

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	908,05	792	672,00	120	84,85%	15,15%	475,89	60,09%	355,89	52,96
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,48	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.242,87	79,49%	12.509,87	72,66
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,09	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.558,25	88,08%	2.018,25	80,73
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,31	555	504,09	51	90,85%	9,15%	263,71	47,53%	212,93	42,24
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	438,83	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.415,85	55,54%	2.525,85	48,02
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,91	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.427,89	76,43%	2.569,62	49,71
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	789,59	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	711,44	39,93%	281,39	20,82
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	741,85	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.781,59	53,50%	1.056,50	30,41
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,60	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.780,59	77,75%	9.111,59	69,79
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,62	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.167,30	71,66%	6.755,30	65,08
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,66	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.053,42	94,06%	79,02	54,27
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,67	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,00	97,46%	6,73	52,33
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,23	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.221,06	86,43%	304,32	37,56
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,30	943	259,70	683	27,54%	72,46%	760,91	80,69%	77,62	29,89
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	580,47	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	791,78	52,91%	320,28	31,25
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,96	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.822,53	75,31%	8.249,53	66,24
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,03	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.134,01	72,84%	2.134,01	38,52
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,75	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,31	98,18%	27,55	86,95
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,72	217	137,85	79	63,67%	36,33%	195,60	90,35%	116,95	84,84
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	325,85	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.571,26	88,19%	3.027,46	54,89
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,06	996	995,60	0	99,96%	0,04%	662,22	66,48%	661,78	66,47
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,69	190	189,19	1	99,59%	0,41%	115,04	60,56%	114,27	60,40
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,50	333	289,77	43	87,12%	12,88%	245,35	73,77%	202,52	69,89
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,52	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,73	45,22%	3,26	41,91
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	447,90	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.130,68	67,95%	1.561,68	60,84
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,96	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.360,24	85,86%	1.080,24	50,78
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,93	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.862,03	88,71%	1.938,80	56,23
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,46	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.925,84	84,56%	2.083,16	65,82
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,28	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.125,47	92,39%	2.371,47	77,98
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,87	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.126,19	99,49%	656,19	98,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,21	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.550,77	90,60%	4.733,94	82,69
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	741,31	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.685,02	98,37%	3.710,71	97,53
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,74	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.921,78	99,30%	363,08	94,63
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,05	431	262,07	169	60,77%	39,23%	393,93	91,35%	224,78	85,77
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,17	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,17	97,50%	22,31	89,02

• 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	505,09	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.586,55	97,22%	3.924,55	95,42
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,65	352	55,38	296	15,75%	84,25%	343,35	97,66%	47,16	85,15
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,20	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.833,19	98,55%	2.121,40	96,75
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,18	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.450,29	98,56%	108,37	83,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,30	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.284,64	98,37%	1.001,33	94,84
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,74	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.549,84	97,56%	1.365,84	97,24
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,16	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,58	100,69%	26,46	103,72
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,78	259	237,50	21	91,88%	8,12%	279,00	107,93%	258,00	108,63
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,09	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.230,90	88,62%	2.941,90	87,64
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,12	179	155,89	23	87,16%	12,84%	166,95	93,34%	143,98	92,36
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,60	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.780,35	78,78%	1.394,35	47,25
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,91	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.047,01	85,52%	1.951,01	74,01
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,78	439	307,27	131	70,07%	29,93%	356,47	81,29%	225,23	73,30
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,77	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.168,49	94,57%	725,36	91,53
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,04	888	605,70	283	68,19%	31,81%	541,84	61,00%	259,24	42,80
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	412,25	445	445,35	0	100,00%	0,00%	365,51	82,07%	365,50	82,07
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,07	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,43	75,58%	8,18	70,82
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,99	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,36	71,92%	5,80	64,00
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,63	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,68	88,58%	21,82	65,88
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	489,20	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.631,20	60,89%	1.360,05	36,83
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,80	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.371,10	83,54%	1.609,54	65,14
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	563,41	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.659,83	59,71%	7.409,83	48,50
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	817,57	478	389,46	89	81,48%	18,52%	179,53	37,56%	91,02	23,37
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,38	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.034,79	58,72%	14.586,79	50,88
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,51	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.886,83	82,42%	1.653,83	46,60
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,40	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.562,09	70,05%	389,09	20,35
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,15	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.994,35	71,68%	27.844,35	64,38
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,71	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.401,11	87,30%	177,38	33,67
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	58,86	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.239,44	36,28%	6.946,66	17,82
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,17	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	816,99	23,39%	-126,24	-4,95
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,38	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.112,82	60,70%	2.367,65	23,19
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	26,78	530	399,20	131	75,35%	24,65%	190,24	35,91%	59,64	14,94
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,26	478	286,12	192	59,82%	40,18%	216,72	45,31%	24,55	8,58
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,51	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.390,44	45,27%	345,23	17,04

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

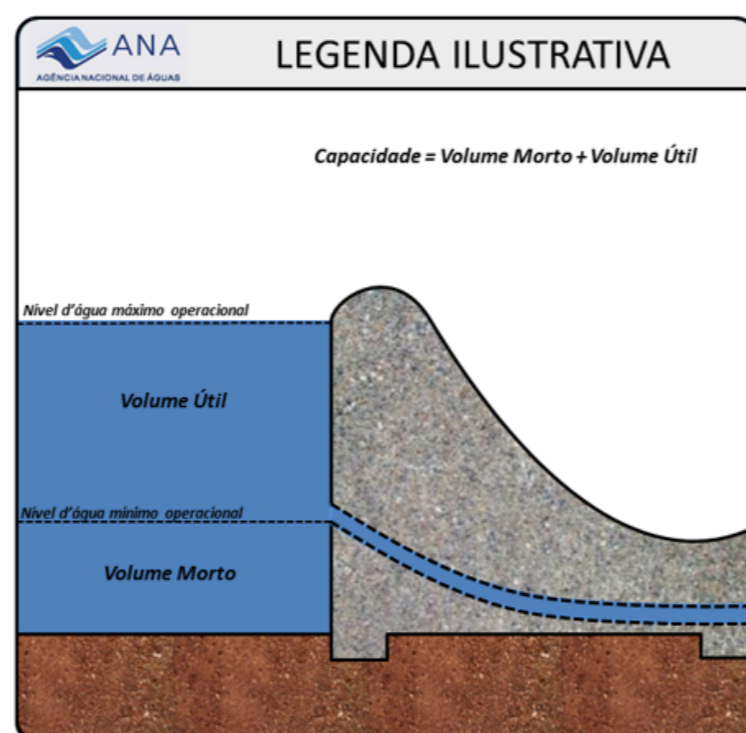
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	198.397	82,47%	93.155	68,84%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	59.635	55,51%	34.968	42,25%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	40.963	62,88%	23.743	49,54%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.599	98,36%	4.671	96,03%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.498	83,66%	3.541	73,62%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.510	89,90%	3.200	89,03%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.727	53,50%	2.671	17,26%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.371	83,54%	1.610	65,14%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.780	78,78%	1.394	47,25%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.631	60,89%	1.360	36,83%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.562	70,05%	389	20,35%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	167	93,34%	144	92,36%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,58%	22	65,88%

SIN

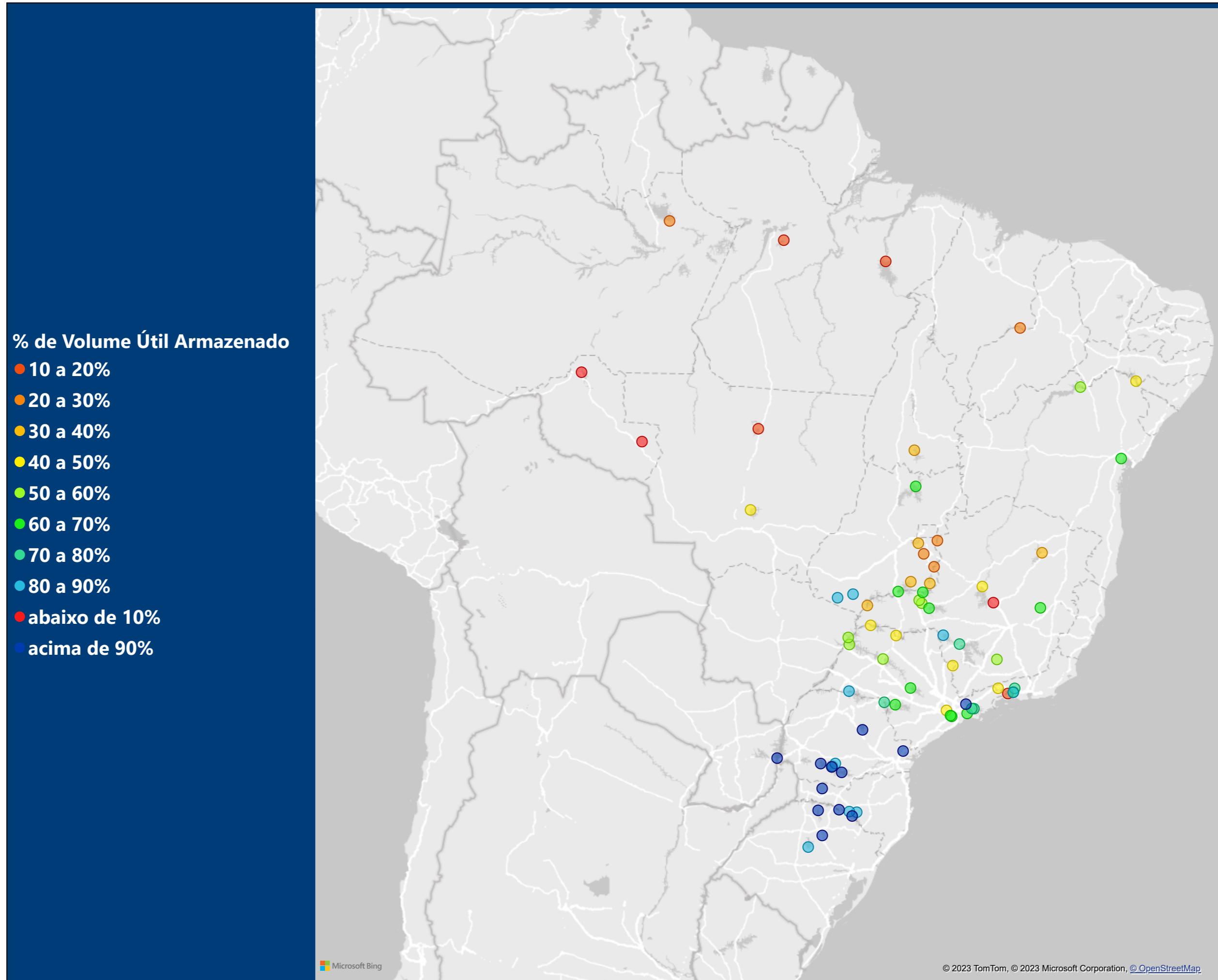
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	352.928	72,32%	170.868	55,85%



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)