

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	912,41	792	672,00	120	84,85%	15,15%	752,69	95,04%	632,69	94,15
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,93	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.851,86	99,57%	17.118,86	99,43
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,35	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.853,75	95,39%	2.313,75	92,55
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,11	555	504,09	51	90,85%	9,15%	527,75	95,11%	476,97	94,62
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,83	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.521,96	89,79%	4.631,96	88,06
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,89	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.764,39	97,61%	4.906,12	94,91
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,74	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.508,57	84,68%	1.078,52	79,80
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	654,95	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.020,88	84,75%	10.351,88	79,29
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	695,73	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.106,46	98,79%	132,06	90,70
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	842,55	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.719,03	99,79%	802,29	99,02
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,25	943	259,70	683	27,54%	72,46%	889,49	94,33%	206,20	79,40
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,84	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.486,77	99,36%	1.015,27	99,06
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,87	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.928,61	99,42%	12.355,61	99,21
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,51	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.233,08	97,55%	5.233,08	94,46
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	327,44	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.395,79	96,85%	4.851,99	87,97
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,34	996	995,60	0	99,96%	0,04%	875,77	87,93%	875,33	87,92
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,99	190	189,19	1	99,59%	0,41%	147,45	77,62%	146,68	77,53
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,63	333	289,77	43	87,12%	12,88%	248,39	74,68%	205,56	70,94
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,48	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,70	44,87%	3,23	41,54
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,38	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	3.098,64	98,81%	2.529,64	98,55
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,83	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.317,53	98,79%	2.037,53	95,78
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,58	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.055,72	97,64%	3.132,49	90,85
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,43	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.325,88	90,27%	2.483,20	78,46
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,34	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.533,89	97,03%	2.779,89	91,41
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,58	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.102,12	98,37%	632,12	94,77
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,72	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.381,46	98,48%	5.564,63	97,20
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,74	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.004,40	96,57%	18.004,40	94,76
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,85	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.758,45	99,64%	3.784,14	99,46
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,90	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.934,48	99,73%	375,78	97,94
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,17	431	262,07	169	60,77%	39,23%	414,95	96,23%	245,80	93,79
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,27	110	25,06	85	22,80%	77,20%	104,25	94,84%	19,39	77,37

• 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	503,15	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.195,41	91,45%	3.533,41	85,91
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,52	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.861,69	99,13%	2.149,90	98,05
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,93	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.469,74	99,88%	127,82	98,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,35	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.288,55	98,49%	1.005,24	95,21
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,58	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.526,25	96,07%	1.342,25	95,56
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,28	137	25,51	111	18,67%	81,33%	127,35	93,21%	16,23	63,62
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	317,83	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.930,81	52,96%	1.641,81	48,91
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,75	179	155,89	23	87,16%	12,84%	175,41	98,07%	152,44	97,79
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,96	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.963,70	94,91%	2.577,70	87,35
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,69	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.171,44	88,15%	2.075,44	78,73
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,14	439	307,27	131	70,07%	29,93%	261,31	59,59%	130,07	42,33
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,89	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.229,51	99,51%	786,38	99,23
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,28	888	605,70	283	68,19%	31,81%	637,84	71,80%	355,24	58,65
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,62	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,71	445	445,35	0	100,00%	0,00%	436,63	98,04%	436,62	98,04
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,90	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,44	68,40%	7,19	62,25
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,60	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,34	88,88%	7,78	85,74
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,12	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,48	90,40%	23,62	71,32
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,63	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.161,11	86,54%	2.889,96	78,26
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,54	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.245,80	100,26%	2.484,24	100,54
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,35	242	41,62	200	17,22%	82,78%	227,63	94,16%	27,51	66,09
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,56	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.553,26	95,01%	14.303,26	93,62
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,89	478	389,46	89	81,48%	18,52%	439,14	91,88%	350,63	90,03
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,85	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.795,49	81,47%	22.347,49	77,95
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	303,89	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.044,08	99,20%	1.871,08	97,86
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,73	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.168,60	86,71%	36.018,60	83,28
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,90	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.450,37	89,09%	226,64	43,02
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,51	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	48.821,14	97,11%	37.528,36	96,27
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,83	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.154,77	90,31%	2.211,54	86,72
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,90	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.710,95	98,78%	9.965,78	97,61
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	267,30	478	286,12	192	59,82%	40,18%	428,79	89,65%	236,62	82,70
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,29	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.351,15	76,56%	1.305,94	64,46

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

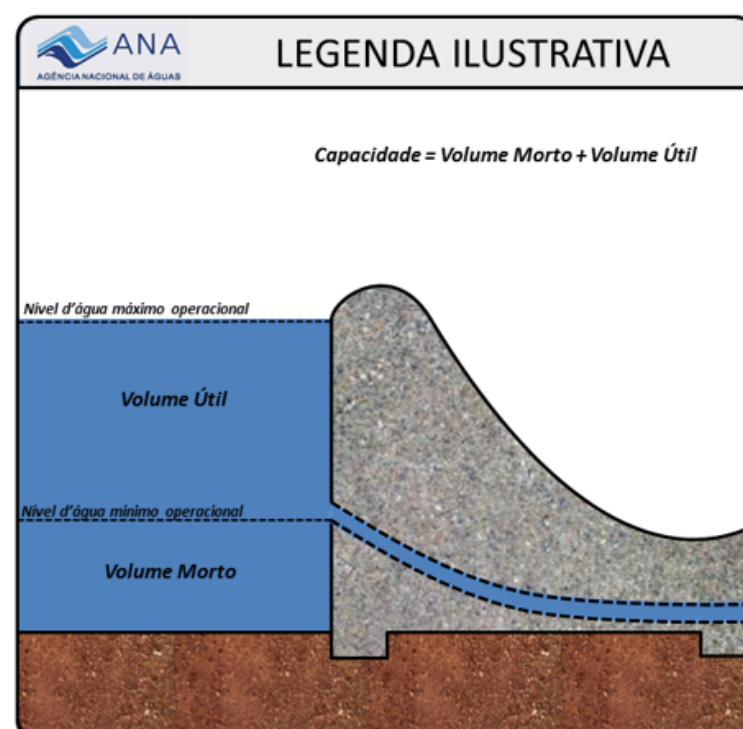
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	227.393	94,52%	122.151	90,26%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	98.440	91,64%	73.774	89,14%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.531	88,31%	40.311	84,11%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.178	95,10%	14.122	91,28%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.274	98,54%	4.641	96,53%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.757	86,99%	3.799	78,99%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.161	86,54%	2.890	78,26%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.964	94,91%	2.578	87,35%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.246	100,26%	2.484	100,54%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.044	99,20%	1.871	97,86%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.059	52,74%	1.749	48,66%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	175	98,07%	152	97,79%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,40%	24	71,32%

SIN

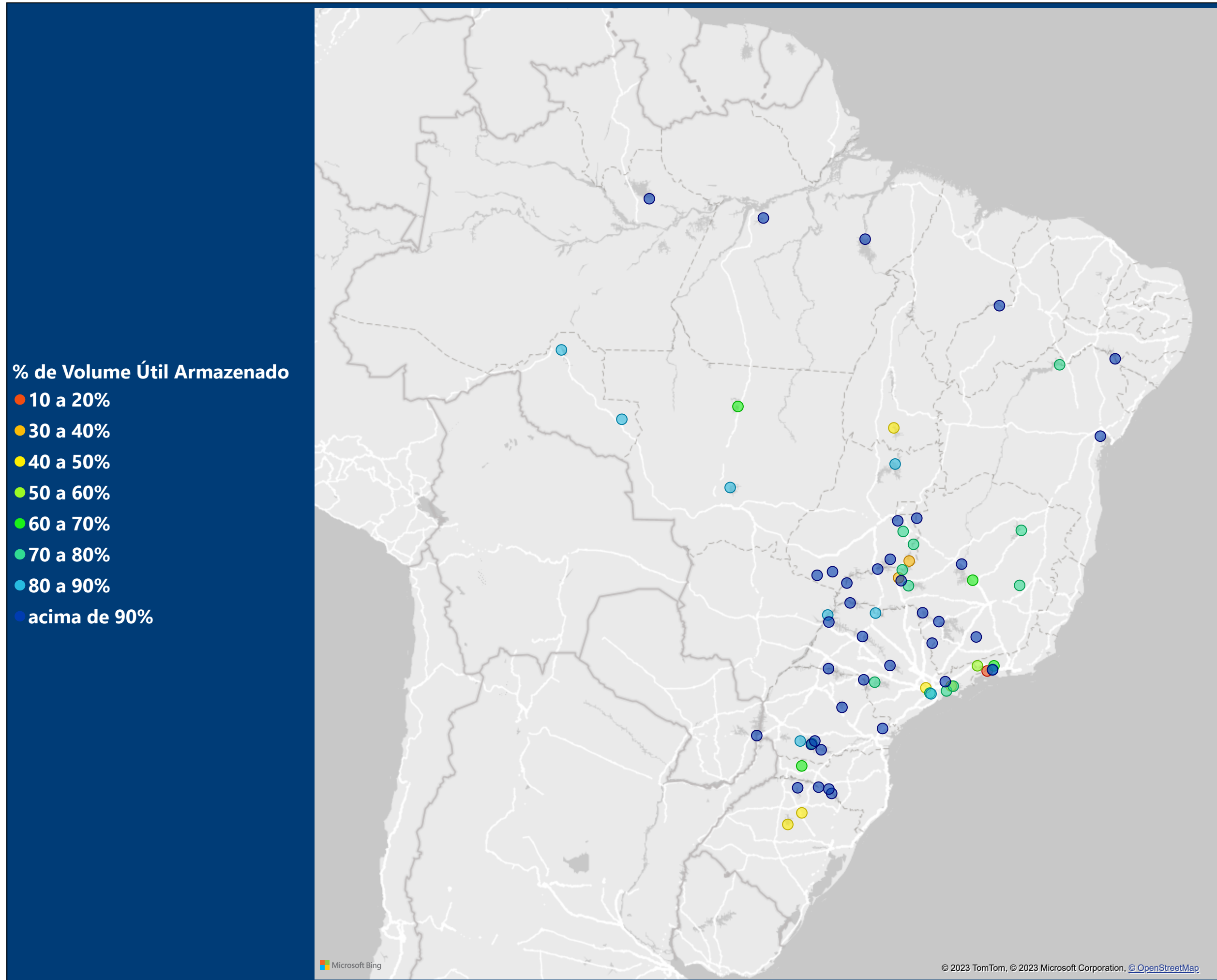
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	452.311	92,75%	270.546	88,44%



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)