

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	910,44	792	672,00	120	84,85%	15,15%	622,19	78,56%	502,19	74,73
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,08	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	21.653,56	94,35%	15.920,56	92,47
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,29	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.604,50	89,22%	2.064,50	82,58
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,43	555	504,09	51	90,85%	9,15%	424,36	76,48%	373,58	74,11
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	441,50	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.254,82	69,18%	3.364,82	63,97
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,21	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.730,02	88,23%	3.871,75	74,90
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	795,30	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.213,80	68,13%	783,75	57,99
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,21	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.109,21	59,80%	1.384,12	39,84
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,15	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.097,91	85,18%	10.428,91	79,88
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,28	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.482,45	81,95%	8.070,45	77,75
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,62	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.100,93	98,30%	126,53	86,90
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	842,09	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.646,76	97,85%	730,02	90,10
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,55	943	259,70	683	27,54%	72,46%	841,60	89,25%	158,31	60,96
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,73	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.362,24	91,03%	890,74	86,91
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	517,38	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.092,89	88,64%	10.519,89	84,47
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,80	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.244,75	89,67%	4.244,75	76,62
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	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,25	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.172,96	95,79%	4.629,16	83,93
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,08	996	995,60	0	99,96%	0,04%	849,89	85,33%	849,45	85,32
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,83	190	189,19	1	99,59%	0,41%	118,33	62,29%	117,56	62,14
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,92	333	289,77	43	87,12%	12,88%	231,96	69,74%	189,13	65,27
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,59	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,78	45,86%	3,31	42,58
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,46	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.822,70	90,01%	2.253,70	87,80
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,13	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.952,48	93,86%	1.672,48	78,62
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,26	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.818,50	95,87%	2.895,27	83,97
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,56	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.966,35	85,14%	2.123,67	67,10
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,97	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.389,74	95,39%	2.635,74	86,67
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,29	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.078,04	97,24%	608,04	91,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	332,92	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.934,92	94,24%	5.118,09	89,40
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,44	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.620,60	95,24%	17.620,60	92,74
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,96	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.376,84	93,04%	3.402,53	89,43
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,77	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.845,27	96,70%	286,57	74,69
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	801,35	431	262,07	169	60,77%	39,23%	362,87	84,15%	193,72	73,92
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,00	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,63	97,00%	21,77	86,86

• 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	505,60	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.691,84	98,77%	4.029,84	97,98
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	643,00	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.555,60	92,89%	1.843,81	84,09
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,09	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.422,03	96,63%	80,11	61,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	474,19	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.900,01	86,85%	616,70	58,41
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,44	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.505,74	94,78%	1.321,74	94,10
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,21	137	25,51	111	18,67%	81,33%	117,06	85,68%	5,94	23,28
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,92	259	237,50	21	91,88%	8,12%	289,71	112,07%	268,71	113,14
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,37	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.693,81	73,89%	2.404,81	71,64
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	843,24	179	155,89	23	87,16%	12,84%	155,96	87,20%	132,99	85,31
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,77	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.541,41	89,16%	2.155,41	73,04
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,85	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.037,52	85,32%	1.941,52	73,65
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,91	439	307,27	131	70,07%	29,93%	257,53	58,73%	126,29	41,10
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,89	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.122,21	90,82%	679,08	85,69
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,89	888	605,70	283	68,19%	31,81%	484,48	54,54%	201,88	33,33
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,55	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,65	445	445,35	0	100,00%	0,00%	405,10	90,96%	405,09	90,96
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	398,56	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,21	87,76%	7,65	84,31
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,36	99	33,12	66	33,46%	66,54%	90,36	91,29%	24,50	73,97
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	500,12	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.732,38	79,35%	2.461,23	66,65
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,31	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.843,54	92,57%	2.081,98	84,26
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,66	242	41,62	200	17,22%	82,78%	213,27	88,22%	13,15	31,59
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	568,82	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.076,70	82,33%	11.826,70	77,41
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	825,22	478	389,46	89	81,48%	18,52%	355,25	74,32%	266,74	68,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,20	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.585,10	74,99%	20.137,10	70,24
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	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	303,19	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.777,93	93,96%	1.604,93	83,94
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,54	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	45.308,85	83,29%	34.158,85	78,98
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,48	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.605,36	94,72%	381,63	72,44
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,02	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	39.297,73	78,17%	28.004,95	71,84
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,01	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.274,95	65,12%	1.331,72	52,22
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,77	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.018,62	85,29%	7.273,45	71,24
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,06	530	399,20	131	75,35%	24,65%	435,07	82,12%	304,47	76,27
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,58	478	286,12	192	59,82%	40,18%	319,69	66,84%	127,52	44,57
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,26	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.344,87	76,35%	1.299,66	64,15

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

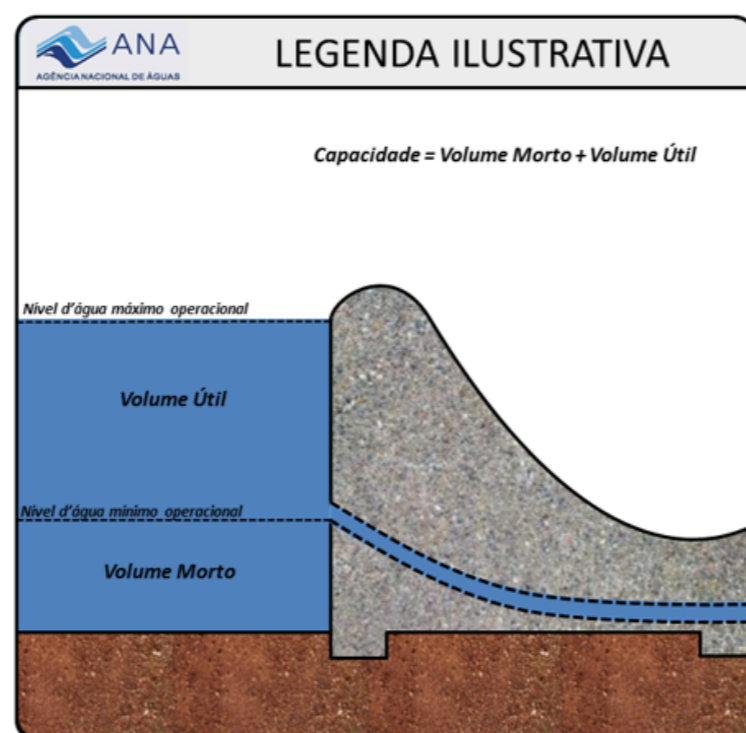
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	217.502	90,41%	112.259	82,95%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	87.212	81,18%	62.545	75,58%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	52.507	80,60%	35.288	73,63%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	22.393	81,35%	10.337	66,81%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.500	91,78%	3.868	80,45%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.326	81,45%	3.368	70,04%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.984	76,42%	2.674	74,38%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.732	79,35%	2.461	66,65%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.541	89,16%	2.155	73,04%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.844	92,57%	2.082	84,26%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.778	93,96%	1.605	83,94%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	156	87,20%	133	85,31%
DOCE	99,0	33,0	66	90	91,29%	24	73,97%

SIN

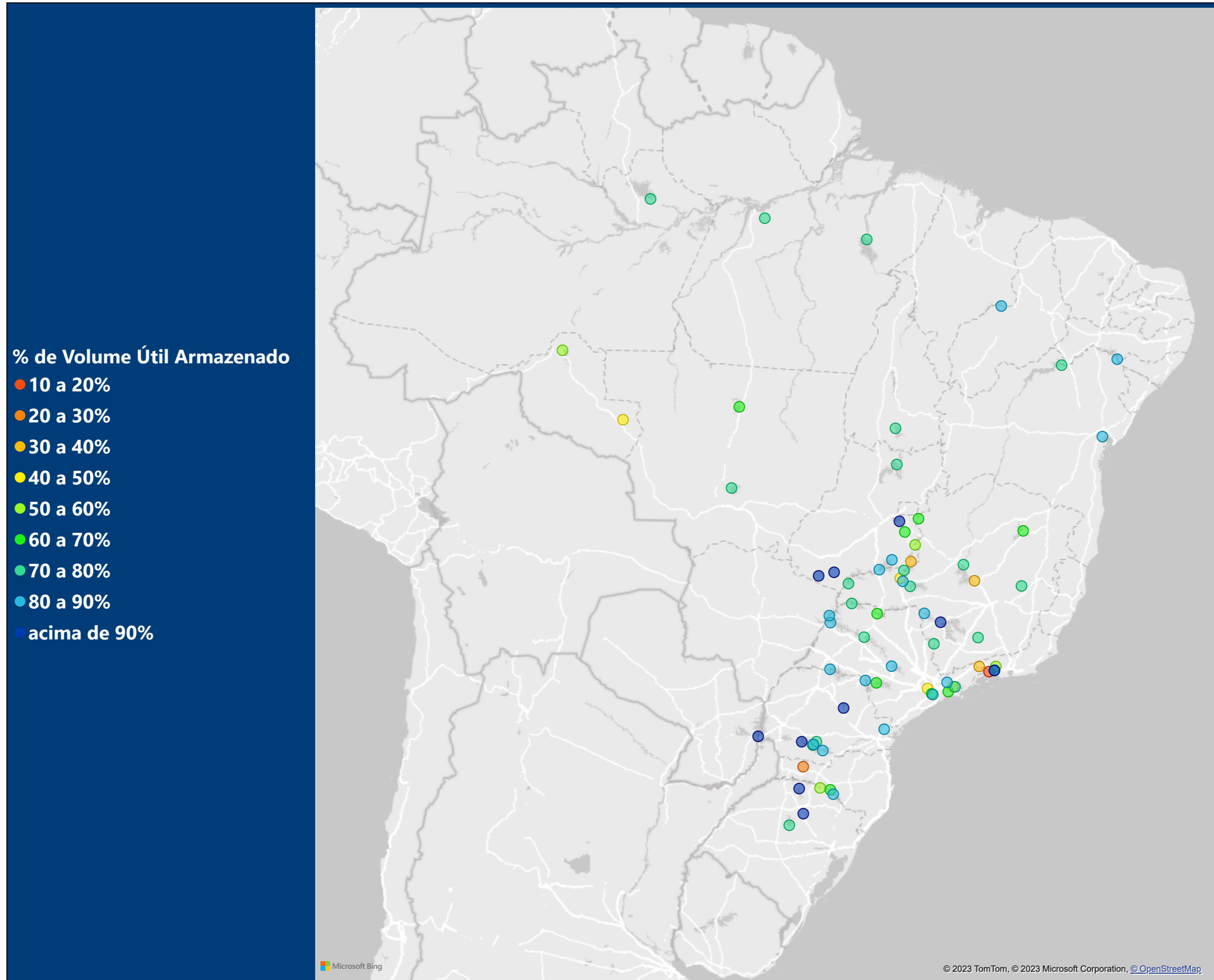
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	420.565	86,24%	238.799	78,06%



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)