

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	912,92	792	672,00	120	84,85%	15,15%	788,37	99,54%	668,37	99,46
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,12	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	16.614,14	72,39%	10.881,14	63,20
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,48	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.648,75	90,32%	2.108,75	84,35
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,39	555	504,09	51	90,85%	9,15%	536,17	96,63%	485,39	96,29
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	443,72	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.080,64	82,61%	4.190,64	79,67
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,50	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.903,71	89,81%	4.045,44	78,26
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,68	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.742,93	97,83%	1.312,88	97,14
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	748,86	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.836,71	73,79%	2.111,62	60,78
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	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	800,75	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.617,57	59,55%	5.205,57	50,15
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,91	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.065,65	95,15%	91,25	62,67
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,55	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,80	96,55%	4,53	35,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,08	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.645,14	97,80%	728,40	89,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,97	943	259,70	683	27,54%	72,46%	870,09	92,27%	186,80	71,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,88	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.428,96	95,49%	957,46	93,42
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	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	GO	400,56	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.264,66	97,80%	5.264,66	95,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,94	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,45	99,56%	30,69	96,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,44	217	137,85	79	63,67%	36,33%	214,86	99,24%	136,21	98,81
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,80	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.650,64	93,31%	4.106,84	74,46
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,38	996	995,60	0	99,96%	0,04%	782,09	78,52%	781,65	78,51
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,59	190	189,19	1	99,59%	0,41%	162,92	85,77%	162,15	85,71
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	711,45	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,68	44,66%	3,21	41,31
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,28	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.770,60	88,35%	2.201,60	85,77
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,93	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.370,28	99,50%	2.090,28	98,26
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,86	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.526,11	93,68%	2.602,88	75,49
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,07	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.378,94	76,76%	1.536,26	48,54
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	469,16	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.002,99	79,62%	1.248,99	41,07
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,46	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.566,85	73,32%	96,85	14,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,42	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.147,59	77,29%	3.330,76	58,18
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,74	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.746,60	92,23%	16.746,60	88,14
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	711,38	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.650,85	48,66%	676,54	19,48
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	603,15	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.644,53	89,88%	85,83	22,37
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,70	431	262,07	169	60,77%	39,23%	301,86	70,00%	132,71	50,64
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	603,93	110	25,06	85	22,80%	77,20%	90,65	82,47%	5,79	23,10

• 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	488,20	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	3.630,18	53,58%	968,18	23,54
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,58	352	55,38	296	15,75%	84,25%	319,15	90,78%	22,96	41,46
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	628,39	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.430,54	69,95%	718,75	32,78
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,44	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.379,25	93,73%	37,33	28,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	466,58	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.389,54	70,03%	106,23	9,41
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	592,90	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	920,02	57,91%	736,02	52,40
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,44	137	25,51	111	18,67%	81,33%	123,09	90,09%	11,97	46,92
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	488,58	259	237,50	21	91,88%	8,12%	199,10	77,02%	178,10	74,99
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	318,75	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.072,47	56,85%	1.783,47	53,13
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,91	179	155,89	23	87,16%	12,84%	81,52	45,58%	58,55	37,56
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,66	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.214,83	98,33%	2.828,83	95,86
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	707,07	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.614,69	76,39%	1.518,69	57,61
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,07	439	307,27	131	70,07%	29,93%	276,86	63,14%	145,62	47,39
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,13	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	939,38	76,03%	496,25	62,62
PB.SUL		FUNIL	RJ	461,01	888	605,70	283	68,19%	31,81%	693,63	78,08%	411,03	67,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,61	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,59	445	445,35	0	100,00%	0,00%	432,98	97,22%	432,97	97,22
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,73	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,50	61,59%	6,25	54,11
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,79	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,95	94,16%	8,39	92,51
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,00	99	33,12	66	33,46%	66,54%	85,36	86,24%	19,50	58,88
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	507,76	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.678,10	95,21%	3.406,95	92,26
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	117,06	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	6.121,00	116,98%	3.359,44	135,96
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,62	242	41,62	200	17,22%	82,78%	233,42	96,56%	33,30	80,01
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,71	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.761,75	101,20%	15.511,75	101,53
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,90	478	389,46	89	81,48%	18,52%	474,39	99,25%	385,88	99,08
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,47	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	33.990,86	99,63%	28.542,86	99,56
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,56	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.921,97	82,75%	1.688,97	47,59
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,96	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.070,09	99,71%	1.897,09	99,22
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	262,48	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.605,36	94,72%	381,63	72,44
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,86	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.854,17	99,16%	38.561,39	98,92
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,27	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.414,13	97,73%	2.470,90	96,89
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,26	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.872,06	79,54%	6.126,89	60,01
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,04	530	399,20	131	75,35%	24,65%	514,79	97,17%	384,19	96,24
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,12	478	286,12	192	59,82%	40,18%	487,59	101,94%	295,42	103,25
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,78	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.706,91	88,14%	1.661,70	82,02

• 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

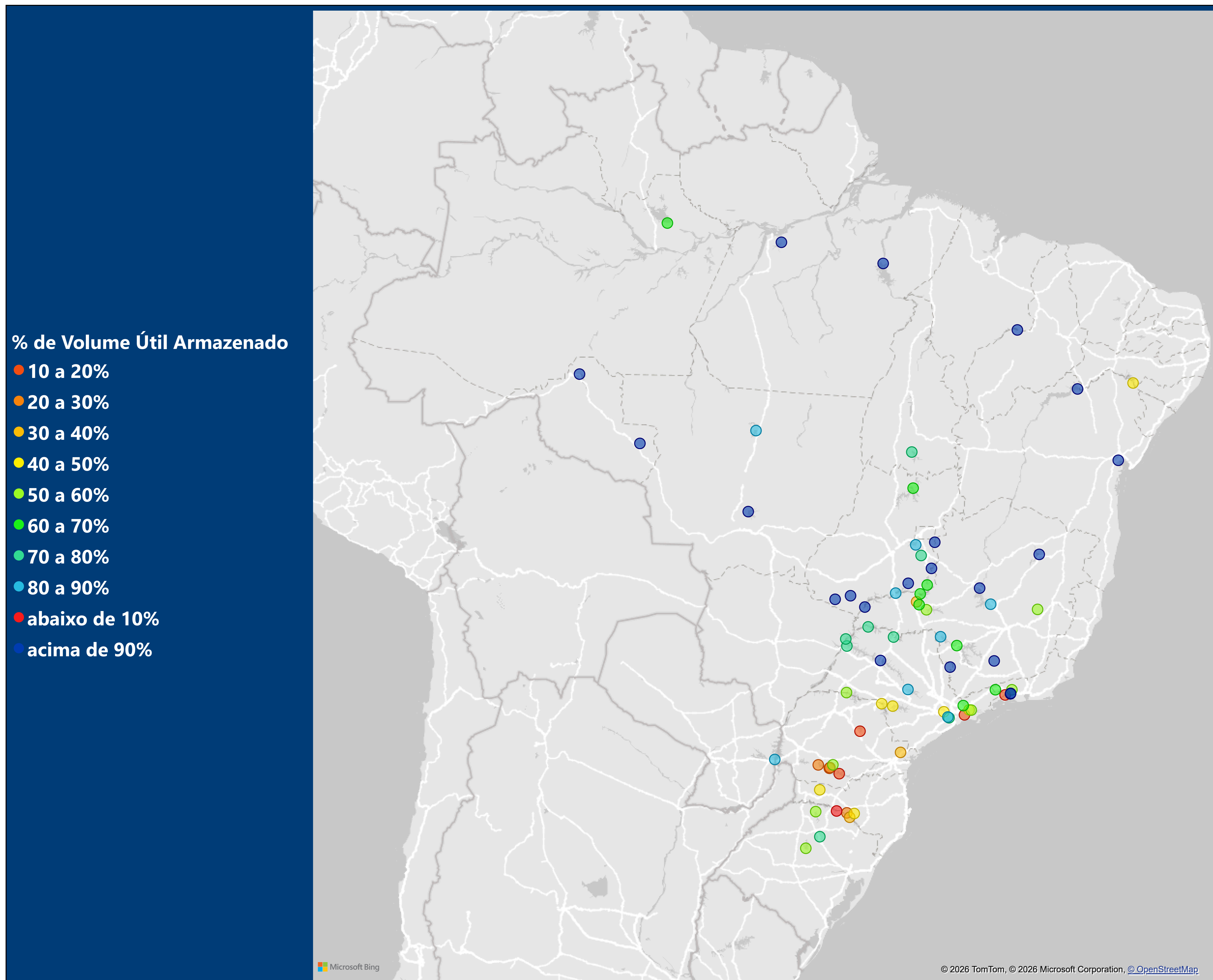
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	198.744	82,73%	93.501	69,26%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	90.922	84,64%	66.255	80,06%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	63.382	97,29%	46.163	96,32%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	22.995	83,54%	10.939	70,71%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.678	95,21%	3.407	92,26%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	6.121	116,98%	3.359	135,96%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.977	76,96%	3.019	62,78%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.215	98,33%	2.829	95,86%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.272	58,18%	1.962	54,57%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.070	99,71%	1.897	99,22%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.562	72,16%	1.633	33,08%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	82	45,58%	59	37,56%
DOCE	99,0	33,0	66	85	86,24%	20	58,88%

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	417.105	85,51%	235.043	76,88%



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)