

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	911,56	792	672,00	120	84,85%	15,15%	694,96	87,75%	574,96	85,56
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,52	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.292,80	79,71%	12.559,80	72,95
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	846,04	555	504,09	51	90,85%	9,15%	319,31	57,55%	268,53	53,27
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,33	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.969,28	48,28%	2.079,28	39,53
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,59	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.747,11	70,25%	1.888,84	36,54
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,70	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.151,09	64,61%	721,04	53,35
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,61	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.619,35	50,38%	894,26	25,74
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,26	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.307,97	75,08%	8.638,97	66,17
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,71	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.853,83	69,21%	6.441,83	62,06
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,85	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.062,71	94,88%	88,31	60,65
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,47	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,35	95,94%	3,08	23,95
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,55	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.412,44	91,56%	495,70	61,18
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,53	943	259,70	683	27,54%	72,46%	775,30	82,22%	92,01	35,43
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	586,46	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.040,22	69,51%	568,72	55,49
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,43	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.120,18	77,06%	8.547,18	68,63
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,10	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.172,79	73,15%	2.172,79	39,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,93	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,29	99,49%	30,53	96,33
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,71	217	137,85	79	63,67%	36,33%	127,06	58,69%	48,41	35,12
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,13	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.886,19	89,68%	3.342,39	60,60
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,22	996	995,60	0	99,96%	0,04%	773,62	77,67%	773,18	77,66
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,57	190	189,19	1	99,59%	0,41%	162,41	85,50%	161,64	85,44
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,44	333	289,77	43	87,12%	12,88%	267,69	80,48%	224,86	77,60
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,50	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,86	22,52%	1,39	17,83
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	447,98	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.150,70	68,58%	1.581,70	61,62
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,21	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.484,90	87,55%	1.204,90	56,64
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,14	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.009,95	89,82%	2.086,72	60,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,57	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.572,31	79,52%	1.729,63	54,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,96	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.636,15	86,82%	1.882,15	61,89
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,10	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.752,41	82,00%	282,41	42,34
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,16	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.503,69	80,67%	3.686,86	64,40
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,27	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.756,10	92,26%	16.756,10	88,19
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	729,35	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.289,46	74,23%	2.315,15	60,85
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,39	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.738,53	93,07%	179,83	46,87
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,75	431	262,07	169	60,77%	39,23%	302,62	70,18%	133,47	50,93
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	605,30	110	25,06	85	22,80%	77,20%	94,78	86,22%	9,92	39,57

• 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 (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	501,81	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.933,42	87,58%	3.271,42	79,54
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,92	352	55,38	296	15,75%	84,25%	326,68	92,92%	30,49	55,06
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	641,63	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.440,04	90,53%	1.728,25	78,82
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,52	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.459,11	99,15%	117,19	90,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,80	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.017,94	90,38%	734,63	69,58
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,82	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.416,97	89,20%	1.232,97	87,78
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,08	137	25,51	111	18,67%	81,33%	126,27	92,42%	15,15	59,39
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,66	259	237,50	21	91,88%	8,12%	269,57	104,28%	248,57	104,66
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,65	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.938,86	80,61%	2.649,86	78,94
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,10	179	155,89	23	87,16%	12,84%	143,16	80,04%	120,19	77,10
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,48	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.741,10	78,25%	1.355,10	45,92
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	712,00	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.387,34	92,71%	2.291,34	86,92
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,52	439	307,27	131	70,07%	29,93%	372,32	84,91%	241,08	78,46
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,36	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.200,34	97,15%	757,21	95,55
PB.SUL		FUNIL	RJ	458,84	888	605,70	283	68,19%	31,81%	624,09	70,26%	341,49	56,38
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,73	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,31	16,86%	0,31	16,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,06	445	445,35	0	100,00%	0,00%	388,00	87,12%	387,99	87,12
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,70	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,34	60,42%	6,09	52,71
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,99	12	9,07	3	77,99%	22,01%	7,91	68,01%	5,35	58,98
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,53	99	33,12	66	33,46%	66,54%	94,67	95,65%	28,81	87,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	497,24	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.421,08	74,13%	2.149,93	58,22
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,85	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.349,83	102,24%	2.588,27	104,75
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,15	242	41,62	200	17,22%	82,78%	223,40	92,41%	23,28	55,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,22	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.066,93	66,91%	8.816,93	57,71
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,80	478	389,46	89	81,48%	18,52%	403,35	84,39%	314,84	80,84
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,65	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	23.804,76	69,77%	18.356,76	64,03
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,78	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.079,90	84,21%	1.846,90	52,04
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,62	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.245,06	83,48%	1.072,06	56,07
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,64	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	41.061,70	75,48%	29.911,70	69,16
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,35	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.570,01	93,44%	346,28	65,73
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,46	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	31.169,91	62,00%	19.877,13	50,99
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,84	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.834,27	52,51%	891,04	34,94
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,82	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.106,13	55,66%	1.360,96	13,33
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,61	530	399,20	131	75,35%	24,65%	276,79	52,24%	146,19	36,62
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,53	478	286,12	192	59,82%	40,18%	242,21	50,64%	50,04	17,49
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,03	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.672,25	54,45%	627,04	30,95

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

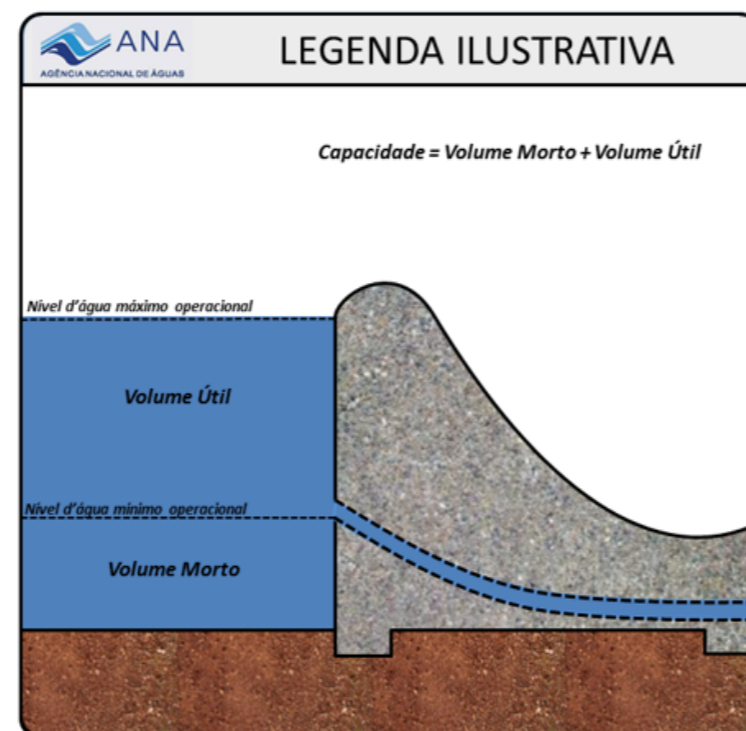
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	192.930	80,20%	87.687	64,80%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	74.802	69,63%	50.135	60,58%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	46.578	71,50%	29.359	61,26%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.989	89,98%	4.031	83,81%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.787	91,48%	3.859	79,34%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.132	54,97%	3.075	19,88%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.208	82,18%	2.898	80,64%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.350	102,24%	2.588	104,75%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.421	74,13%	2.150	58,22%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.741	78,25%	1.355	45,92%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.245	83,48%	1.072	56,07%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	80,04%	120	77,10%
DOCE	99,0	33,0	66	95	95,65%	29	87,00%

SIN

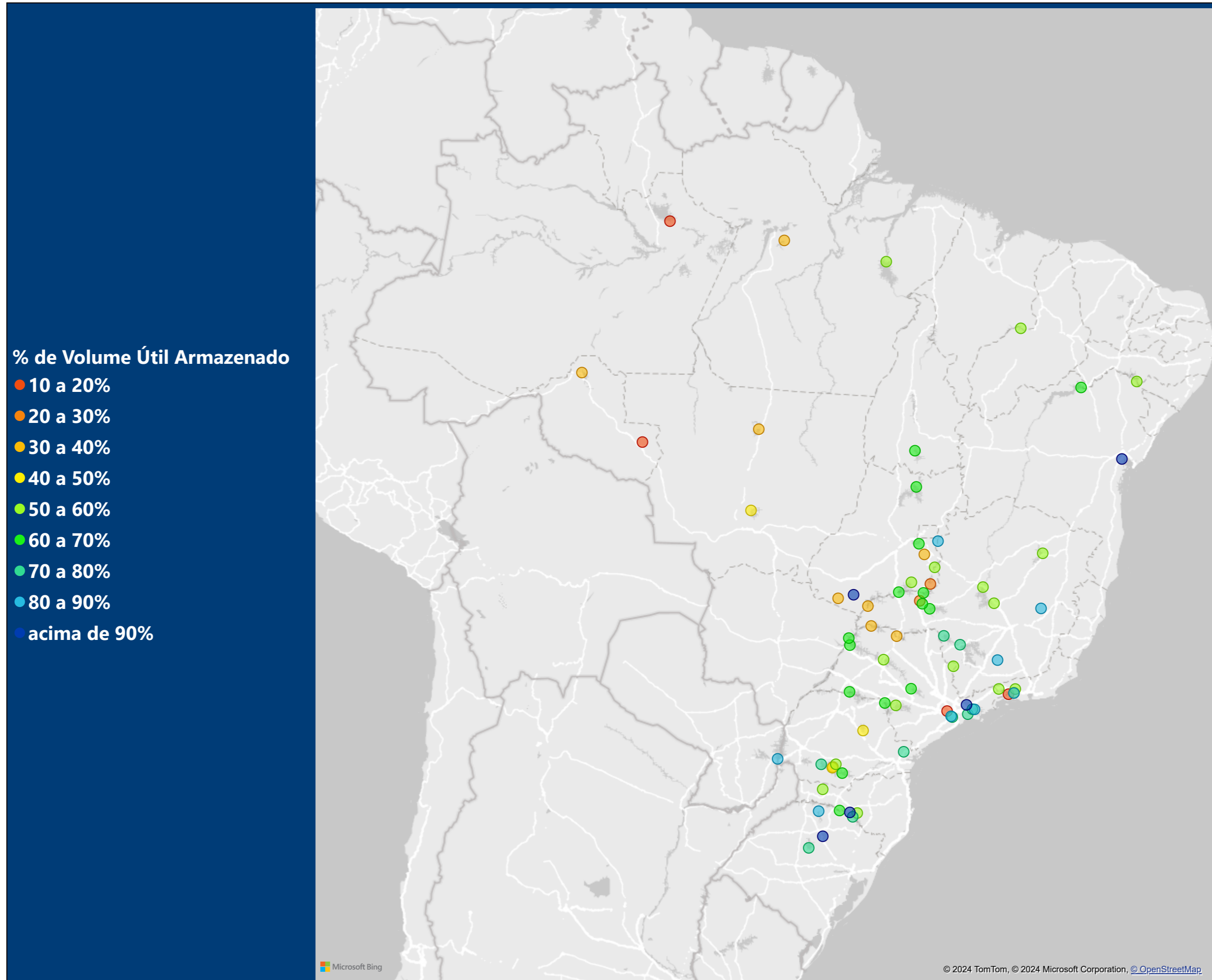
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	370.421	75,90%	188.358	61,56%



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)