

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
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,27	352	55,38	296	15,75%	84,25%	334,59	95,17%	38,40	69,34
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,45	792	672,00	120	84,85%	15,15%	559,02	70,58%	439,02	65,33
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,40	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	20.725,56	90,31%	14.992,56	87,08
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,77	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.484,50	86,25%	1.944,50	77,78
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,20	555	504,09	51	90,85%	9,15%	368,61	66,43%	317,83	63,05
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,58	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.283,23	69,65%	3.393,23	64,51
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,60	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.371,28	84,98%	3.513,01	67,96
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,69	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.062,03	59,61%	631,98	46,76
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,54	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.156,81	60,72%	1.431,72	41,21
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,74	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.939,93	84,29%	10.270,93	78,67
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	808,92	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.352,70	80,93%	7.940,70	76,50
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,50	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.094,91	97,76%	120,51	82,77
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,52	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,26	96,32%	3,99	31,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,75	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.594,01	96,43%	677,27	83,59
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,82	943	259,70	683	27,54%	72,46%	859,83	91,18%	176,54	67,98
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,16	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.275,02	85,21%	803,52	78,40
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,51	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.488,88	85,09%	9.915,88	79,62
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,84	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.707,37	85,39%	3.707,37	66,92
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,94	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,45	99,56%	30,69	96,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,05	217	137,85	79	63,67%	36,33%	204,16	94,30%	125,51	91,05
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,01	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.893,32	94,46%	4.349,52	78,86
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,87	996	995,60	0	99,96%	0,04%	829,18	83,25%	828,74	83,24
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,46	190	189,19	1	99,59%	0,41%	109,71	57,75%	108,94	57,58
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,64	333	289,77	43	87,12%	12,88%	225,62	67,83%	182,79	63,08
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,23	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,52	42,69%	3,05	39,22
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,39	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.802,42	89,37%	2.233,42	87,01
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,86	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.813,78	91,99%	1.533,78	72,10
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,05	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.664,37	94,71%	2.741,14	79,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,26	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.845,13	83,41%	2.002,45	63,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,75	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.304,59	94,42%	2.550,59	83,87
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,98	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.052,42	96,04%	582,42	87,32
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,48	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.695,62	91,97%	4.878,79	85,22
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,55	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.761,20	95,73%	17.761,20	93,48
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,44	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.438,48	94,11%	3.464,17	91,05
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,26	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.883,79	98,01%	325,09	84,73
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,76	431	262,07	169	60,77%	39,23%	426,50	98,91%	257,35	98,20

• 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	505,59	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.689,78	98,74%	4.027,78	97,93
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,11	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.825,29	98,39%	2.113,50	96,39
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,85	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.467,66	99,74%	125,74	97,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,64	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.156,36	94,53%	873,05	82,69
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,68	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.540,99	97,00%	1.356,99	96,61
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,59	137	25,51	111	18,67%	81,33%	123,83	90,63%	12,71	49,82
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,99	259	237,50	21	91,88%	8,12%	295,10	114,16%	274,10	115,41
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,12	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.237,28	88,79%	2.948,28	87,83
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,12	179	155,89	23	87,16%	12,84%	143,38	80,16%	120,41	77,24
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,43	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.414,22	87,42%	2.028,22	68,73
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,40	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.966,88	83,83%	1.870,88	70,97
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,48	439	307,27	131	70,07%	29,93%	266,84	60,85%	135,60	44,13
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,34	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.093,91	88,53%	650,78	82,12
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,63	888	605,70	283	68,19%	31,81%	453,35	51,04%	170,75	28,19
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,45	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,52%	0,27	14,52
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,78	445	445,35	0	100,00%	0,00%	380,21	85,37%	380,20	85,37
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,14	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,87	78,77%	8,62	74,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,14	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,85	76,08%	6,29	69,33
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,28	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,39	87,28%	20,53	61,99
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	498,97	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.611,63	77,33%	2.340,48	63,38
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,07	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.766,94	91,10%	2.005,38	81,16
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,39	242	41,62	200	17,22%	82,78%	207,82	85,97%	7,70	18,50
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,53	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.985,85	76,74%	10.735,85	70,27
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,14	478	389,46	89	81,48%	18,52%	324,91	67,98%	236,40	60,70
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,91	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	24.636,16	72,21%	19.188,16	66,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,40	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.300,05	95,53%	3.067,05	86,42
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,92	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.676,02	91,96%	1.503,02	78,61
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,82	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.231,92	81,31%	33.081,92	76,49
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,41	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.586,29	94,03%	362,56	68,82
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,19	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	37.266,75	74,13%	25.973,97	66,63
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,16	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.945,97	55,70%	1.002,74	39,32
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,34	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	16.062,99	80,50%	6.317,82	61,88
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,43	530	399,20	131	75,35%	24,65%	389,28	73,48%	258,68	64,80
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,38	478	286,12	192	59,82%	40,18%	308,28	64,45%	116,11	40,58
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,50	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.186,64	71,20%	1.141,43	56,34

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

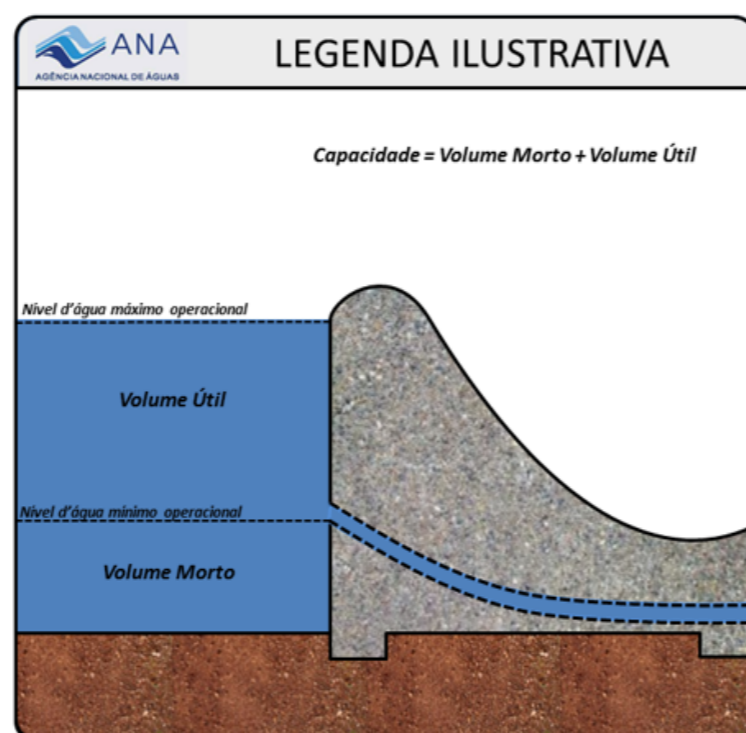
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	213.536	88,76%	108.293	80,02%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.085	78,27%	59.418	71,80%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.455	77,45%	33.235	69,35%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.893	75,90%	8.837	57,12%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.449	97,09%	4.520	92,94%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.181	79,58%	3.223	67,02%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.532	90,47%	3.222	89,65%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.612	77,33%	2.340	63,38%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.414	87,42%	2.028	68,73%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.767	91,10%	2.005	81,16%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.676	91,96%	1.503	78,61%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	80,16%	120	77,24%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,28%	21	61,99%

SIN

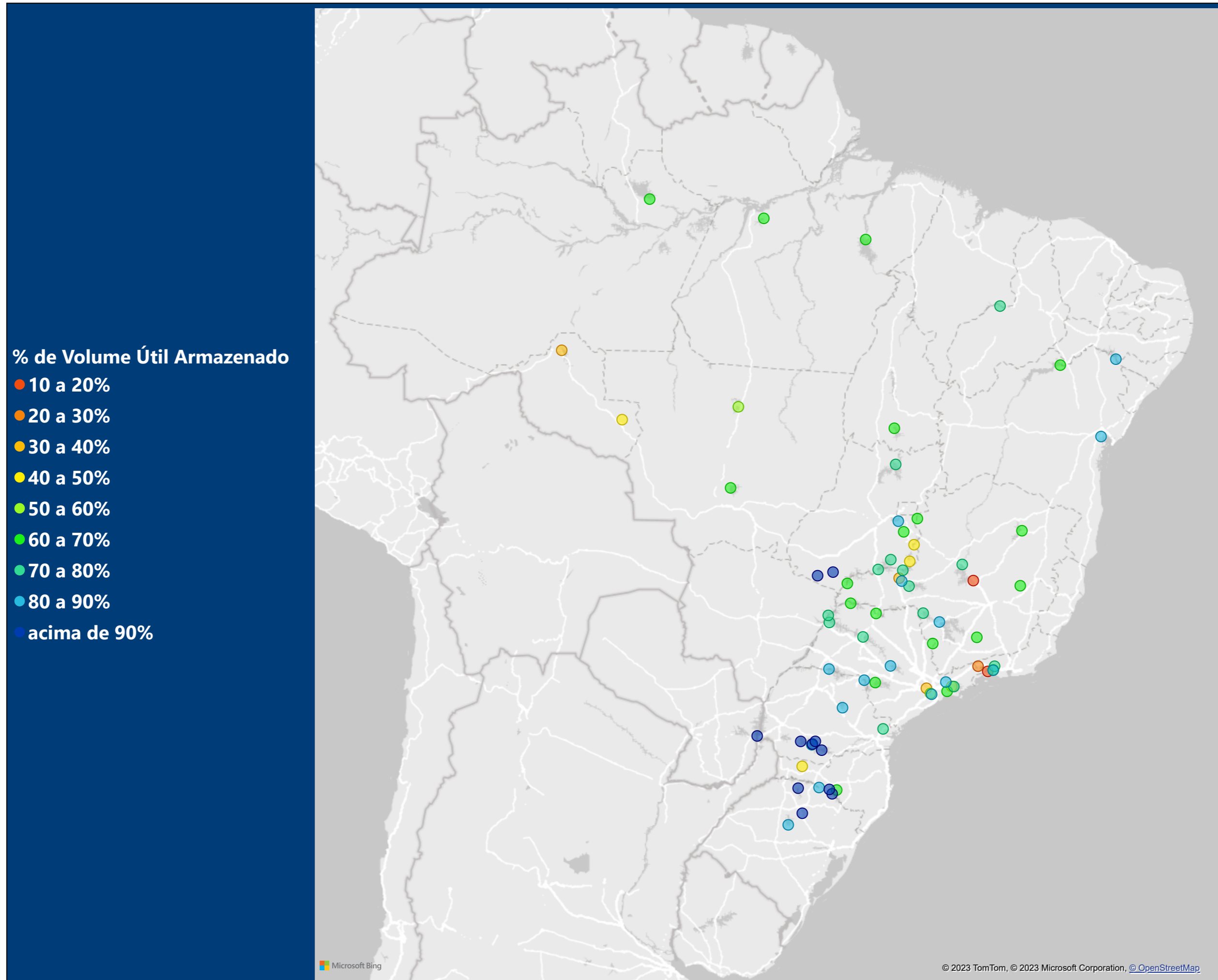
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	410.829	84,18%	228.765	74,77%



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)