

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Util Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	911,11	792	672,00	120	84,85%	15,15%	665,26	84,00%	545,26	81,14
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,71	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.541,96	98,22%	16.808,96	97,63
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,08	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.556,00	88,02%	2.016,00	80,64
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	852,39	555	504,09	51	90,85%	9,15%	477,64	86,08%	426,86	84,68
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,70	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.688,77	76,24%	3.798,77	72,22
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,33	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.411,84	94,42%	4.553,57	88,09
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,25	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.328,55	74,57%	898,50	66,48
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.081,77	59,27%	1.356,68	39,05
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,36	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.180,16	85,64%	10.511,16	80,51
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,43	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.535,39	82,36%	8.123,39	78,26
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,85	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.112,52	99,33%	138,12	94,86
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,59	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,53	96,85%	5,26	40,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,31	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.681,19	98,77%	764,45	94,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,66	943	259,70	683	27,54%	72,46%	848,98	90,03%	165,69	63,80
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,72	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.419,64	94,87%	948,14	92,51
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,79	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.112,88	94,63%	11.539,88	92,66
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,22	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.480,20	91,55%	4.480,20	80,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,49	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,22	99,87%	137,57	99,80
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,90	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.765,92	93,86%	4.222,12	76,55
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,13	996	995,60	0	99,96%	0,04%	854,76	85,82%	854,32	85,81
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,12	190	189,19	1	99,59%	0,41%	125,39	66,01%	124,62	65,87
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,13	333	289,77	43	87,12%	12,88%	236,77	71,19%	193,94	66,93
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,55	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,75	45,49%	3,28	42,19
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,69	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.890,21	92,17%	2.321,21	90,43
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,46	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.123,52	96,17%	1.843,52	86,66
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,98	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.613,34	94,33%	2.690,11	78,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,85	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.084,72	86,83%	2.242,04	70,84
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,24	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.494,66	96,58%	2.740,66	90,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,77	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.117,92	99,11%	647,92	97,14
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,39	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.195,40	96,71%	5.378,57	93,95
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,91	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.222,90	97,32%	18.222,90	95,91
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,34	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.689,21	98,45%	3.714,90	97,64
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,91	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.935,24	99,76%	376,54	98,14
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,49	431	262,07	169	60,77%	39,23%	421,21	97,68%	252,06	96,18
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,15	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,43	100,46%	25,57	102,02

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Util Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,95	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.764,64	99,85%	4.102,64	99,75
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,99	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.814,77	98,17%	2.102,98	95,91
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,67	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.462,99	99,42%	121,07	93,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,19	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.122,47	93,51%	839,16	79,48
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,86	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.567,68	98,68%	1.383,68	98,51
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,12	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,34	100,52%	26,22	102,78
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,60	259	237,50	21	91,88%	8,12%	265,70	102,78%	244,70	103,03
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,62	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.740,47	75,17%	2.451,47	73,03
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,31	179	155,89	23	87,16%	12,84%	169,46	94,74%	146,49	93,97
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,13	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.673,03	90,95%	2.287,03	77,50
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,21	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.094,47	86,52%	1.998,47	75,81
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,73	439	307,27	131	70,07%	29,93%	254,58	58,06%	123,34	40,14
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,84	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.172,21	94,87%	729,08	92,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,23	888	605,70	283	68,19%	31,81%	493,20	55,52%	210,60	34,77
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,53	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,93	445	445,35	0	100,00%	0,00%	413,21	92,78%	413,20	92,78
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,28	14	11,55	2	83,70%	16,30%	11,77	85,29%	9,52	82,42
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,75	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,82	93,04%	8,26	91,08
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,78	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,23	89,14%	22,37	67,54
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	501,59	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.910,74	82,34%	2.639,59	71,48
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,56	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.924,09	94,11%	2.162,53	87,52
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,46	242	41,62	200	17,22%	82,78%	209,22	86,55%	9,10	21,87
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,71	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.839,07	86,23%	12.589,07	82,40
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,07	478	389,46	89	81,48%	18,52%	380,57	79,62%	292,06	74,99
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,35	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.083,95	76,45%	20.635,95	71,98
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,55	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.418,94	96,63%	3.185,94	89,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,48	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.889,98	96,16%	1.716,98	89,80
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,25	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.398,75	85,29%	35.248,75	81,50
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,80	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.424,34	88,14%	200,61	38,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	71,59	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	43.402,58	86,33%	32.109,80	82,37
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,67	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.567,46	73,49%	1.624,23	63,69
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,20	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.009,99	90,25%	8.264,82	80,95
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,87	530	399,20	131	75,35%	24,65%	420,66	79,40%	290,06	72,66
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,06	478	286,12	192	59,82%	40,18%	347,53	72,66%	155,36	54,30
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,48	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.390,66	77,84%	1.345,45	66,41

• 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 <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	222.449	92,47%	117.206	86,61%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	92.226	85,85%	67.559	81,63%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.932	82,79%	36.712	76,60%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.736	86,23%	11.680	75,49%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.105	97,07%	4.473	93,03%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.451	83,05%	3.493	72,62%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.006	77,00%	2.696	75,01%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.911	82,34%	2.640	71,48%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.673	90,95%	2.287	77,50%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.924	94,11%	2.163	87,52%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.890	96,16%	1.717	89,80%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	169	94,74%	146	93,97%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,14%	22	67,54%

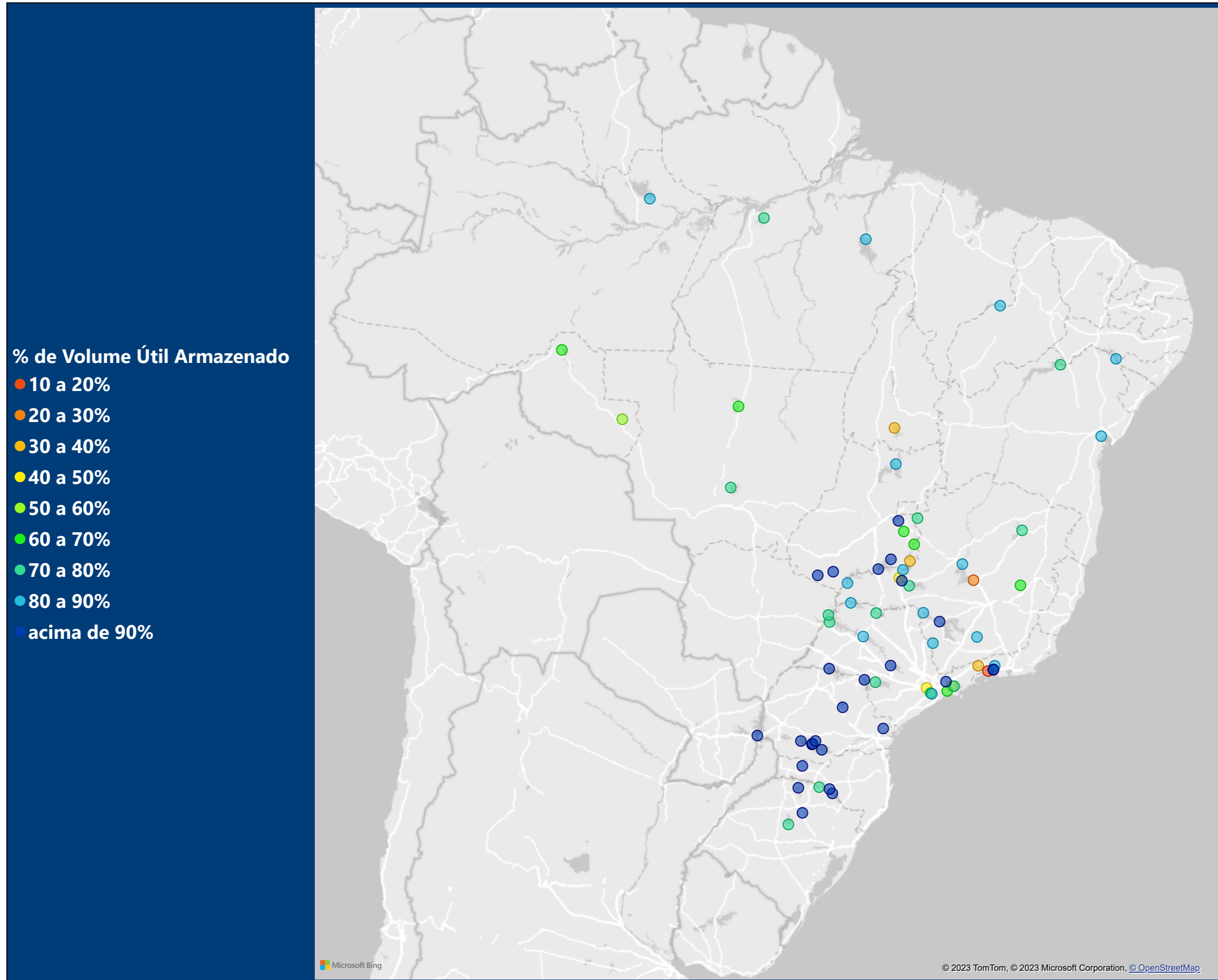
## SIN

Reservatório Equivalente	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
<b>SIN</b>	<b>487.678</b>	<b>305.911</b>	<b>181.767</b>	<b>434.560</b>	<b>89,11%</b>	<b>252.794</b>	<b>82,64%</b>



**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)