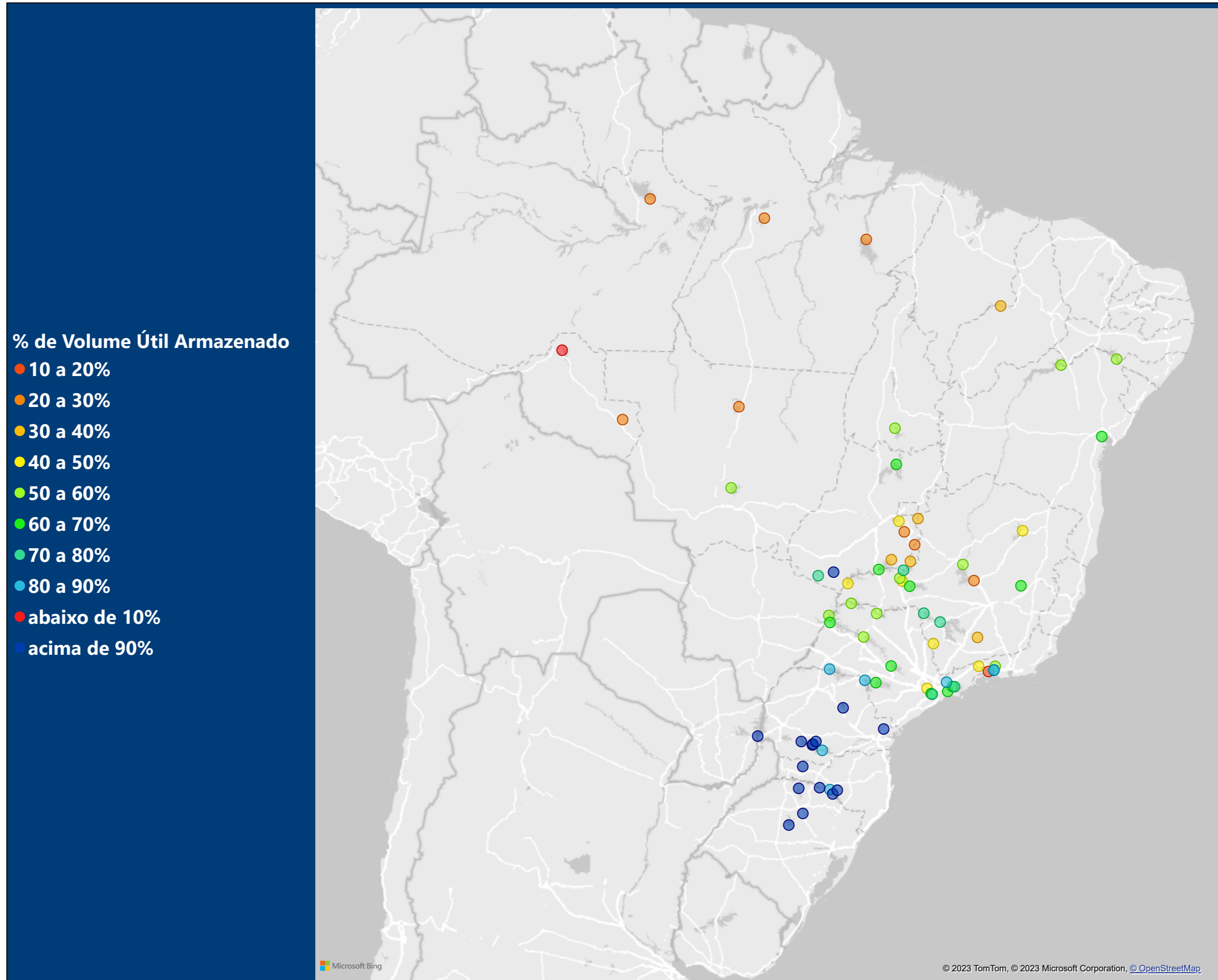
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	366.451	75,09%	184.390	60,26%



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)