



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	912,91	792	672,00	120	84,85%	15,15%	787,70	99,46%	667,70	99,36
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,81	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.652,64	81,28%	12.919,64	75,04
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,39	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.627,75	89,80%	2.087,75	83,51
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	849,70	555	504,09	51	90,85%	9,15%	405,56	73,09%	354,78	70,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	440,11	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.821,92	62,15%	2.931,92	55,74
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,85	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.517,57	86,31%	3.659,30	70,79
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,26	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.692,11	94,98%	1.262,06	93,38
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,64	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.623,17	50,45%	898,08	25,85
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,77	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.203,59	80,13%	9.534,59	73,03
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	695,21	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.080,46	96,47%	106,06	72,84
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	842,20	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.663,93	98,31%	747,19	92,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,30	943	259,70	683	27,54%	72,46%	824,98	87,49%	141,69	54,56
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,40	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.460,12	97,58%	988,62	96,46
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,92	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.769,09	86,74%	10.196,09	81,87
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,06	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.390,45	90,83%	4.390,45	79,25
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,03	217	137,85	79	63,67%	36,33%	203,62	94,05%	124,97	90,66
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,33	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.266,72	96,24%	4.722,92	85,63
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,13	996	995,60	0	99,96%	0,04%	765,66	76,87%	765,22	76,86
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,11	190	189,19	1	99,59%	0,41%	150,53	79,24%	149,76	79,16
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,43	333	289,77	43	87,12%	12,88%	267,46	80,41%	224,63	77,52
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,28	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,55	43,12%	3,08	39,68
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,39	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.254,91	71,91%	1.685,91	65,68
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,15	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.962,69	94,00%	1.682,69	79,10
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,34	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.877,80	96,31%	2.954,57	85,69
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	563,14	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.029,85	71,78%	1.187,17	37,51
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,02	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.657,74	87,07%	1.903,74	62,60
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,65	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.648,49	77,14%	178,49	26,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,01	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.954,66	75,46%	3.137,83	54,81
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,73	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.637,10	98,75%	18.637,10	98,09
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,29	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.293,14	91,59%	3.318,83	87,23
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,59	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.909,92	98,90%	351,22	91,54
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	799,34	431	262,07	169	60,77%	39,23%	327,91	76,04%	158,76	60,58
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,91	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,31	96,72%	21,45	85,60

• 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	500,33	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.651,68	83,42%	2.989,68	72,69
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,22	352	55,38	296	15,75%	84,25%	356,83	101,50%	60,64	109,50
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,01	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.816,52	98,21%	2.104,73	95,99
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,58	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.460,66	99,26%	118,74	91,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	478,44	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.217,81	96,37%	934,50	88,51
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,47	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.510,09	95,06%	1.326,09	94,41
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,05	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,93	100,22%	25,81	101,16
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,21	259	237,50	21	91,88%	8,12%	312,20	120,77%	291,20	122,61
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,84	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.390,01	92,98%	3.101,01	92,38
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,02	179	155,89	23	87,16%	12,84%	142,30	79,56%	119,33	76,55
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,94	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.232,74	84,95%	1.846,74	62,58
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	712,98	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.553,95	96,23%	2.457,95	93,24
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,71	439	307,27	131	70,07%	29,93%	376,41	85,84%	245,17	79,79
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,92	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.231,17	99,64%	788,04	99,44
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,32	888	605,70	283	68,19%	31,81%	846,99	95,35%	564,39	93,18
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,61	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	15,92%	0,30	15,92
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,69	445	445,35	0	100,00%	0,00%	436,01	97,90%	436,00	97,90
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,82	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,00	65,18%	6,75	58,40
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,14	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,85	76,08%	6,29	69,33
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,38	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,76	87,66%	20,90	63,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,39	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.236,81	87,81%	2.965,66	80,31
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	614,87	242	41,62	200	17,22%	82,78%	217,57	90,00%	17,45	41,93
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	GO	828,91	478	389,46	89	81,48%	18,52%	474,74	99,32%	386,23	99,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,12	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.750,16	84,27%	23.302,16	81,28
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,90	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.912,14	91,93%	2.679,14	75,49
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,99	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.080,98	99,92%	1.907,98	99,79
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,86	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.288,15	81,41%	33.138,15	76,62
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,84	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.705,24	98,35%	481,51	91,40
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,88	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.916,54	99,29%	38.623,76	99,08
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,19	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.365,42	96,34%	2.422,19	94,98
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,91	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	13.100,11	65,65%	3.354,94	32,86
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,17	530	399,20	131	75,35%	24,65%	525,61	99,21%	395,01	98,95
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,03	478	286,12	192	59,82%	40,18%	409,71	85,66%	217,54	76,03
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,16	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.541,59	82,76%	1.496,38	73,86

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

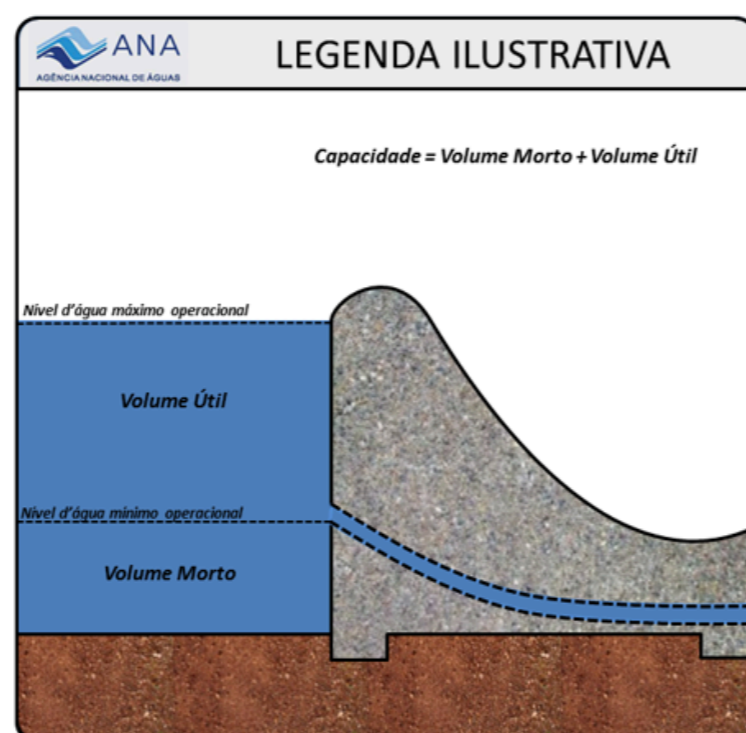
Bacias

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	207.579	86,29%	102.336	75,62%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.910	90,21%	72.243	87,29%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	54.113	83,06%	36.893	76,98%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	19.942	72,45%	7.886	50,97%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.499	97,51%	4.571	93,97%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.463	96,08%	4.505	93,67%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.702	94,82%	3.392	94,38%
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	5.237	87,81%	2.966	80,31%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.081	99,92%	1.908	99,79%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.233	84,95%	1.847	62,58%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	142	79,56%	119	76,55%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,66%	21	63,11%

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	423.919	86,86%	241.856	79,05%

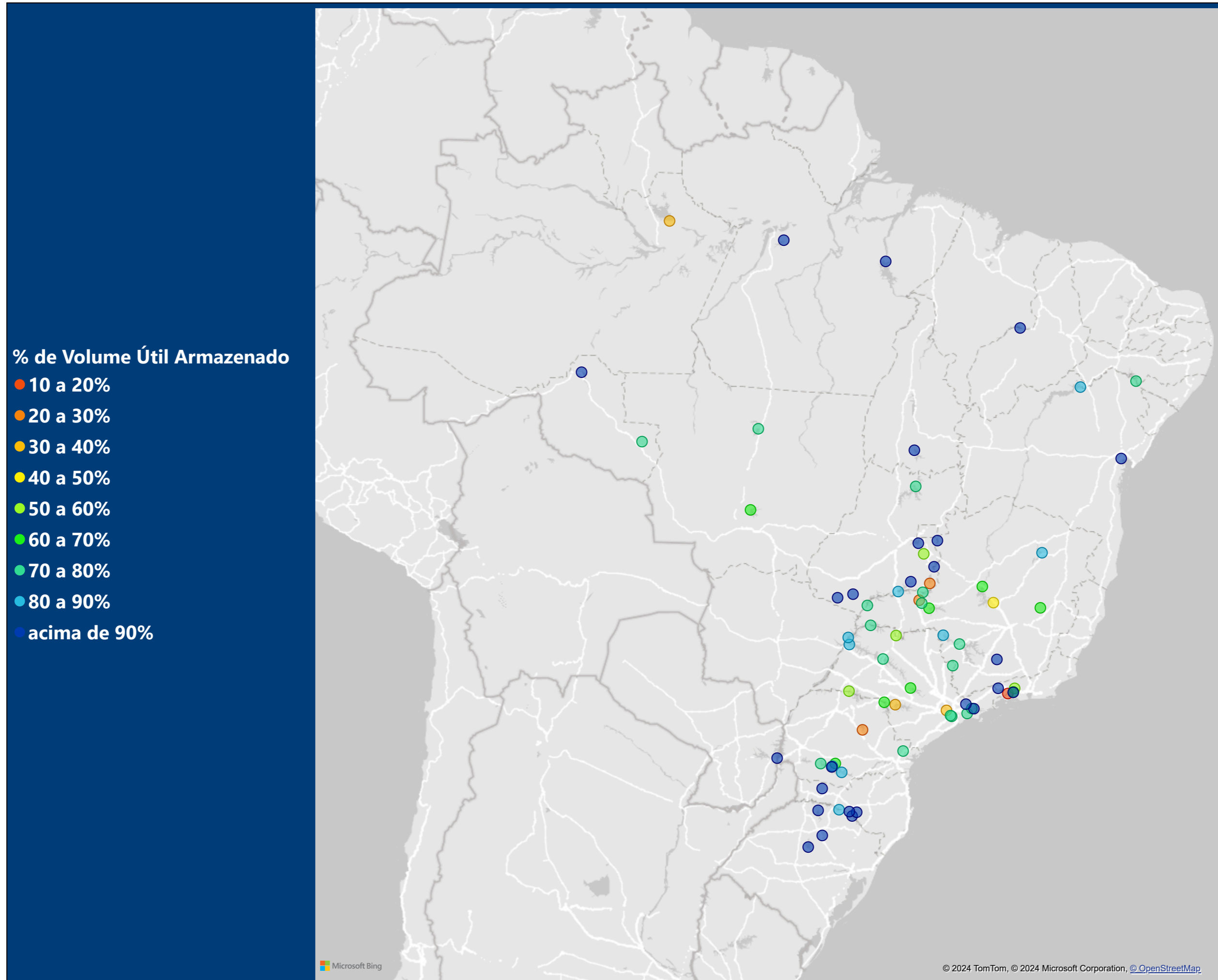
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)



• 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)