

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	912,44	792	672,00	120	84,85%	15,15%	754,77	95,30%	634,77	94,46
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,95	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.879,41	99,69%	17.146,41	99,59
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,47	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.882,75	96,11%	2.342,75	93,71
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,17	555	504,09	51	90,85%	9,15%	529,51	95,43%	478,73	94,97
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,80	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.509,86	89,59%	4.619,86	87,83
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,92	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.783,51	97,79%	4.925,24	95,28
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,87	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.524,25	85,56%	1.094,20	80,96
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,01	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.079,68	59,23%	1.354,59	38,99
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	809,53	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.571,72	82,64%	8.159,72	78,61
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,72	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.105,96	98,75%	131,56	90,36
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,59	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,53	96,85%	5,26	40,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,56	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.720,65	99,83%	803,91	99,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,28	943	259,70	683	27,54%	72,46%	891,57	94,55%	208,28	80,20
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,80	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.484,31	99,19%	1.012,81	98,82
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,88	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.934,84	99,46%	12.361,84	99,26
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,52	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.239,73	97,61%	5.239,73	94,58
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,12	99,85%	31,36	98,95
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,50	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,50	100,00%	137,85	100,00
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,53	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.501,68	97,35%	4.957,88	89,89
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,37	996	995,60	0	99,96%	0,04%	878,76	88,23%	878,32	88,22
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,05	190	189,19	1	99,59%	0,41%	148,98	78,43%	148,21	78,34
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,63	333	289,77	43	87,12%	12,88%	248,39	74,68%	205,56	70,94
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,31	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,38%	3,10	39,95
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,41	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.107,88	99,11%	2.538,88	98,91
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,84	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.322,63	98,86%	2.042,63	96,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,62	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.085,72	97,86%	3.162,49	91,72
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,47	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.342,66	90,51%	2.499,98	78,99
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,30	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.518,07	96,85%	2.764,07	90,89
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,65	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.107,92	98,64%	637,92	95,64
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,72	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.383,75	98,50%	5.566,92	97,24
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,95	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.276,10	97,50%	18.276,10	96,19
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,85	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.758,45	99,64%	3.784,14	99,46
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,93	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.936,86	99,81%	378,16	98,56
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,41	431	262,07	169	60,77%	39,23%	419,66	97,32%	250,51	95,59
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,04	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,76	97,12%	21,90	87,38

• 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	503,31	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.227,08	91,91%	3.565,08	86,68
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,64	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.872,44	99,35%	2.160,65	98,54
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,82	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.466,88	99,68%	124,96	96,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,79	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.322,75	99,51%	1.039,44	98,45
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,54	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.520,35	95,70%	1.336,35	95,14
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,03	137	25,51	111	18,67%	81,33%	131,40	96,17%	20,28	79,50
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,18	259	237,50	21	91,88%	8,12%	129,40	50,06%	108,40	45,64
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,70	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.911,34	52,43%	1.622,34	48,33
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,82	179	155,89	23	87,16%	12,84%	176,38	98,61%	153,41	98,41
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,04	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.991,14	95,29%	2.605,14	88,28
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,67	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.168,28	88,08%	2.072,28	78,61
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,16	439	307,27	131	70,07%	29,93%	261,61	59,66%	130,37	42,43
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,85	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.227,29	99,33%	784,16	98,95
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,69	888	605,70	283	68,19%	31,81%	650,81	73,26%	368,21	60,79
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,62	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,75	445	445,35	0	100,00%	0,00%	437,83	98,31%	437,82	98,31
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,16	14	11,55	2	83,70%	16,30%	11,00	79,71%	8,75	75,76
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,64	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,47	89,99%	7,91	87,16
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,53	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,31	88,21%	21,45	64,76
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,87	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.190,65	87,03%	2.919,50	79,06
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,65	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.282,62	100,96%	2.521,06	102,03
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,39	242	41,62	200	17,22%	82,78%	228,48	94,51%	28,36	68,14
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,65	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.644,93	95,48%	14.394,93	94,22
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,97	478	389,46	89	81,48%	18,52%	441,87	92,45%	353,36	90,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,93	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.076,44	82,29%	22.628,44	78,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,66	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.506,95	97,45%	3.273,95	92,25
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,91	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.050,97	99,33%	1.877,97	98,22
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,76	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.216,18	86,79%	36.066,18	83,39
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,95	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.463,43	89,56%	239,70	45,50
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,63	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.179,77	97,82%	37.886,99	97,19
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,96	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.227,20	92,38%	2.283,97	89,56
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,85	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.599,66	98,22%	9.854,49	96,52
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,16	530	399,20	131	75,35%	24,65%	524,77	99,05%	394,17	98,74
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,36	478	286,12	192	59,82%	40,18%	433,03	90,54%	240,86	84,18
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.

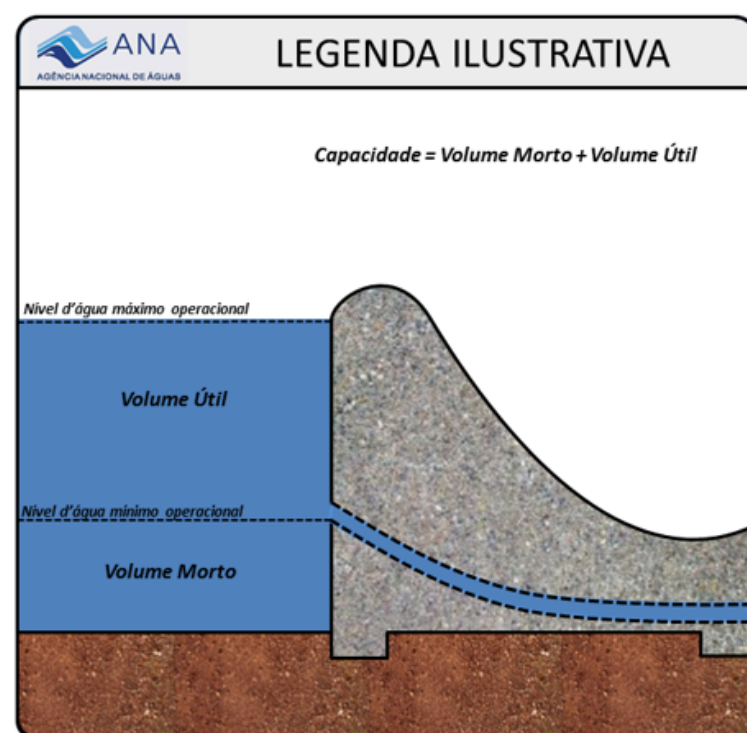
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.946	94,75%	122.703	90,67%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	98.859	92,03%	74.193	89,65%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.899	88,87%	40.679	84,88%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.130	94,92%	14.073	90,96%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.314	98,89%	4.682	97,37%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.768	87,13%	3.810	79,22%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.191	87,03%	2.920	79,06%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.991	95,29%	2.605	88,28%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.283	100,96%	2.521	102,03%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.051	99,33%	1.878	98,22%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.041	52,27%	1.731	48,15%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	176	98,61%	153	98,41%
DOCE	99,0	33,0	66	87	88,21%	21	64,76%

SIN

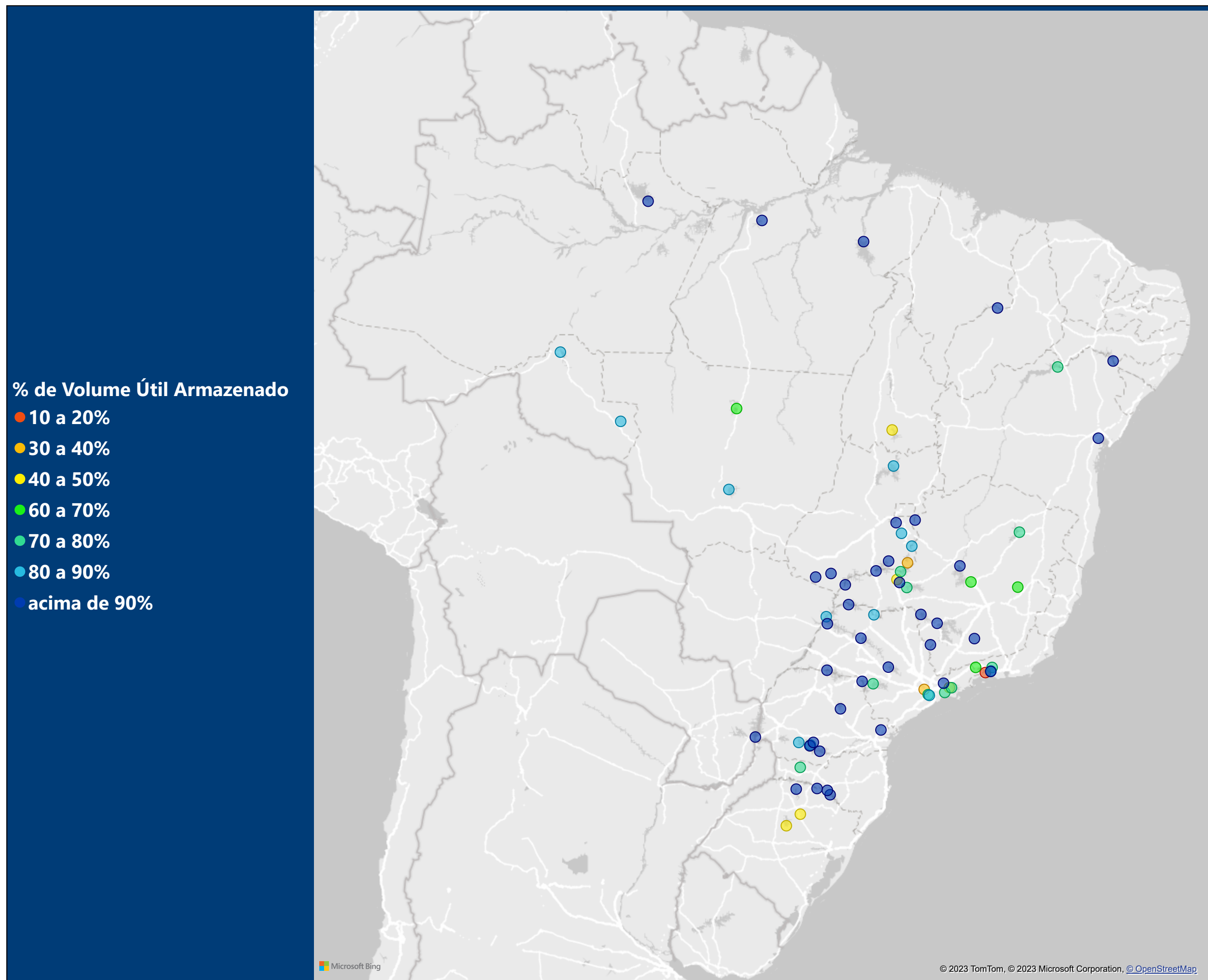
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	453.736	93,04%	271.969	88,90%



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)