

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	704,17	352	55,38	296	15,75%	84,25%	332,31	94,52%	36,12	65,23
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,59	792	672,00	120	84,85%	15,15%	567,75	71,69%	447,75	66,63
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,48	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	20.834,03	90,78%	15.101,03	87,71
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,78	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.486,75	86,31%	1.946,75	77,87
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,48	555	504,09	51	90,85%	9,15%	375,31	67,64%	324,53	64,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,69	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.321,62	70,27%	3.431,62	65,24
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,66	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.406,43	85,30%	3.548,16	68,64
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,92	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.082,30	60,75%	652,25	48,26
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,49	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.149,51	60,58%	1.424,42	41,00
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,80	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.963,44	84,42%	10.294,44	78,85
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,00	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.381,76	81,16%	7.969,76	76,78
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,60	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.099,92	98,21%	125,52	86,21
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	841,82	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.604,79	96,72%	688,05	84,92
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,76	943	259,70	683	27,54%	72,46%	855,76	90,75%	172,47	66,41
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,54	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.295,83	86,60%	824,33	80,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,60	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.549,90	85,45%	9.976,90	80,11
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,90	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.741,16	85,66%	3.741,16	67,53
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,86	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,13	98,98%	29,37	92,67
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,03	217	137,85	79	63,67%	36,33%	203,62	94,05%	124,97	90,66
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	744,92	996	995,60	0	99,96%	0,04%	834,06	83,74%	833,62	83,73
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,52	190	189,19	1	99,59%	0,41%	111,09	58,48%	110,32	58,31
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,68	333	289,77	43	87,12%	12,88%	226,52	68,10%	183,69	63,39
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,54	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,74	45,40%	3,27	42,10
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,53	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.843,24	90,67%	2.274,24	88,60
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,88	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.823,99	92,13%	1.543,99	72,58
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	565,30	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.861,27	83,64%	2.018,59	63,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,82	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.331,65	94,73%	2.577,65	84,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,26	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.075,57	97,13%	605,57	90,79
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,63	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.776,34	92,74%	4.959,51	86,63
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,71	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.610,50	98,66%	18.610,50	97,95
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,65	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.465,11	94,57%	3.490,80	91,75
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,29	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.886,17	98,09%	327,47	85,35
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	505,77	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.727,21	99,30%	4.065,21	98,84
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,81	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.798,76	97,85%	2.086,97	95,18
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,86	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.467,92	99,75%	126,00	97,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,58	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.151,92	94,39%	868,61	82,27
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,63	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.533,55	96,53%	1.349,55	96,08
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,43	137	25,51	111	18,67%	81,33%	123,04	90,06%	11,92	46,74
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,04	259	237,50	21	91,88%	8,12%	298,52	115,48%	277,52	116,85
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	842,08	179	155,89	23	87,16%	12,84%	142,94	79,92%	119,97	76,96
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,46	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.425,44	87,58%	2.039,44	69,11
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,46	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.976,37	84,03%	1.880,37	71,33
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,42	439	307,27	131	70,07%	29,93%	265,85	60,63%	134,61	43,81
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,41	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.097,48	88,82%	654,35	82,57
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,95	888	605,70	283	68,19%	31,81%	460,98	51,89%	178,38	29,45
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,45	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,66%	0,27	14,66
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,86	445	445,35	0	100,00%	0,00%	382,39	85,86%	382,38	85,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,52	14	11,55	2	83,70%	16,30%	7,35	53,26%	5,10	44,16
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,66	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,53	90,54%	7,97	87,87
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,68	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,86	88,77%	22,00	66,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	499,17	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.629,72	77,63%	2.358,57	63,87
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,10	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.776,33	91,28%	2.014,77	81,54
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,28	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,63	85,06%	5,51	13,23
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,68	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.111,13	77,38%	10.861,13	71,09
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,26	478	389,46	89	81,48%	18,52%	328,22	68,67%	239,71	61,55
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	303,37	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.276,98	95,32%	3.043,98	85,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,98	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.697,06	92,37%	1.524,06	79,71
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,94	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.409,25	81,63%	33.259,25	76,90
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,38	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.578,12	93,73%	354,39	67,27
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,40	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	37.765,73	75,12%	26.472,95	67,91
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,23	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.973,00	56,48%	1.029,77	40,38
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,36	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	16.105,87	80,71%	6.360,70	62,30
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,57	530	399,20	131	75,35%	24,65%	399,30	75,37%	268,70	67,31
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,42	478	286,12	192	59,82%	40,18%	310,57	64,93%	118,40	41,38
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,68	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.224,12	72,42%	1.178,91	58,19

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

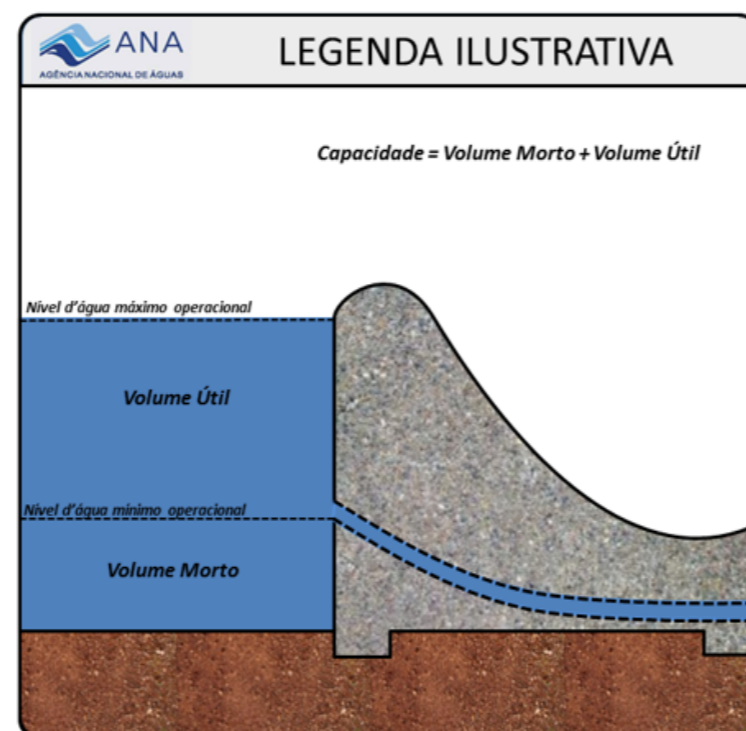
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	215.049	89,39%	109.806	81,14%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.753	78,89%	60.087	72,60%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.558	77,61%	33.338	69,56%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	21.013	76,33%	8.956	57,89%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.408	96,74%	4.479	92,10%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.201	79,84%	3.243	67,44%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.536	90,56%	3.226	89,75%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.630	77,63%	2.359	63,87%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.425	87,58%	2.039	69,11%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.776	91,28%	2.015	81,54%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.697	92,37%	1.524	79,71%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	79,92%	120	76,96%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,77%	22	66,44%

SIN

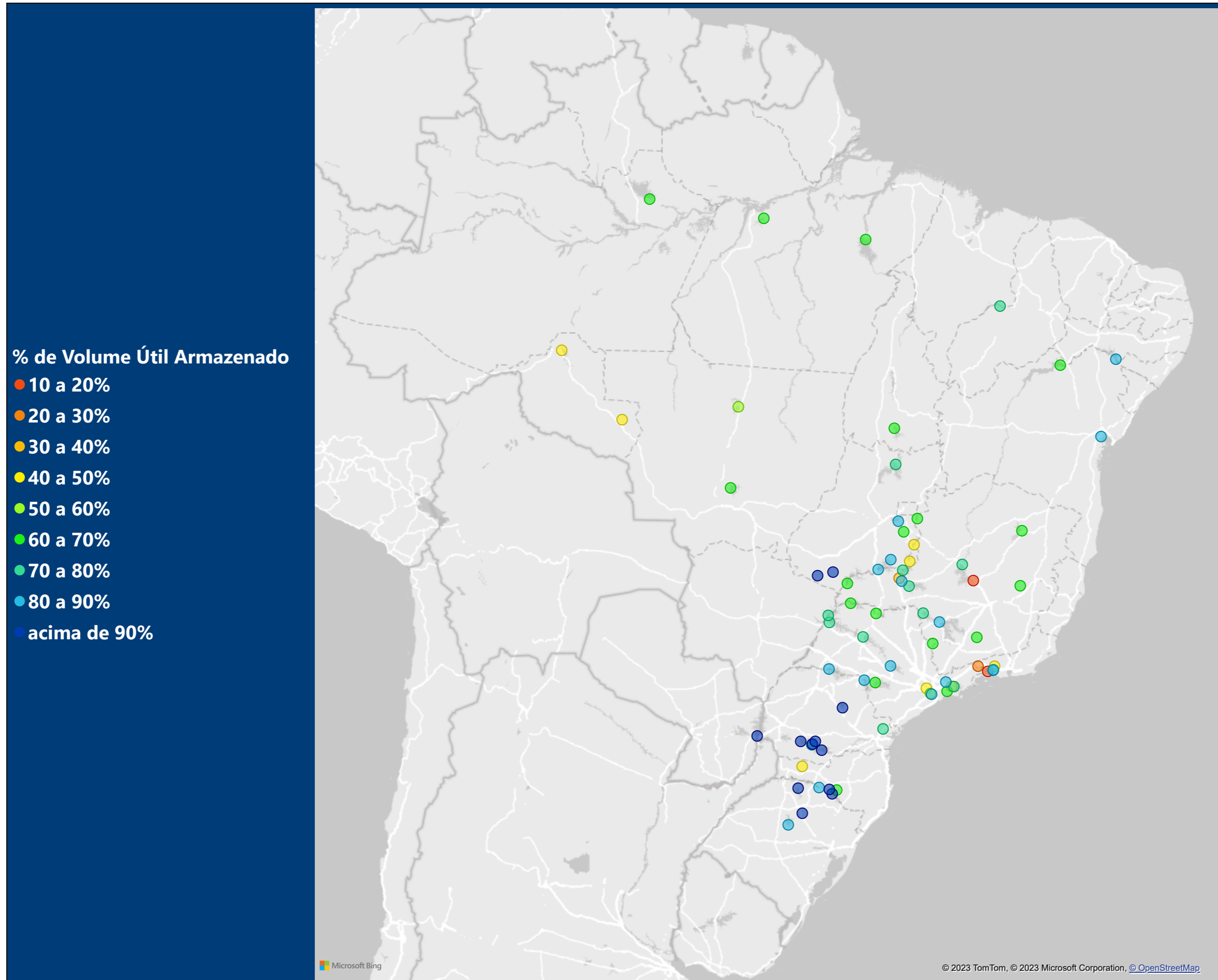
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	413.277	84,68%	231.214	75,57%



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)