

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	910,65	792	672,00	120	84,85%	15,15%	635,63	80,26%	515,63	76,73
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,47	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.202,78	96,74%	16.469,78	95,66
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,33	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.614,00	89,46%	2.074,00	82,96
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,51	555	504,09	51	90,85%	9,15%	453,25	81,68%	402,47	79,84
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	441,66	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.311,10	70,10%	3.421,10	65,04
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,65	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.994,17	90,63%	4.135,90	80,01
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	795,88	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.283,81	72,06%	853,76	63,17
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	655,25	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.137,08	85,40%	10.468,08	80,18
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,33	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.500,10	82,08%	8.088,10	77,92
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.110,00	99,11%	135,60	93,13
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,65	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,63	97,30%	6,36	49,46
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,14	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.654,54	98,06%	737,80	91,06
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,53	943	259,70	683	27,54%	72,46%	840,25	89,11%	156,96	60,44
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,13	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.385,10	92,56%	913,60	89,14
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,08	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.592,30	91,57%	11.019,30	88,48
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,96	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.334,50	90,39%	4.334,50	78,24
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	477,00	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,45	100,00%	31,69	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,12	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.021,28	95,07%	4.477,48	81,18
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,00	996	995,60	0	99,96%	0,04%	844,31	84,77%	843,87	84,76
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,90	190	189,19	1	99,59%	0,41%	120,00	63,17%	119,23	63,02
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,98	333	289,77	43	87,12%	12,88%	233,32	70,15%	190,49	65,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,61	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,79	46,02%	3,32	42,76
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,55	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.849,14	90,86%	2.280,14	88,83
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,27	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.024,81	94,84%	1.744,81	82,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,07	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.679,20	94,82%	2.755,97	79,93
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,70	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.023,32	85,95%	2.180,64	68,90
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,11	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.443,87	96,01%	2.689,87	88,45
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,65	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.107,92	98,64%	637,92	95,64
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	333,17	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.072,89	95,55%	5.256,06	91,81
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,46	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.645,30	95,33%	17.645,30	92,87
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,03	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.646,98	97,72%	3.672,67	96,53
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,65	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.914,68	99,06%	355,98	92,78
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,26	431	262,07	169	60,77%	39,23%	397,83	92,26%	228,68	87,26
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,17	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,49	100,52%	25,63	102,26

• 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	505,90	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.753,94	99,69%	4.091,94	99,49
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	644,60	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.693,08	95,69%	1.981,29	90,36
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,29	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.453,14	98,75%	111,22	85,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,31	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.055,95	91,52%	772,64	73,18
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,71	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.545,35	97,28%	1.361,35	96,92
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,76	137	25,51	111	18,67%	81,33%	124,66	91,24%	13,54	53,08
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	261,30	101,08%	240,30	101,18
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,42	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.702,88	74,14%	2.413,88	71,91
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	843,88	179	155,89	23	87,16%	12,84%	163,86	91,62%	140,89	90,38
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,98	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.619,91	90,23%	2.233,91	75,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,07	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.072,32	86,06%	1.976,32	74,97
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,63	439	307,27	131	70,07%	29,93%	252,95	57,68%	121,71	39,61
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,38	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.147,80	92,89%	704,67	88,92
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,09	888	605,70	283	68,19%	31,81%	464,43	52,28%	181,83	30,02
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,49	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,72	445	445,35	0	100,00%	0,00%	407,10	91,41%	407,09	91,41
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,06	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,37	75,14%	8,12	70,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,33	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,46	81,37%	6,90	76,11
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,91	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,71	89,62%	22,85	68,99
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	500,73	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.806,24	80,59%	2.535,09	68,65
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,45	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.888,51	93,43%	2.126,95	86,08
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,22	242	41,62	200	17,22%	82,78%	204,44	84,57%	4,32	10,38
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,31	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.495,32	84,47%	12.245,32	80,15
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	825,65	478	389,46	89	81,48%	18,52%	367,91	76,97%	279,40	71,74
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,26	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.782,92	75,57%	20.334,92	70,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	303,46	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.347,96	95,97%	3.114,96	87,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,31	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.824,01	94,87%	1.651,01	86,35
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,01	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.018,15	84,59%	34.868,15	80,62
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,82	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.429,51	88,33%	205,78	39,06
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,81	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	41.324,82	82,20%	30.032,04	77,04
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,36	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.425,92	69,44%	1.482,69	58,14
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,01	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.554,64	87,97%	7.809,47	76,49
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,75	530	399,20	131	75,35%	24,65%	412,44	77,85%	281,84	70,60
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,80	478	286,12	192	59,82%	40,18%	332,28	69,47%	140,11	48,97
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,37	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.367,76	77,10%	1.322,55	65,28

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

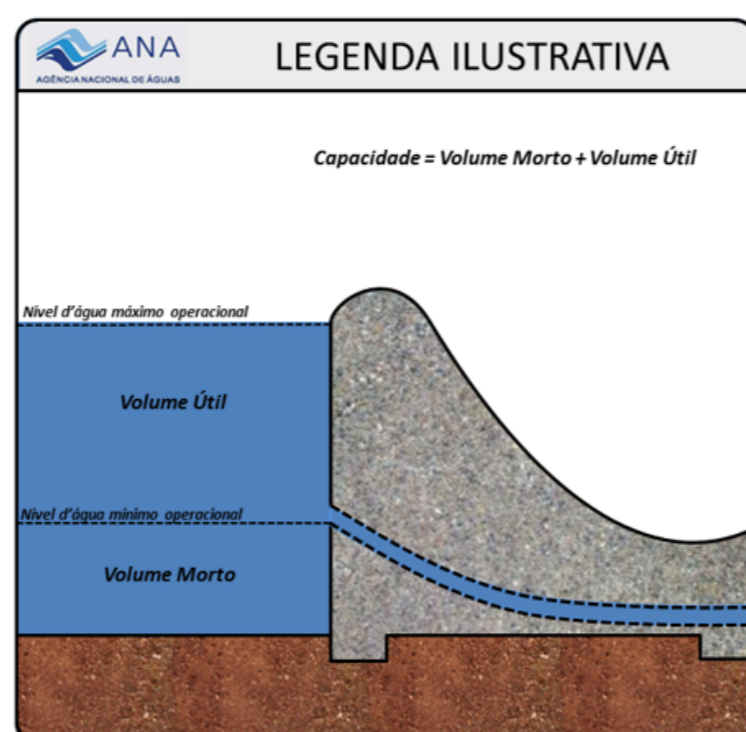
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

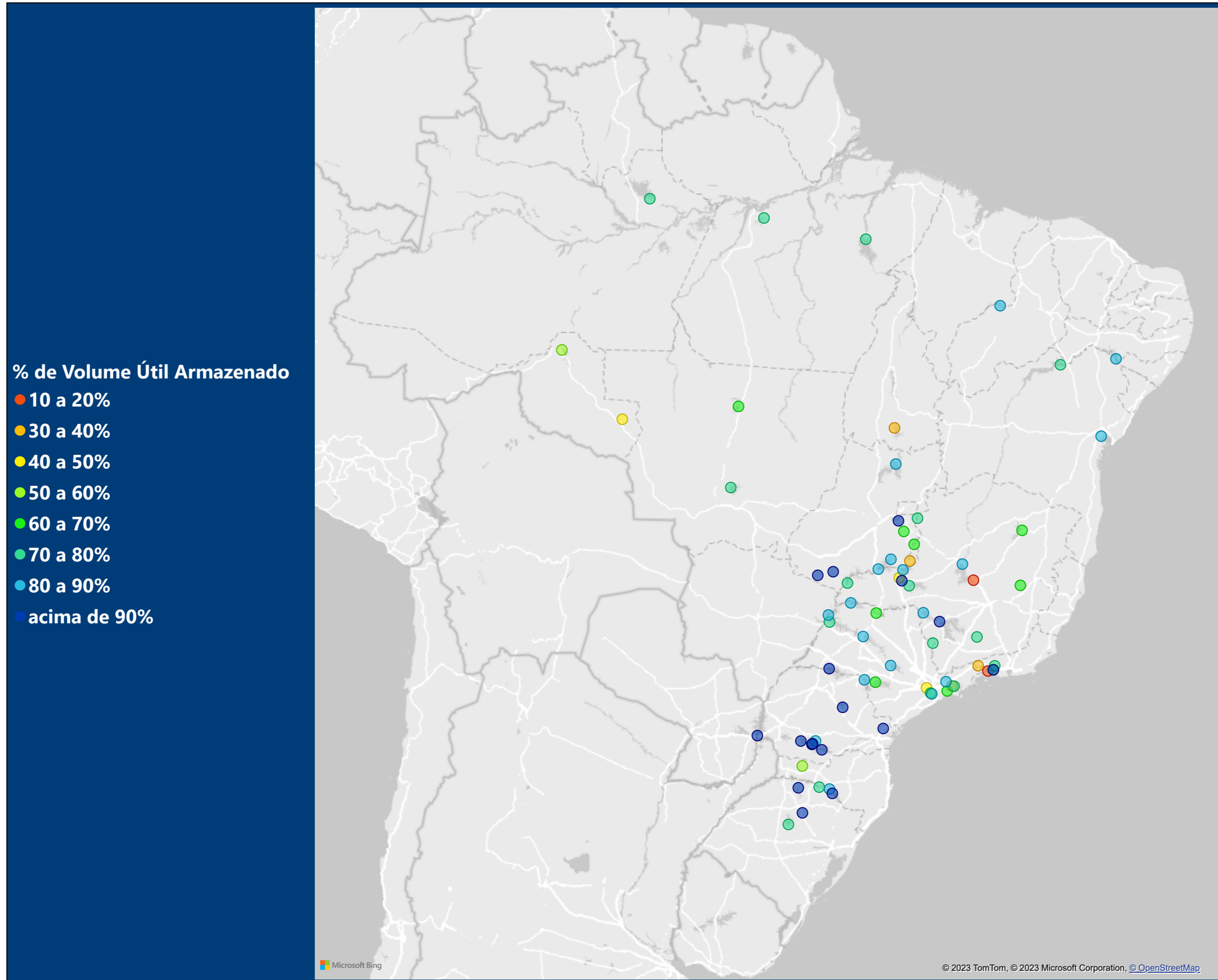
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	219.701	91,33%	114.459	84,58%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	89.772	83,57%	65.106	78,67%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.199	81,66%	35.979	75,07%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.093	83,89%	11.037	71,34%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.872	95,03%	4.240	88,18%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.365	81,94%	3.407	70,84%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.964	75,92%	2.654	73,84%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.806	80,59%	2.535	68,65%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.620	90,23%	2.234	75,70%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.889	93,43%	2.127	86,08%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.824	94,87%	1.651	86,35%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	164	91,62%	141	90,38%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,62%	23	68,99%

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	487.678	305.911	181.767	427.358	87,63%	245.593	80,28%



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)