

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	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,28	792	672,00	120	84,85%	15,15%	548,80	69,29%	428,80	63,81
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	760,91	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.176,22	61,77%	8.443,22	49,04
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,64	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.454,50	85,51%	1.914,50	76,58
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,85	555	504,09	51	90,85%	9,15%	435,45	78,48%	384,67	76,31
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	442,99	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.796,08	77,98%	3.906,08	74,26
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	799,29	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.695,76	95,18%	1.265,71	93,65
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,59	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.164,10	60,86%	1.439,01	41,42
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	642,36	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	10.724,24	60,50%	6.055,24	46,38
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,65	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.585,39	59,30%	5.173,39	49,84
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,73	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.106,46	98,79%	132,06	90,70
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,51	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,07	96,24%	3,80	29,55
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,37	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.690,59	99,02%	773,85	95,51
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,90	943	259,70	683	27,54%	72,46%	935,72	99,23%	252,43	97,20
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,48	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.405,59	93,93%	934,09	91,14
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,84	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.749,05	74,88%	8.176,05	65,65
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	398,17	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.892,40	86,86%	3.892,40	70,26
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,83	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,63	98,76%	28,87	91,11
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,13	217	137,85	79	63,67%	36,33%	135,26	62,48%	56,61	41,07
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,37	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.158,11	90,97%	3.614,31	65,53
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,69	996	995,60	0	99,96%	0,04%	642,70	64,53%	642,26	64,51
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,94	190	189,19	1	99,59%	0,41%	120,96	63,68%	120,19	63,53
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,77	333	289,77	43	87,12%	12,88%	164,85	49,56%	122,02	42,11
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	709,81	8	7,77	0	94,30%	5,70%	2,60	31,52%	2,13	27,38
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,77	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.353,99	75,07%	1.784,99	69,54
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,06	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.916,32	93,37%	1.636,32	76,92
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,49	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.258,89	91,68%	2.335,66	67,74
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,21	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.432,74	77,53%	1.590,06	50,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	470,72	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.549,48	85,84%	1.795,48	59,04
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,77	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.035,62	95,26%	565,62	84,80
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	331,93	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.402,50	89,19%	4.585,67	80,10
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,92	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.578,80	95,10%	17.578,80	92,52
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	737,79	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.947,56	90,83%	2.973,25	85,61
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,97	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.860,85	97,23%	302,15	78,75
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	802,59	431	262,07	169	60,77%	39,23%	385,41	89,38%	216,26	82,52
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,86	110	25,06	85	22,80%	77,20%	109,46	99,58%	24,60	98,15

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm³)	Volume Útil 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	505,15	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.598,89	97,40%	3.936,89	95,72%
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,34	352	55,38	296	15,75%	84,25%	313,92	89,29%	17,73	32,02%
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	633,28	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.780,93	77,09%	1.069,14	48,76%
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,76	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.439,40	97,82%	97,48	75,20%
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	473,09	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.858,82	83,78%	575,51	50,98%
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,92	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.293,50	81,42%	1.109,50	78,99%
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,81	137	25,51	111	18,67%	81,33%	130,21	95,30%	19,09	74,83%
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,32	259	237,50	21	91,88%	8,12%	245,89	95,12%	224,89	94,69%
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,87	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.936,85	53,13%	1.647,85	49,09%
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,14	179	155,89	23	87,16%	12,84%	133,29	74,52%	110,32	70,77%
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,83	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.563,84	89,46%	2.177,84	73,80%
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,20	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.092,88	86,49%	1.996,88	75,75%
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,31	439	307,27	131	70,07%	29,93%	281,99	64,31%	150,75	49,06%
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,57	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	959,59	77,66%	516,46	65,17%
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,77	888	605,70	283	68,19%	31,81%	456,68	51,41%	174,08	28,74%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,68	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,31	16,47%	0,31	16,47%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,45	445	445,35	0	100,00%	0,00%	371,03	83,31%	371,02	83,31%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,71	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,39	60,81%	6,14	53,18%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,17	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,95	76,92%	6,39	70,40%
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	257,25	99	33,12	66	33,46%	66,54%	97,32	98,33%	31,46	95,00%
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,45	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.122,71	85,89%	2.851,56	77,22%
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,08	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.093,60	97,35%	2.332,04	94,38%
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,90	242	41,62	200	17,22%	82,78%	218,19	90,26%	18,07	43,42%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,48	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.943,07	76,52%	10.693,07	69,99%
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	823,32	478	389,46	89	81,48%	18,52%	303,22	63,44%	214,71	55,13%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,00	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.818,00	63,95%	16.370,00	57,10%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,49	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.872,99	82,29%	1.639,99	46,21%
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,89	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.333,01	85,21%	1.160,01	60,67%
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	448,85	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	37.203,80	68,39%	26.053,80	60,24%
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,66	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.654,93	96,52%	431,20	81,85%
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	64,48	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	27.244,38	54,19%	15.951,60	40,92%
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	82,38	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.416,80	40,56%	473,57	18,57%
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,03	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.792,14	49,07%	46,97	0,46%
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,72	530	399,20	131	75,35%	24,65%	282,74	53,37%	152,14	38,11%
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,67	478	286,12	192	59,82%	40,18%	324,84	67,92%	132,67	46,37%
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,93	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.651,58	53,78%	606,37	29,93%

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

Bacia	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	196.066	81,61%	90.823	67,28%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	67.103	62,46%	42.437	51,28%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	46.155	70,85%	28.936	60,37%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.180	79,56%	3.222	66,99%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.817	82,74%	2.888	58,51%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.123	85,89%	2.852	77,22%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.094	97,35%	2.332	94,38%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.564	89,46%	2.178	73,80%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.183	55,91%	1.873	52,10%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	13.468	48,93%	1.412	9,12%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.333	85,21%	1.160	60,67%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	133	74,52%	110	70,77%
DOCE	99,0	33,0	66	97	98,33%	31	95,00%

SIN

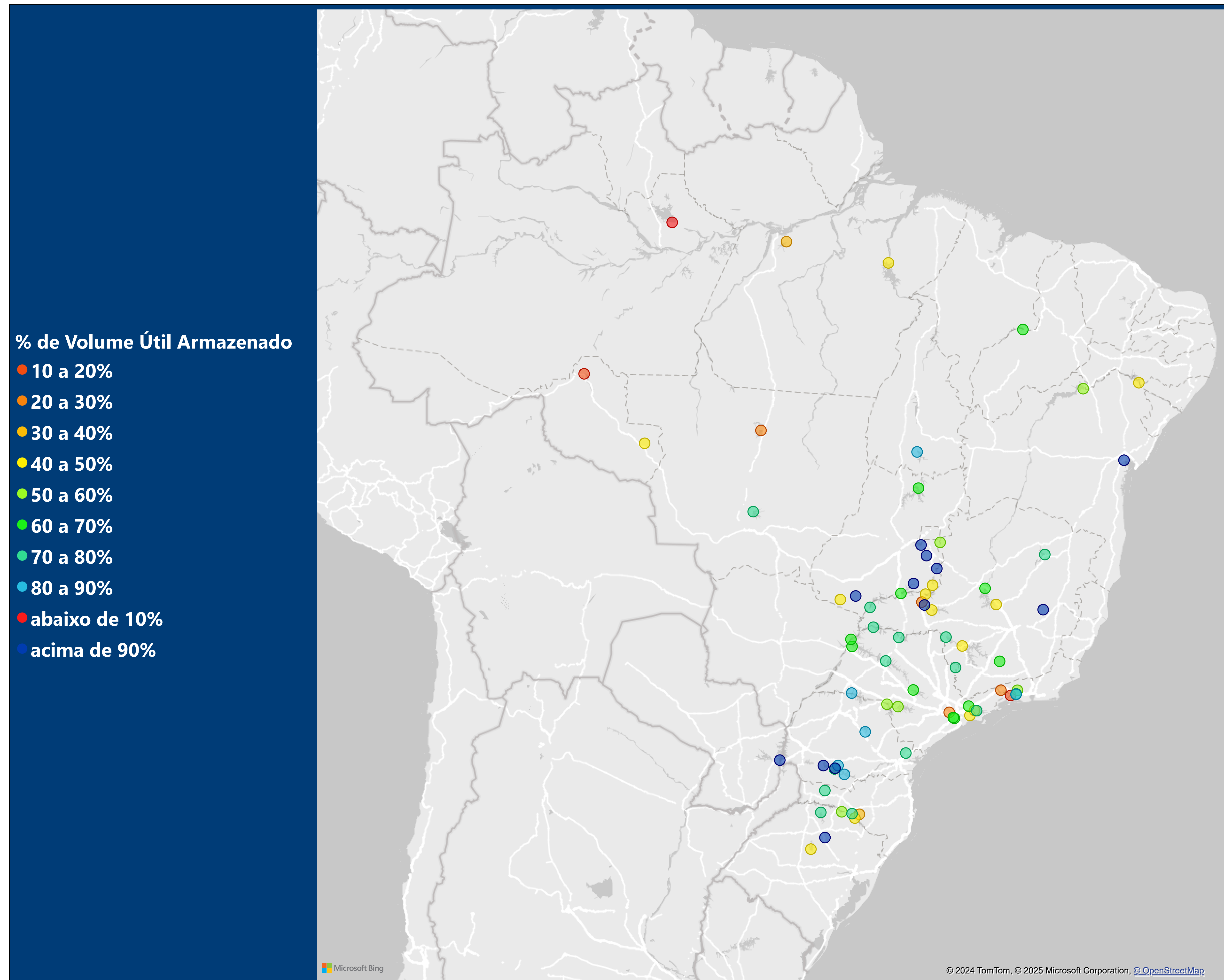
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	362.316	74,28%	180.254	58,96%



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

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
17/01/2025



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos