



Gostaríamos de saber qual a sua opinião quanto a esse boletim. Assim, você nos ajuda a melhorar os nossos produtos. Basta clicar [aqui](#) e responder a 2 perguntas. Obrigado!

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	912,89	792	672,00	120	84,85%	15,15%	786,29	99,28%	666,29	99,15
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,75	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.578,60	80,95%	12.845,60	74,61
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,34	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.616,25	89,51%	2.076,25	83,05
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	849,33	555	504,09	51	90,85%	9,15%	396,23	71,41%	345,45	68,53
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	439,44	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.611,00	58,72%	2.721,00	51,73
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,98	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.594,07	87,00%	3.735,80	72,27
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,10	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.672,78	93,89%	1.242,73	91,95
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,67	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.627,34	50,53%	902,25	25,97
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,70	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.177,48	79,99%	9.508,48	72,83
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,91	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.630,25	75,28%	7.218,25	69,54
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,20	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.079,97	96,43%	105,57	72,51
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,66	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,82	97,38%	6,55	50,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,30	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.679,57	98,73%	762,83	94,15
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,99	943	259,70	683	27,54%	72,46%	804,70	85,33%	121,41	46,75
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,02	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.437,16	96,04%	965,66	94,22
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,90	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.755,39	86,66%	10.182,39	81,76
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	399,02	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.368,29	90,66%	4.368,29	78,85
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	583,27	217	137,85	79	63,67%	36,33%	210,20	97,09%	131,55	95,43
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,14	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.044,45	95,18%	4.500,65	81,60
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,08	996	995,60	0	99,96%	0,04%	761,28	76,43%	760,84	76,42
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,95	190	189,19	1	99,59%	0,41%	146,41	77,07%	145,64	76,98
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,18	333	289,77	43	87,12%	12,88%	261,43	78,60%	218,60	75,44
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,39	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,63	44,07%	3,16	40,69
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,43	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.265,44	72,24%	1.696,44	66,09
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,09	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.931,85	93,58%	1.651,85	77,65
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,18	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.759,88	95,43%	2.836,65	82,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	562,96	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.963,70	70,83%	1.121,02	35,42
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	471,05	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.668,69	87,19%	1.914,69	62,96
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,33	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.626,08	76,09%	156,08	23,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,06	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.978,14	75,68%	3.161,31	55,22
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,78	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.703,60	98,98%	18.703,60	98,44
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,89	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.495,93	95,10%	3.521,62	92,56
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,84	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.929,72	99,57%	371,02	96,70
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	799,69	431	262,07	169	60,77%	39,23%	333,81	77,41%	164,66	62,83
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,28	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,03	91,91%	16,17	64,52

• 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	501,26	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.827,71	86,02%	3.165,71	76,97
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,86	352	55,38	296	15,75%	84,25%	372,67	106,00%	76,48	138,10
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,84	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.890,20	99,71%	2.178,41	99,35
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	478,55	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.226,36	96,62%	943,05	89,32
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,65	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.536,50	96,72%	1.352,50	96,29
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,36	137	25,51	111	18,67%	81,33%	138,76	101,56%	27,64	108,36
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,96	259	237,50	21	91,88%	8,12%	292,80	113,27%	271,80	114,44
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,75	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.370,54	92,45%	3.081,54	91,80
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,20	179	155,89	23	87,16%	12,84%	144,24	80,64%	121,27	77,79
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,85	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.202,05	84,53%	1.816,05	61,54
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	712,82	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.526,27	95,65%	2.430,27	92,19
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,57	439	307,27	131	70,07%	29,93%	373,40	85,15%	242,16	78,81
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,69	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.218,41	98,61%	775,28	97,83
PB.SUL		FUNIL	RJ	464,65	888	605,70	283	68,19%	31,81%	822,70	92,62%	540,10	89,17
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,57	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,60%	0,29	15,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,73	445	445,35	0	100,00%	0,00%	437,21	98,17%	437,20	98,17
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,88	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,32	67,57%	7,07	61,25
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,47	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,92	85,26%	7,36	81,10
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,40	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,83	87,73%	20,97	63,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,05	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.195,45	87,11%	2.924,30	79,19
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,53	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.930,98	113,35%	3.169,42	128,27
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,52	242	41,62	200	17,22%	82,78%	210,43	87,05%	10,31	24,77
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,26	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.758,21	75,57%	10.508,21	68,78
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,85	478	389,46	89	81,48%	18,52%	472,60	98,88%	384,09	98,62
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,98	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.254,19	82,82%	22.806,19	79,55
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,91	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.918,88	91,99%	2.685,88	75,68
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,97	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.072,95	99,76%	1.899,95	99,37
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,84	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.257,88	81,36%	33.107,88	76,55
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,76	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.682,80	97,54%	459,07	87,14
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,92	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.033,49	99,52%	38.740,71	99,38
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,21	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.377,66	96,69%	2.434,43	95,46
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,12	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	13.516,67	67,74%	3.771,50	36,94
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,26	530	399,20	131	75,35%	24,65%	533,15	100,63%	402,55	100,84
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,99	478	286,12	192	59,82%	40,18%	406,93	85,08%	214,76	75,06
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,42	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.610,88	85,01%	1.565,67	77,28

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

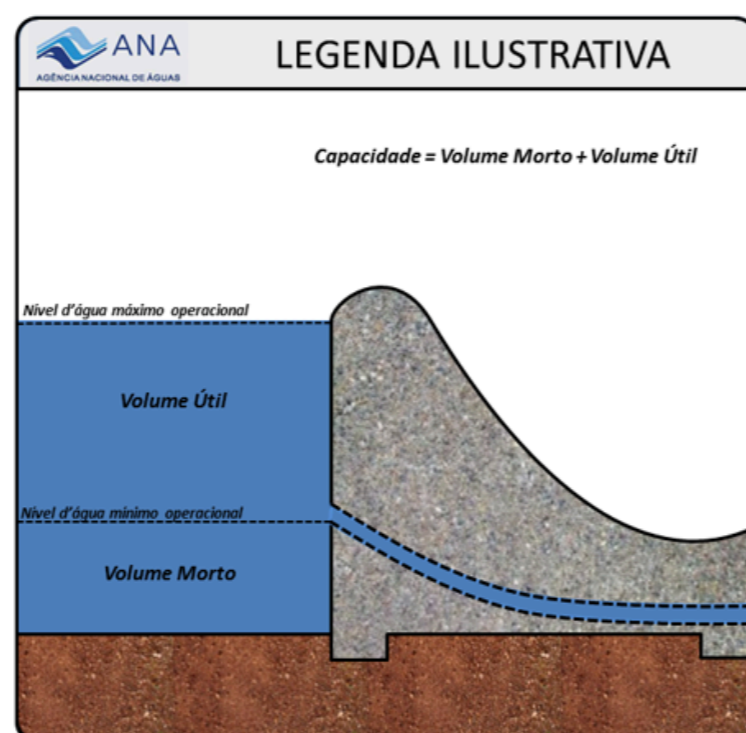
Bacias

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	207.290	86,17%	102.047	75,41%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.974	90,27%	72.308	87,37%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.614	82,30%	36.395	75,94%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.445	74,27%	8.389	54,22%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.624	98,57%	4.695	96,54%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.398	95,24%	4.440	92,31%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.663	93,83%	3.353	93,30%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.931	113,35%	3.169	128,27%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.195	87,11%	2.924	79,19%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.073	99,76%	1.900	99,37%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.202	84,53%	1.816	61,54%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	144	80,64%	121	77,79%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,73%	21	63,33%

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	423.640	86,81%	241.578	78,96%

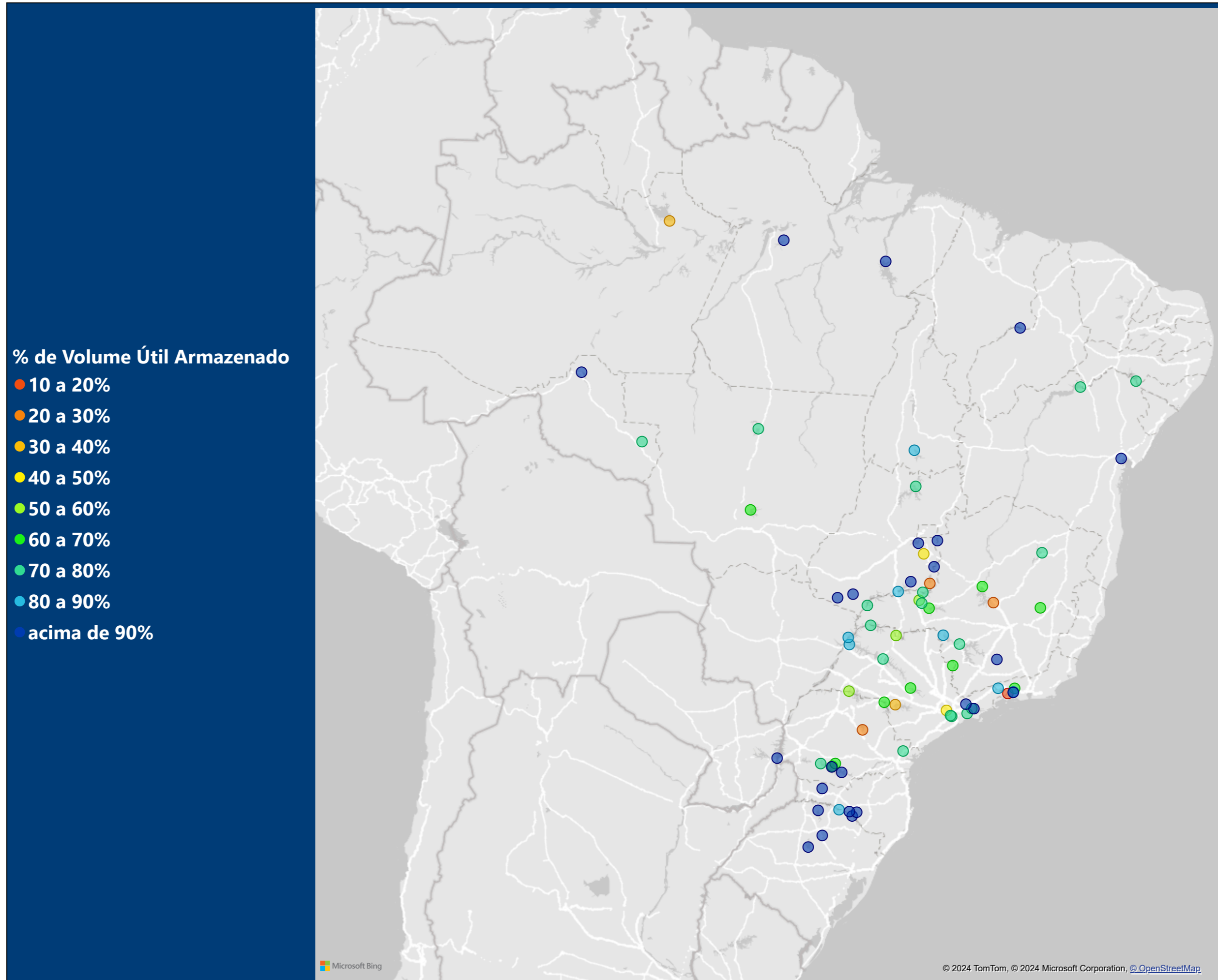
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)