

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	912,95	792	672,00	120	84,85%	15,15%	790,52	99,81%	670,52	99,78
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,13	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	16.626,20	72,45%	10.893,20	63,27
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,46	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.644,00	90,20%	2.104,00	84,16
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,22	555	504,09	51	90,85%	9,15%	531,03	95,70%	480,25	95,27
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	443,55	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.014,37	81,53%	4.124,37	78,41
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,44	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.867,52	89,48%	4.009,25	77,56
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,69	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.744,14	97,90%	1.314,09	97,23
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	748,68	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.806,14	73,20%	2.081,05	59,90
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	648,62	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.743,96	71,90%	8.074,96	61,85
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,79	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.630,03	59,65%	5.218,03	50,27
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,86	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.063,20	94,93%	88,80	60,99
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,45	241	12,86	228	5,33%	94,67%	230,98	95,79%	2,71	21,07
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,03	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.637,36	97,60%	720,62	88,94
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,87	943	259,70	683	27,54%	72,46%	863,24	91,54%	179,95	69,29
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,54	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.409,08	94,16%	937,58	91,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	517,12	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.908,57	87,56%	10.335,57	82,99
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	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	476,66	227	31,69	196	13,93%	86,07%	221,84	97,53%	26,08	82,30
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,40	217	137,85	79	63,67%	36,33%	213,76	98,73%	135,11	98,01
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,44	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.238,08	91,35%	3.694,28	66,98
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,35	996	995,60	0	99,96%	0,04%	785,17	78,83%	784,73	78,82
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,47	190	189,19	1	99,59%	0,41%	159,82	84,13%	159,05	84,07
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	758,23	333	289,77	43	87,12%	12,88%	85,54	25,72%	42,71	14,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,33	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,59	43,56%	3,12	40,15
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,16	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.735,94	87,25%	2.166,94	84,42
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,90	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.354,33	99,28%	2.074,33	97,51
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,51	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.273,37	91,79%	2.350,14	68,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	563,97	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.340,96	76,22%	1.498,28	47,34
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	469,22	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.023,36	79,86%	1.269,36	41,74
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,57	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.642,89	76,88%	172,89	25,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,52	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.195,11	77,74%	3.378,28	59,01
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,11	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.823,90	95,94%	17.823,90	93,81
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	715,86	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.965,16	54,43%	990,85	28,53
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,79	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.769,15	94,11%	210,45	54,85
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,38	431	262,07	169	60,77%	39,23%	439,27	101,87%	270,12	103,07
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,21	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,80	91,71%	15,94	63,62

• 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	489,59	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	3.836,24	56,62%	1.174,24	28,55
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,85	352	55,38	296	15,75%	84,25%	325,12	92,48%	28,93	52,24
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	628,68	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.450,72	70,36%	738,93	33,70
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,15	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.397,66	94,98%	55,74	43,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	466,35	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.373,73	69,57%	90,42	8,01
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	592,99	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	930,27	58,56%	746,27	53,13
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	488,59	259	237,50	21	91,88%	8,12%	199,70	77,25%	178,70	75,24
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	319,23	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.148,67	58,94%	1.859,67	55,40
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	835,38	179	155,89	23	87,16%	12,84%	84,78	47,40%	61,81	39,65
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,68	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.221,91	98,43%	2.835,91	96,10
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	707,09	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.617,85	76,45%	1.521,85	57,73
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,12	439	307,27	131	70,07%	29,93%	277,93	63,38%	146,69	47,74
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,21	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	943,03	76,32%	499,90	63,08
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,97	888	605,70	283	68,19%	31,81%	659,65	74,26%	377,05	62,25
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,62	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,00%	0,30	16,00
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,64	445	445,35	0	100,00%	0,00%	434,49	97,56%	434,48	97,56
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,90	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,43	68,36%	7,18	62,20
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,89	12	9,07	3	77,99%	22,01%	11,27	96,94%	8,71	96,08
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,42	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,91	87,81%	21,05	63,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	507,49	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.628,62	94,38%	3.357,47	90,92
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,98	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	6.092,09	116,43%	3.330,53	134,79
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,61	242	41,62	200	17,22%	82,78%	233,20	96,47%	33,08	79,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,64	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.689,95	100,83%	15.439,95	101,06
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,92	478	389,46	89	81,48%	18,52%	475,09	99,40%	386,58	99,26
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,48	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	34.033,86	99,76%	28.585,86	99,71
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,34	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.766,88	81,31%	1.533,88	43,22
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,98	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.076,97	99,84%	1.903,97	99,58
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	449,76	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.462,38	70,70%	27.312,38	63,15
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,55	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.624,53	95,42%	400,80	76,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,85	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.826,88	99,11%	38.534,10	98,85
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,24	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.396,02	97,21%	2.452,79	96,18
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,31	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.977,23	80,07%	6.232,06	61,04
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,88	530	399,20	131	75,35%	24,65%	501,50	94,66%	370,90	92,91
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,01	478	286,12	192	59,82%	40,18%	479,06	100,16%	286,89	100,27
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	301,00	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.765,66	90,05%	1.720,45	84,92

• 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

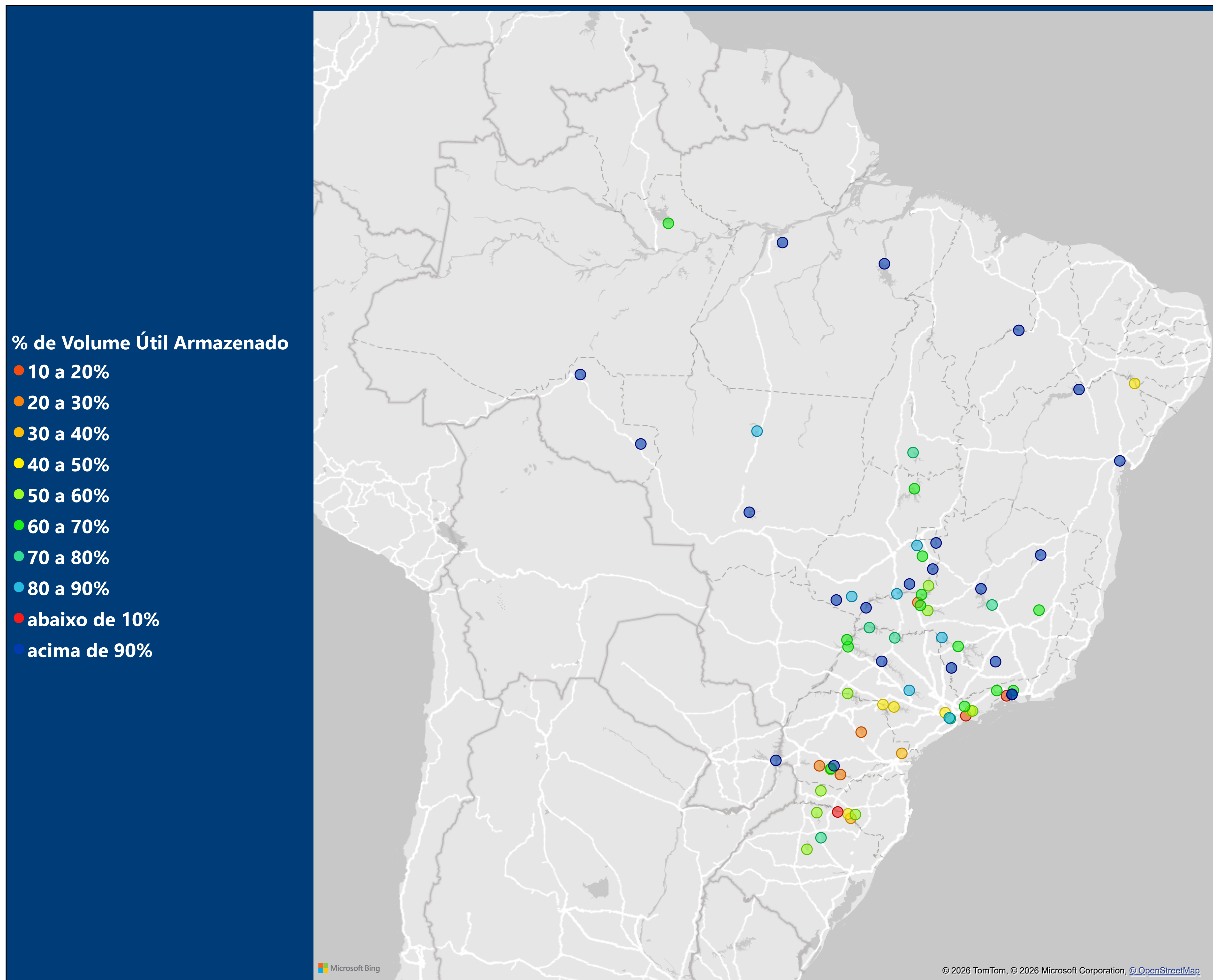
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	199.958	83,23%	94.715	70,16%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	90.914	84,63%	66.247	80,05%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	63.199	97,01%	45.979	95,94%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.119	83,99%	11.063	71,51%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.629	94,38%	3.357	90,92%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	6.092	116,43%	3.331	134,79%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.954	76,65%	2.996	62,30%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.222	98,43%	2.836	96,10%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.348	60,15%	2.038	56,71%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.077	99,84%	1.904	99,58%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.604	72,51%	1.675	33,94%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	85	47,40%	62	39,65%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,81%	21	63,56%

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	487.771	305.708	182.063	418.288	85,75%	236.224	77,27%



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)