

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	910,68	792	672,00	120	84,85%	15,15%	637,51	80,49%	517,51	77,01
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,53	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.287,15	97,11%	16.554,15	96,15
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,25	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.595,25	88,99%	2.055,25	82,21
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,61	555	504,09	51	90,85%	9,15%	455,97	82,18%	405,19	80,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,77	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.349,50	70,72%	3.459,50	65,77
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,79	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.079,46	91,40%	4.221,19	81,66
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,94	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.291,11	72,47%	861,06	63,71
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,03	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.083,15	59,30%	1.358,06	39,09
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,26	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.140,99	85,42%	10.471,99	80,21
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,37	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.514,63	82,20%	8.102,63	78,06
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,77	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.108,48	98,97%	134,08	92,09
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	842,17	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.659,23	98,18%	742,49	91,64
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,62	943	259,70	683	27,54%	72,46%	846,30	89,75%	163,01	62,77
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,19	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.388,58	92,79%	917,08	89,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,24	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.709,37	92,26%	11.136,37	89,42
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,99	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.351,12	90,52%	4.351,12	78,54
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	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,07	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.962,82	94,79%	4.419,02	80,12
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,02	996	995,60	0	99,96%	0,04%	846,30	84,97%	845,86	84,96
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,92	190	189,19	1	99,59%	0,41%	120,49	63,43%	119,72	63,28
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,00	333	289,77	43	87,12%	12,88%	233,79	70,29%	190,96	65,90
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,29	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,56	43,21%	3,09	39,77
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,57	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.855,05	91,05%	2.286,05	89,06
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,30	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.040,34	95,05%	1.760,34	82,75
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,05	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.664,37	94,71%	2.741,14	79,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,73	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.035,34	86,13%	2.192,66	69,28
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,14	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.455,73	96,14%	2.701,73	88,84
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,74	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.115,39	98,99%	645,39	96,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,21	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.095,22	95,76%	5.278,39	92,20
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,60	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.464,20	98,15%	18.464,20	97,18
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,27	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.679,70	98,28%	3.705,39	97,39
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,63	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.913,07	99,00%	354,37	92,36
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,59	431	262,07	169	60,77%	39,23%	403,96	93,68%	234,81	89,60
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,12	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,32	100,37%	25,46	101,61

• 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	505,87	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.747,77	99,60%	4.085,77	99,34
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	644,87	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.716,54	96,17%	2.004,75	91,43
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,57	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.460,40	99,24%	118,48	91,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,57	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.075,59	92,11%	792,28	75,04
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,73	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.548,30	97,46%	1.364,30	97,13
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,45	137	25,51	111	18,67%	81,33%	128,27	93,88%	17,15	67,22
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	260,80	100,89%	239,80	100,97
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,50	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.717,98	74,55%	2.428,98	72,36
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,00	179	155,89	23	87,16%	12,84%	165,38	92,46%	142,41	91,35
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,98	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.619,91	90,23%	2.233,91	75,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,11	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.078,65	86,19%	1.982,65	75,21
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,58	439	307,27	131	70,07%	29,93%	252,15	57,50%	120,91	39,35
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,43	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.150,42	93,11%	707,29	89,25
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,20	888	605,70	283	68,19%	31,81%	467,22	52,60%	184,62	30,48
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,50	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,75	445	445,35	0	100,00%	0,00%	408,00	91,61%	407,99	91,61
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,04	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,24	74,18%	7,99	69,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,53	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,11	86,93%	7,55	83,24
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,66	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,79	88,70%	21,93	66,22
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	500,84	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.819,53	80,81%	2.548,38	69,01
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,47	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.894,93	93,55%	2.133,37	86,34
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,25	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,03	84,81%	4,91	11,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,35	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.528,93	84,64%	12.278,93	80,37
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,71	478	389,46	89	81,48%	18,52%	369,70	77,35%	281,19	72,20
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,27	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.817,33	75,67%	20.369,33	71,05
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,48	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.363,93	96,12%	3.130,93	88,22
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,35	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.840,07	95,18%	1.667,07	87,19
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,05	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.078,70	84,70%	34.928,70	80,76
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,80	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.424,34	88,14%	200,61	38,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,93	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	41.636,68	82,82%	30.343,90	77,84
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,43	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.457,29	70,34%	1.514,06	59,37
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,04	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.645,51	88,43%	7.900,34	77,38
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,72	530	399,20	131	75,35%	24,65%	410,24	77,43%	279,64	70,05
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,83	478	286,12	192	59,82%	40,18%	334,00	69,83%	141,83	49,57
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,44	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.382,35	77,57%	1.337,14	66,00

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

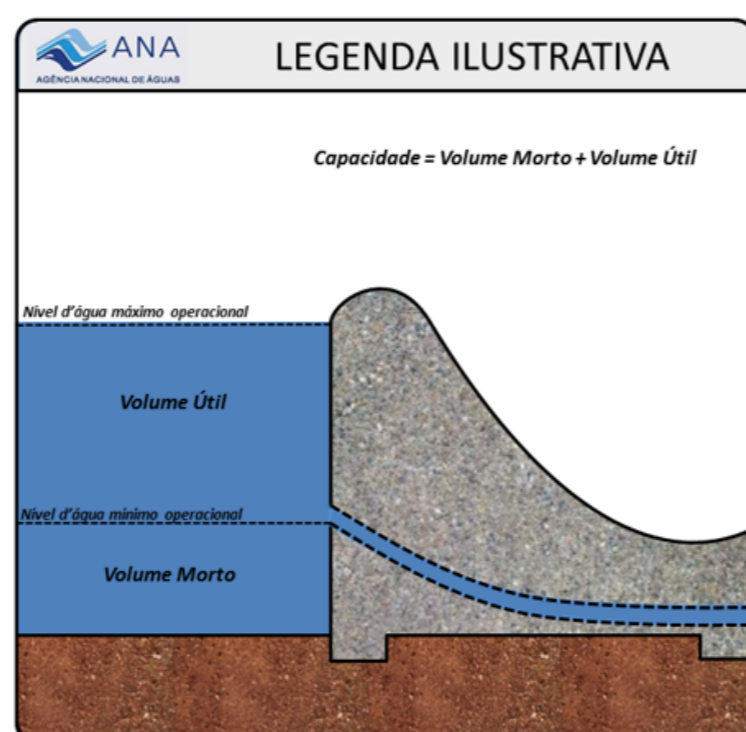
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	220.924	91,83%	115.681	85,48%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	90.140	83,91%	65.473	79,11%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.285	81,79%	36.065	75,25%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.229	84,39%	11.173	72,22%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.929	95,53%	4.297	89,37%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.377	82,10%	3.419	71,10%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.979	76,29%	2.669	74,25%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.820	80,81%	2.548	69,01%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.620	90,23%	2.234	75,70%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.895	93,55%	2.133	86,34%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.840	95,18%	1.667	87,19%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	165	92,46%	142	91,35%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,70%	22	66,22%

SIN

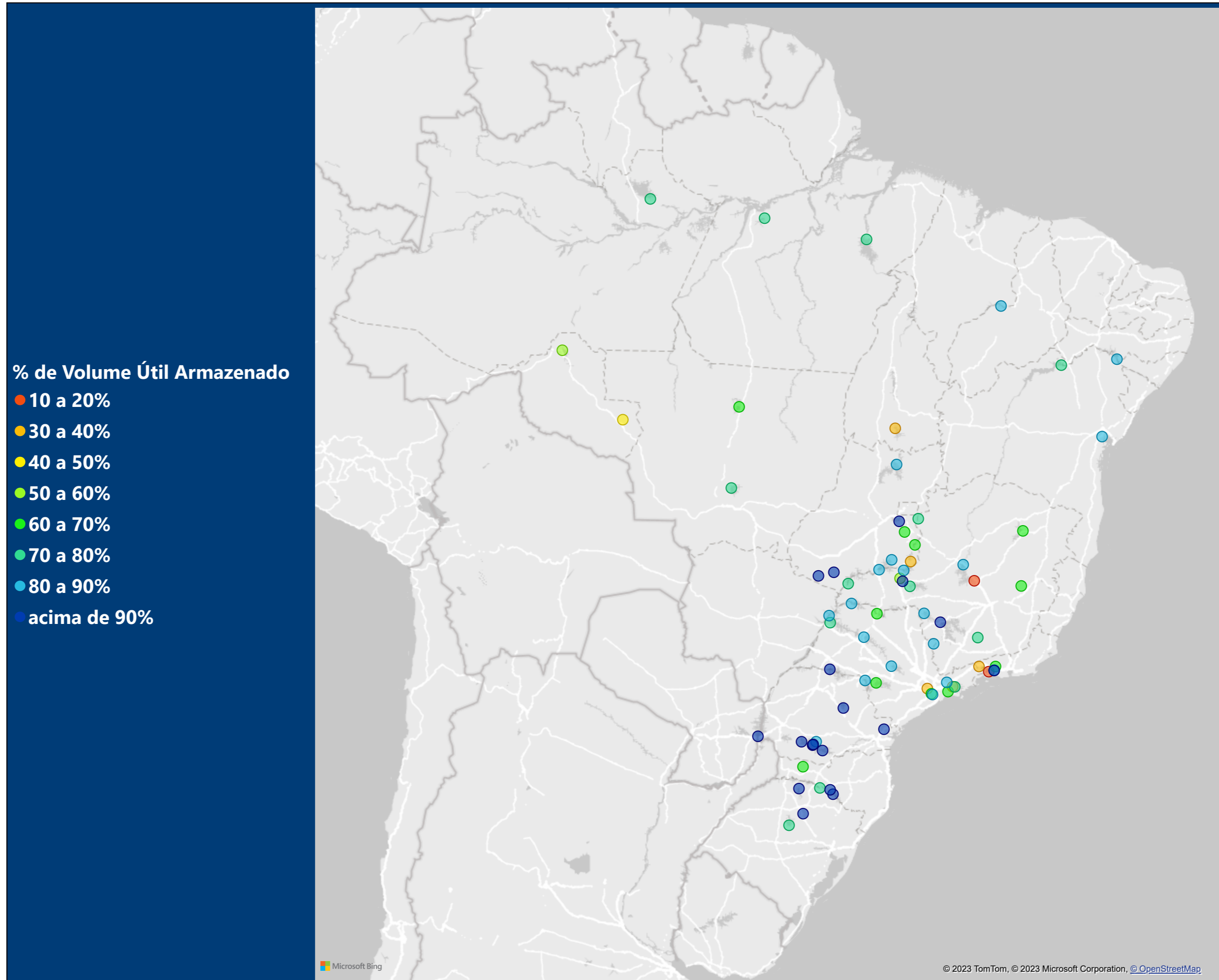
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	429.291	88,03%	247.523	80,91%



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)