

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	704,23	352	55,38	296	15,75%	84,25%	333,68	94,91%	37,49	67,69
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,15	792	672,00	120	84,85%	15,15%	541,01	68,31%	421,01	62,65
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,19	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	20.446,65	89,09%	14.713,65	85,46
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,48	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.417,75	84,60%	1.877,75	75,11
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	847,88	555	504,09	51	90,85%	9,15%	361,00	65,06%	310,22	61,54
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,34	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.199,07	68,28%	3.309,07	62,91
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	380,30	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.198,63	83,42%	3.340,36	64,62
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	793,45	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.040,81	58,42%	610,76	45,19
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,53	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.155,42	60,69%	1.430,33	41,17
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,58	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.878,57	83,94%	10.209,57	78,20
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	808,79	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.305,99	80,57%	7.893,99	76,05
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,07	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.073,52	95,85%	99,12	68,08
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,38	241	12,86	228	5,33%	94,67%	229,71	95,26%	1,44	11,20
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,66	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.580,08	96,06%	663,34	81,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,77	943	259,70	683	27,54%	72,46%	856,43	90,82%	173,14	66,67
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	590,58	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.244,07	83,14%	772,57	75,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	516,24	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.304,56	84,01%	9.731,56	78,14
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	397,72	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.640,33	84,85%	3.640,33	65,71
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	583,12	217	137,85	79	63,67%	36,33%	206,09	95,19%	127,44	92,45
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	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	744,75	996	995,60	0	99,96%	0,04%	817,53	82,08%	817,09	82,07
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,33	190	189,19	1	99,59%	0,41%	106,74	56,19%	105,97	56,01
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,56	333	289,77	43	87,12%	12,88%	223,82	67,29%	180,99	62,46
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,30	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,29%	3,10	39,86
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,24	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.759,04	87,98%	2.190,04	85,32
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,77	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.767,83	91,37%	1.487,83	69,94
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,03	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.649,89	94,61%	2.726,66	79,08
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,18	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.813,17	82,96%	1.970,49	62,26
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,69	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.281,78	94,16%	2.527,78	83,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,49	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.013,20	94,21%	543,20	81,44
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	332,27	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.582,83	90,90%	4.766,00	83,25
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,15	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.253,90	93,98%	17.253,90	90,81
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,33	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.298,09	91,68%	3.323,78	87,36
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,80	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.926,53	99,46%	367,83	95,87
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,37	431	262,07	169	60,77%	39,23%	418,85	97,13%	249,70	95,28

• 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	505,19	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.607,11	97,52%	3.945,11	95,92
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,67	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.875,07	99,40%	2.163,28	98,66
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,97	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.470,77	99,95%	128,85	99,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	478,35	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.210,84	96,16%	927,53	87,85
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,75	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.551,25	97,65%	1.367,25	97,34
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,57	137	25,51	111	18,67%	81,33%	118,82	86,96%	7,70	30,18
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,00	259	237,50	21	91,88%	8,12%	295,91	114,47%	274,91	115,75
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,15	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.243,32	88,96%	2.954,32	88,01
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,92	179	155,89	23	87,16%	12,84%	141,26	78,98%	118,29	75,88
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,33	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.376,74	86,91%	1.990,74	67,46
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,21	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.937,35	83,20%	1.841,35	69,85
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,60	439	307,27	131	70,07%	29,93%	268,80	61,30%	137,56	44,77
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,19	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.086,31	87,92%	643,18	81,16
PB.SUL		FUNIL	RJ	451,98	888	605,70	283	68,19%	31,81%	437,84	49,29%	155,24	25,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,43	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,52%	0,27	14,52
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,73	445	445,35	0	100,00%	0,00%	378,78	85,05%	378,77	85,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,78	63,63%	6,53	56,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,42	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,75	83,87%	7,19	79,32
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,70	99	33,12	66	33,46%	66,54%	84,26	85,13%	18,40	55,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	498,60	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.573,59	76,69%	2.302,44	62,35
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,00	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.744,70	90,68%	1.983,14	80,26
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,08	242	41,62	200	17,22%	82,78%	201,68	83,43%	1,56	3,76
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,21	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.716,96	75,36%	10.466,96	68,51
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	823,85	478	389,46	89	81,48%	18,52%	317,12	66,35%	228,61	58,70
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	BA	303,36	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.269,17	95,24%	3.036,17	85,55
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,79	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.632,05	91,09%	1.459,05	76,31
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,58	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.868,63	80,64%	32.718,63	75,65
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	68,68	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	36.050,50	71,71%	24.757,72	63,51
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,86	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.840,39	52,68%	897,16	35,18
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,28	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.913,92	79,75%	6.168,75	60,42
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,26	530	399,20	131	75,35%	24,65%	377,43	71,24%	246,83	61,83
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,32	478	286,12	192	59,82%	40,18%	304,84	63,74%	112,67	39,38
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,16	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.115,94	68,90%	1.070,73	52,85

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

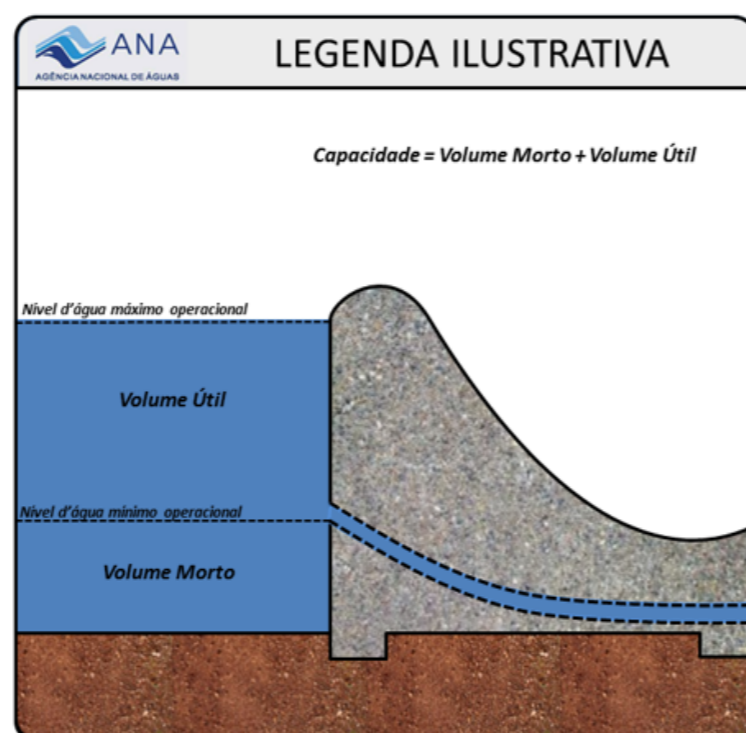
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	211.434	87,89%	106.191	78,47%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	82.505	76,80%	57.839	69,89%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.141	76,97%	32.921	68,69%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.553	74,66%	8.496	54,92%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.560	98,04%	4.632	95,24%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.539	90,65%	3.229	89,84%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.128	78,89%	3.170	65,91%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.574	76,69%	2.302	62,35%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.377	86,91%	1.991	67,46%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.745	90,68%	1.983	80,26%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.632	91,09%	1.459	76,31%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	141	78,98%	118	75,88%
DOCE	99,0	33,0	66	84	85,13%	18	55,56%

SIN

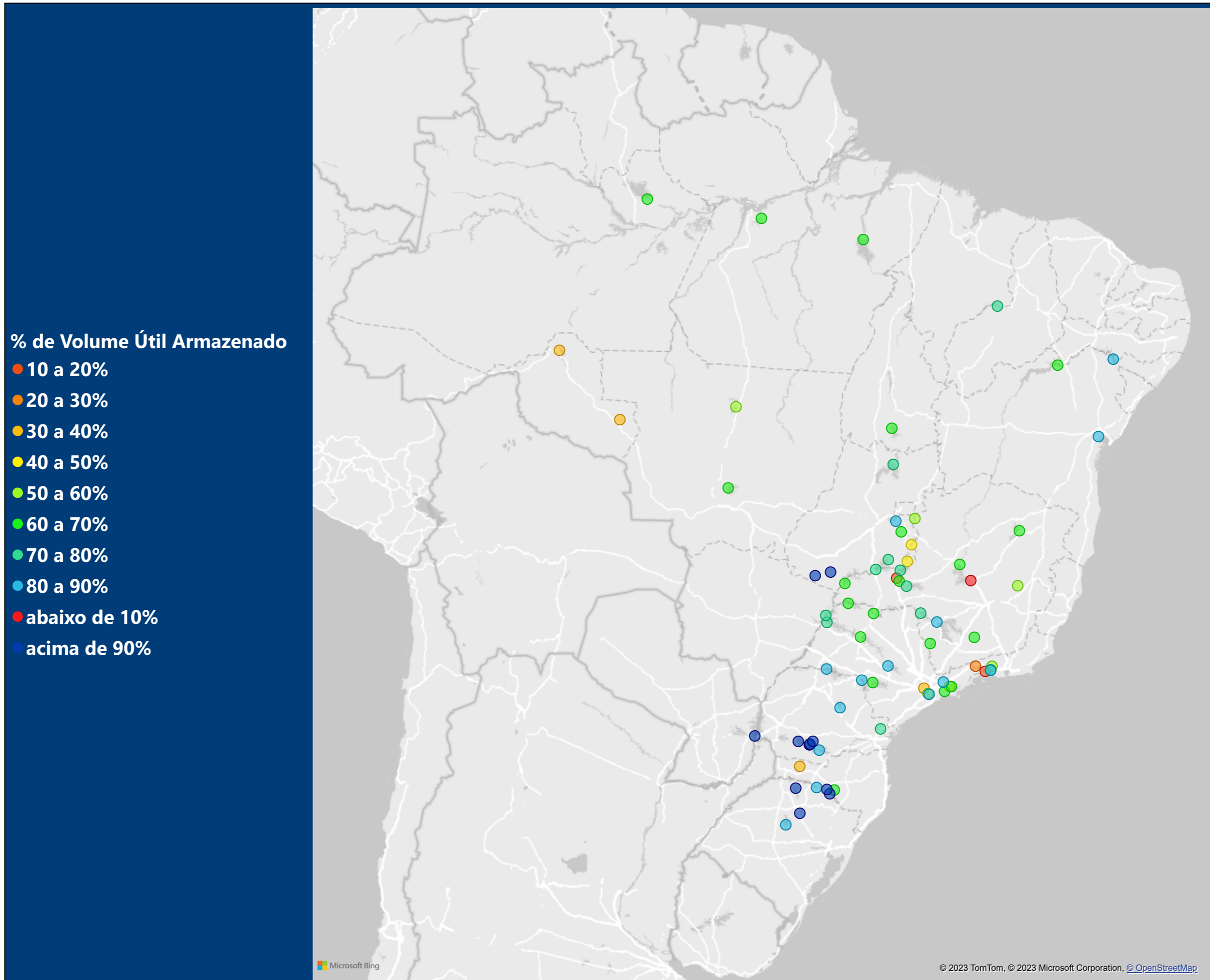
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	406.413	83,28%	224.349	73,32%



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)