

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	912,38	792	672,00	120	84,85%	15,15%	750,60	94,77%	630,60	93,84
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,03	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.300,18	62,31%	8.567,18	49,76
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,31	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.378,75	83,63%	1.838,75	73,55
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,87	555	504,09	51	90,85%	9,15%	463,13	83,47%	412,35	81,80
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	443,01	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.803,97	78,11%	3.913,97	74,41
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,46	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.290,64	84,25%	3.432,37	66,40
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,49	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.478,30	82,98%	1.048,25	77,56
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	747,16	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.556,34	68,40%	1.831,25	52,71
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	645,80	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.807,87	66,62%	7.138,87	54,68
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	795,67	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.207,97	48,53%	3.795,97	36,57
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,58	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.098,92	98,12%	124,52	85,52
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,56	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,99	96,62%	4,72	36,70
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,32	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.378,49	90,65%	461,75	56,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,43	943	259,70	683	27,54%	72,46%	833,58	88,40%	150,29	57,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,43	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.402,62	93,73%	931,12	90,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	512,29	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	11.831,19	69,48%	7.258,19	58,28
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	398,38	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.009,85	87,80%	4.009,85	72,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,88	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,46	99,13%	29,70	93,72
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,36	217	137,85	79	63,67%	36,33%	162,08	74,86%	83,43	60,52
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,04	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.928,07	94,63%	4.384,27	79,49
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,07	996	995,60	0	99,96%	0,04%	753,01	75,60%	752,57	75,59
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,42	190	189,19	1	99,59%	0,41%	158,52	83,45%	157,75	83,38
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	760,57	333	289,77	43	87,12%	12,88%	123,73	37,20%	80,90	27,92
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,69	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,15	38,23%	2,68	34,49
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,97	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.682,04	85,53%	2.113,04	82,32
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,71	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.254,35	97,94%	1.974,35	92,81
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,14	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.730,23	95,21%	2.807,00	81,41
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,06	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.765,37	82,27%	1.922,69	60,75
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	468,96	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	6.935,17	78,85%	1.181,17	38,84
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,52	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.570,85	73,51%	100,85	15,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	331,00	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.921,60	84,63%	4.104,77	71,70
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	217,68	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	25.475,50	87,85%	15.475,50	81,45
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	712,81	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.747,06	50,43%	772,75	22,25
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	603,24	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.651,32	90,11%	92,62	24,14
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,68	431	262,07	169	60,77%	39,23%	271,59	62,98%	102,44	39,09
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	603,79	110	25,06	85	22,80%	77,20%	90,23	82,09%	5,37	21,44

• 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 Útil 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	495,43	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	4.773,98	70,47%	2.111,98	51,35
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,67	352	55,38	296	15,75%	84,25%	321,13	91,34%	24,94	45,04
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	628,37	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.429,23	69,92%	717,44	32,72
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,98	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.393,25	94,68%	51,33	39,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,41	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.807,23	82,27%	523,92	46,41
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	594,96	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.168,07	73,53%	984,07	70,06
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,95	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,69	88,33%	9,57	37,51
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,28	259	237,50	21	91,88%	8,12%	243,21	94,08%	222,21	93,56
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,94	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.614,26	71,71%	2.325,26	69,27
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	836,59	179	155,89	23	87,16%	12,84%	93,81	52,45%	70,84	45,44
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,48	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.150,20	97,45%	2.764,20	93,67
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	705,27	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.357,93	70,96%	1.261,93	47,87
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,93	439	307,27	131	70,07%	29,93%	274,21	62,53%	142,97	46,53
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	614,23	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	814,64	65,93%	371,51	46,88
PB.SUL		FUNIL	RJ	461,73	888	605,70	283	68,19%	31,81%	718,04	80,83%	435,44	71,89
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	447,65	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,69	90,86%	1,69	90,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,06	445	445,35	0	100,00%	0,00%	417,04	93,64%	417,03	93,64
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,89	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,38	67,97%	7,13	61,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,21	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,07	78,03%	6,51	71,83
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,54	99	33,12	66	33,46%	66,54%	91,03	91,97%	25,17	76,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	501,88	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.946,19	82,94%	2.675,04	72,44
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,93	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.722,47	90,25%	1.960,91	79,36
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,38	242	41,62	200	17,22%	82,78%	228,26	94,43%	28,14	67,62
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,39	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.437,97	89,30%	13.187,97	86,32
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,41	478	389,46	89	81,48%	18,52%	360,82	75,49%	272,31	69,92
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,68	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	23.902,24	70,06%	18.454,24	64,37
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,21	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.676,02	80,47%	1.443,02	40,66
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,18	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.103,95	80,71%	930,95	48,69
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	447,69	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	35.728,98	65,68%	24.578,98	56,83
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,88	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.445,15	88,90%	221,42	42,03
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,06	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	30.347,38	60,36%	19.054,60	48,88
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,07	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.292,48	94,25%	2.349,25	92,12
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,79	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	14.876,61	74,55%	5.131,44	50,26
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,04	530	399,20	131	75,35%	24,65%	300,62	56,74%	170,02	42,59
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,53	478	286,12	192	59,82%	40,18%	445,04	93,05%	252,87	88,38
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,58	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.994,98	64,96%	949,77	46,88

• 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	189.049	78,69%	83.806	62,08%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	68.522	63,79%	43.855	52,99%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.605	77,68%	33.386	69,66%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.910	75,96%	8.853	57,22%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.150	97,45%	2.764	93,67%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.946	82,94%	2.675	72,44%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.602	72,12%	2.644	54,98%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.857	73,19%	2.547	70,88%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.240	77,87%	2.311	46,82%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.722	90,25%	1.961	79,36%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.104	80,71%	931	48,69%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	94	52,45%	71	45,44%
DOCE	99,0	33,0	66	91	91,97%	25	76,00%

SIN

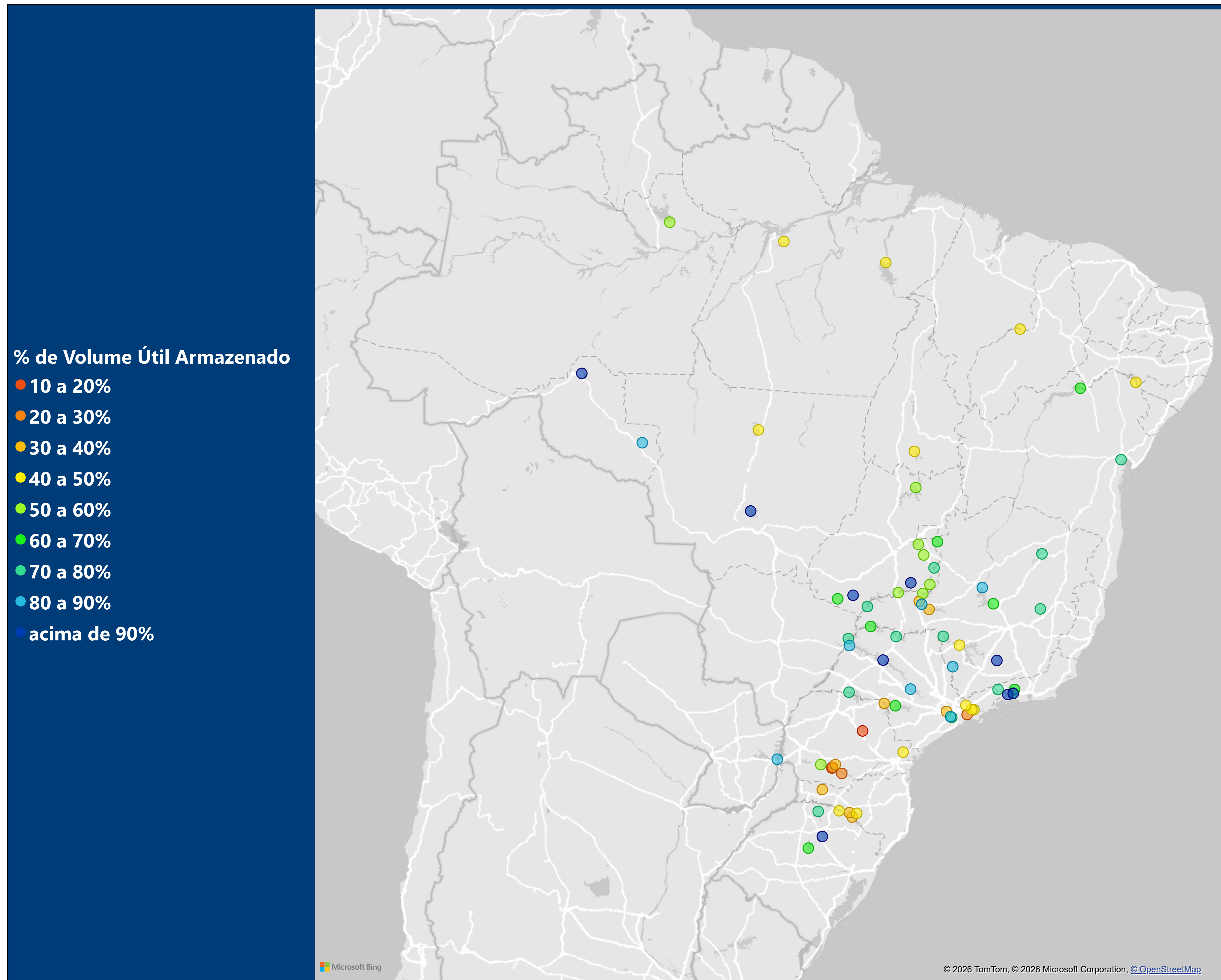
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	367.892	75,42%	185.829	60,79%



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)



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)