

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	A. VERMELHA	MG	383,23	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.982,53	99,59%	5.124,26	99,13
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,17	555	504,09	51	90,85%	9,15%	529,51	95,43%	478,73	94,97
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,54	792	672,00	120	84,85%	15,15%	761,83	96,19%	641,83	95,51
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,95	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.879,41	99,69%	17.146,41	99,59
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	666,06	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	4.025,50	99,64%	2.485,50	99,42
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	444,84	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.526,16	89,86%	4.636,16	88,14
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,88	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.762,64	99,72%	3.788,33	99,57
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,86	110	25,06	85	22,80%	77,20%	102,89	93,61%	18,03	71,96
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,10	431	262,07	169	60,77%	39,23%	433,34	100,49%	264,19	100,81
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,72	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.920,20	99,25%	361,50	94,22
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,71	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.714,03	98,36%	5.170,23	93,74
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,02	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.026,60	100,09%	19.026,60	100,14
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,02	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.663,19	93,35%	1.233,14	91,24
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,58	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,35	96,77%	5,08	39,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,55	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.469,24	98,18%	997,74	97,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,93	943	259,70	683	27,54%	72,46%	867,34	91,98%	184,05	70,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,53	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.715,87	99,70%	799,13	98,63
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	653,33	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.409,87	81,30%	9.740,87	74,61
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,47	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,67	99,62%	137,02	99,40
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,81	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.882,53	99,15%	12.309,53	98,84
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,88	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.114,03	99,47%	139,63	95,90
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	808,87	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.335,05	80,79%	7.923,05	76,33
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,89	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.063,35	58,92%	1.338,26	38,52
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	399,95	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.889,05	94,81%	4.889,05	88,25
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,86	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.461,61	99,24%	5.644,78	98,60
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,93	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.374,23	95,21%	2.620,23	86,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	567,04	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.585,41	93,98%	2.742,73	86,66
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,96	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.133,67	99,84%	663,67	99,50
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,25	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.058,85	97,54%	2.489,85	97,00
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,52	996	995,60	0	99,96%	0,04%	896,08	89,96%	895,64	89,96
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,27	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,55	43,04%	3,08	39,59
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,88	190	189,19	1	99,59%	0,41%	170,49	89,75%	169,72	89,71
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,94	333	289,77	43	87,12%	12,88%	232,43	69,88%	189,60	65,43
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,80	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.301,57	98,57%	2.021,57	95,03
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,80	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.220,53	98,87%	3.297,30	95,63

• 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	505,48	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.666,75	98,40%	4.004,75	97,37
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,50	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.859,94	99,09%	2.148,15	97,97
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,63	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.461,96	99,35%	120,04	92,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	470,34	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.630,25	78,77%	346,94	32,86
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,17	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.327,21	83,55%	1.143,21	81,39
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,57	137	25,51	111	18,67%	81,33%	128,92	94,35%	17,80	69,76
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,08	259	237,50	21	91,88%	8,12%	89,45	34,60%	68,45	28,82
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	314,32	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.448,44	39,73%	1.159,44	34,54
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,64	179	155,89	23	87,16%	12,84%	173,90	97,23%	150,93	96,82
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,88	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.293,92	99,41%	2.907,92	98,54
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,95	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.053,34	85,66%	1.957,34	74,25
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,60	439	307,27	131	70,07%	29,93%	288,22	65,73%	156,98	51,09
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,67	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.163,18	94,14%	720,05	90,86
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,86	888	605,70	283	68,19%	31,81%	865,89	97,48%	583,29	96,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,16	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,38	20,50%	0,38	20,50
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,82	445	445,35	0	100,00%	0,00%	439,93	98,78%	439,92	98,78
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,78	63,59%	6,53	56,50
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,08	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,65	74,41%	6,09	67,19
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,60	99	33,12	66	33,46%	66,54%	91,25	92,19%	25,39	76,67
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,24	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.342,06	89,57%	3.070,91	83,16
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,26	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.488,69	104,90%	2.727,13	110,37
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,58	242	41,62	200	17,22%	82,78%	232,55	96,20%	32,43	77,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,04	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.023,83	97,42%	14.773,83	96,70
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,85	478	389,46	89	81,48%	18,52%	472,60	98,88%	384,09	98,62
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,03	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	32.193,31	94,36%	26.745,31	93,29
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,55	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.914,87	82,68%	1.681,87	47,39
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,84	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.024,96	98,82%	1.851,96	96,86
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,66	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.056,15	86,50%	35.906,15	83,02
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,24	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.540,35	92,36%	316,62	60,10
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,87	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.885,36	99,22%	38.592,58	99,00
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,30	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.432,49	98,26%	2.489,26	97,61
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,51	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.754,29	93,98%	9.009,12	88,24
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,91	530	399,20	131	75,35%	24,65%	504,01	95,13%	373,41	93,54
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,05	478	286,12	192	59,82%	40,18%	482,18	100,81%	290,01	101,36
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	301,22	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.832,72	92,24%	1.787,51	88,23

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

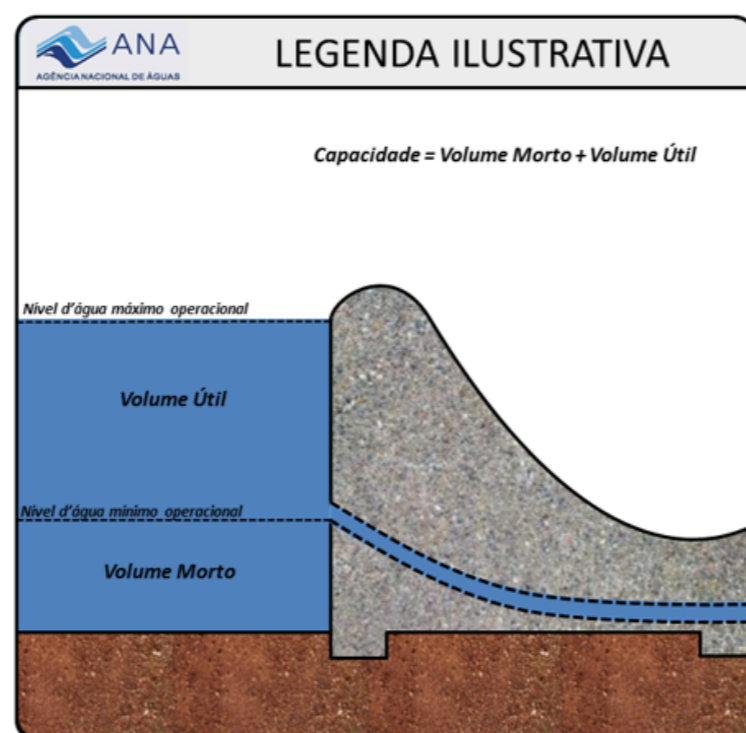
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	228.855	95,13%	123.612	91,34%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.482	92,61%	74.815	90,40%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	60.837	93,38%	43.618	91,01%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.006	94,47%	13.949	90,16%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.828	87,91%	3.871	80,48%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.408	90,98%	3.776	78,53%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.342	89,57%	3.071	83,16%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.294	99,41%	2.908	98,54%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.489	104,90%	2.727	110,37%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.025	98,82%	1.852	96,86%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.538	39,39%	1.228	34,16%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	174	97,23%	151	96,82%
DOCE	99,0	33,0	66	91	92,19%	25	76,67%

SIN

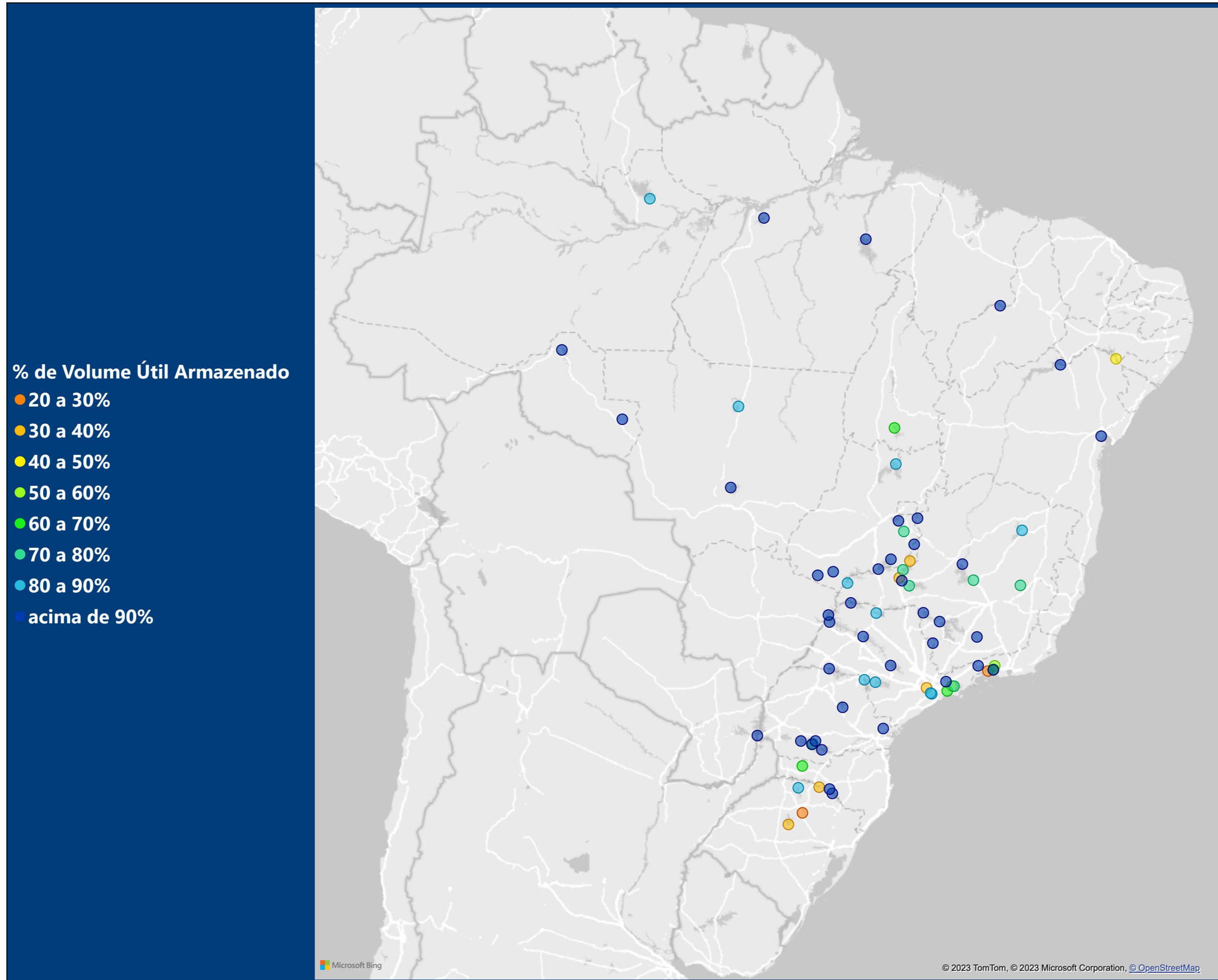
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	457.369	93,79%	275.603	90,09%



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)