

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	912,51	792	672,00	120	84,85%	15,15%	759,68	95,92%	639,68	95,19
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,96	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.893,18	99,75%	17.160,18	99,67
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,67	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.931,00	97,30%	2.391,00	95,64
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,23	555	504,09	51	90,85%	9,15%	531,33	95,76%	480,55	95,33
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,61	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.434,11	88,36%	4.544,11	86,39
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	383,14	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.924,63	99,07%	5.066,36	98,01
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,01	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.541,14	86,50%	1.111,09	82,21
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,99	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.077,60	59,19%	1.352,51	38,93
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,82	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.971,27	84,47%	10.302,27	78,91
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,53	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.571,72	82,64%	8.159,72	78,61
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,75	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.107,46	98,88%	133,06	91,39
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,57	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,17	96,70%	4,90	38,10
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,58	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.723,81	99,92%	807,07	99,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,38	943	259,70	683	27,54%	72,46%	898,58	95,29%	215,29	82,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,73	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.480,10	98,91%	1.008,60	98,41
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,89	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.943,56	99,51%	12.370,56	99,33
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,47	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.208,15	97,35%	5.208,15	94,01
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,12	99,85%	31,36	98,95
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	327,61	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.596,00	97,80%	5.052,20	91,60
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,35	996	995,60	0	99,96%	0,04%	879,06	88,26%	878,62	88,25
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,13	190	189,19	1	99,59%	0,41%	151,04	79,51%	150,27	79,43
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,62	333	289,77	43	87,12%	12,88%	248,16	74,61%	205,33	70,86
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,98	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,34	40,57%	2,87	36,97
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,41	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.107,88	99,11%	2.538,88	98,91
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,91	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.359,65	99,36%	2.079,65	97,76
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,70	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.145,37	98,31%	3.222,14	93,45
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,54	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.372,09	90,93%	2.529,41	79,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,23	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.490,70	96,54%	2.736,70	89,99
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,86	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.125,39	99,46%	655,39	98,26
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,76	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.404,36	98,70%	5.587,53	97,60
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,21	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.285,00	100,98%	19.285,00	101,50
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,78	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.748,94	99,48%	3.774,63	99,21
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,96	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.939,20	99,89%	380,50	99,17
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,01	431	262,07	169	60,77%	39,23%	431,43	100,05%	262,28	100,08
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,06	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,82	97,18%	21,96	87,61

• 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	503,18	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.201,58	91,54%	3.539,58	86,06
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,84	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.890,20	99,71%	2.178,41	99,35
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,79	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.466,11	99,63%	124,19	95,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,77	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.321,28	99,47%	1.037,97	98,31
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,41	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.501,38	94,51%	1.317,38	93,79
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,01	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,69	100,04%	25,57	100,24
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,15	259	237,50	21	91,88%	8,12%	128,21	49,60%	107,21	45,14
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,36	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.860,99	51,04%	1.571,99	46,83
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,91	179	155,89	23	87,16%	12,84%	177,63	99,31%	154,66	99,21
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,11	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.017,11	95,64%	2.631,11	89,16
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,70	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.173,29	88,19%	2.077,29	78,80
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,41	439	307,27	131	70,07%	29,93%	265,70	60,59%	134,46	43,76
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,80	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.224,52	99,10%	781,39	98,60
PB.SUL		FUNIL	RJ	460,47	888	605,70	283	68,19%	31,81%	675,94	76,09%	393,34	64,94
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	414,81	445	445,35	0	100,00%	0,00%	439,61	98,71%	439,60	98,71
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,02	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,11	73,26%	7,86	68,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,68	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,60	91,10%	8,04	88,59
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,95	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,86	89,77%	23,00	69,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,08	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.216,87	87,47%	2.945,72	79,77
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,74	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.312,76	101,53%	2.551,20	103,25
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,46	242	41,62	200	17,22%	82,78%	229,97	95,13%	29,85	71,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,71	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.699,93	95,76%	14.449,93	94,58
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,08	478	389,46	89	81,48%	18,52%	445,64	93,24%	357,13	91,70
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,98	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.254,19	82,82%	22.806,19	79,55
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,67	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.515,12	97,52%	3.282,12	92,48
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,92	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.054,98	99,41%	1.881,98	98,43
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,80	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.281,05	86,91%	36.131,05	83,54
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,96	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.466,07	89,66%	242,34	46,00
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	87,12	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.322,83	95,12%	2.379,60	93,31
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,87	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.638,46	98,41%	9.893,29	96,90
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,26	530	399,20	131	75,35%	24,65%	532,31	100,47%	401,71	100,63
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,48	478	286,12	192	59,82%	40,18%	441,52	92,31%	249,35	87,15
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,36	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.365,74	77,03%	1.320,53	65,18

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

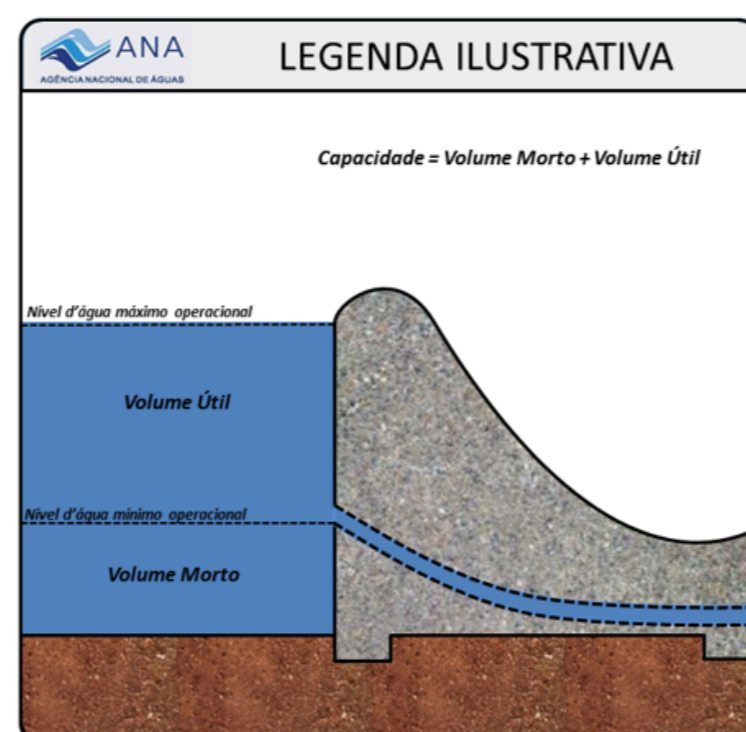
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

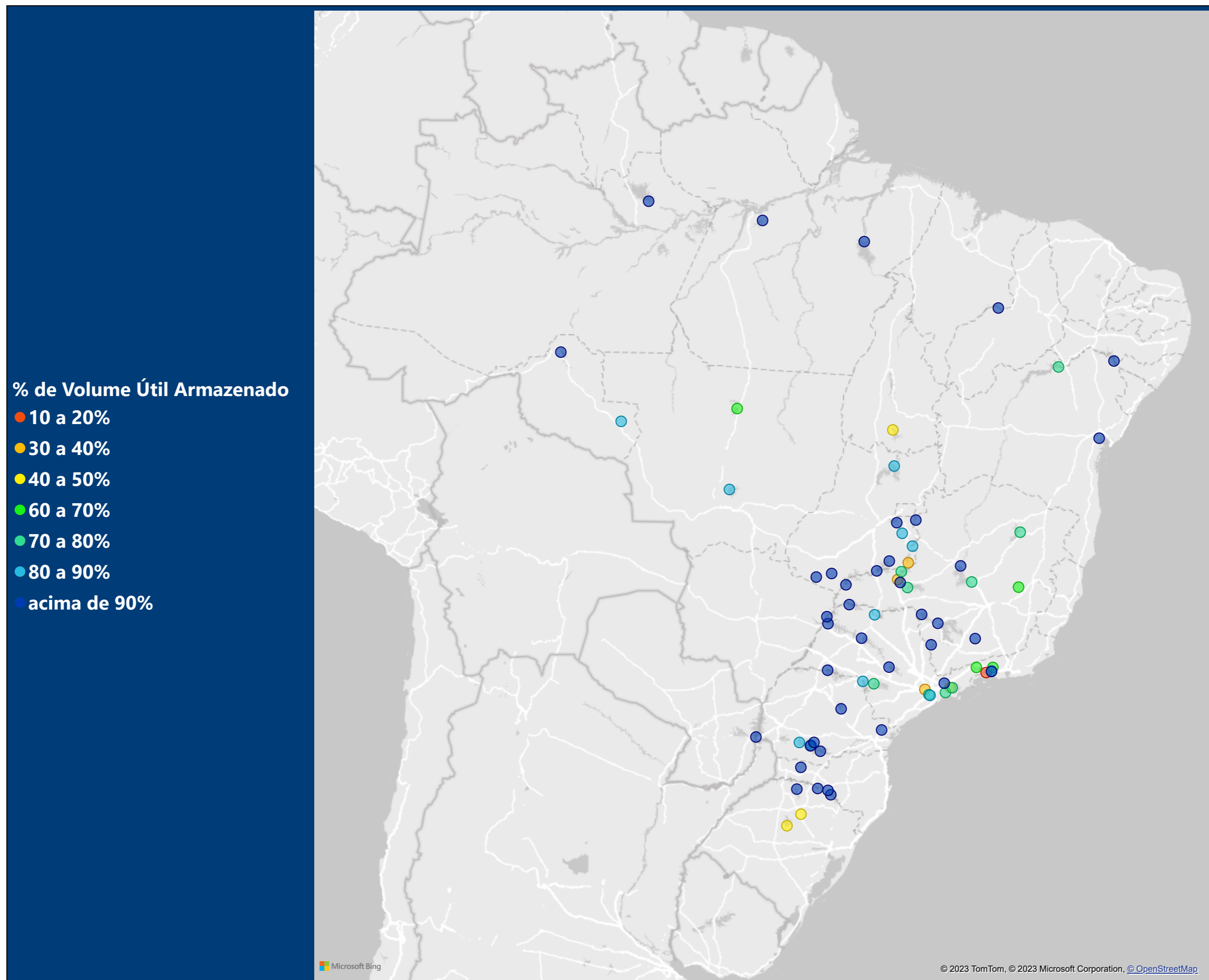
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	229.270	95,30%	124.027	91,65%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.601	92,72%	74.935	90,55%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	58.145	89,25%	40.925	85,39%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.301	95,54%	14.244	92,07%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.316	98,91%	4.684	97,41%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.800	87,55%	3.842	79,89%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.217	87,47%	2.946	79,77%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.017	95,64%	2.631	89,16%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.313	101,53%	2.551	103,25%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.055	99,41%	1.882	98,43%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.989	50,95%	1.679	46,72%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	178	99,31%	155	99,21%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,77%	23	69,44%

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	456.291	93,56%	274.524	89,74%



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)