

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	910,91	792	672,00	120	84,85%	15,15%	652,22	82,35%	532,22	79,20
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,53	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.304,85	79,76%	12.571,85	73,02
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,54	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.431,50	84,94%	1.891,50	75,66
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	845,76	555	504,09	51	90,85%	9,15%	313,26	56,46%	262,48	52,07
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	438,22	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.220,18	52,36%	2.330,18	44,30
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,05	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.978,69	72,35%	2.120,42	41,02
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	793,52	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.047,02	58,77%	616,97	45,65
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,74	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.636,03	50,70%	910,94	26,22
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,23	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.297,52	75,02%	8.628,52	66,09
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,72	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.856,94	69,24%	6.444,94	62,09
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,20	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.079,97	96,43%	105,57	72,51
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,65	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,63	97,30%	6,36	49,46
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,71	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.289,69	88,27%	372,95	46,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,33	943	259,70	683	27,54%	72,46%	762,78	80,89%	79,49	30,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	582,40	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	865,98	57,87%	394,48	38,49
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,32	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.050,44	76,65%	8.477,44	68,07
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	394,98	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.106,86	72,62%	2.106,86	38,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,33	217	137,85	79	63,67%	36,33%	139,48	64,43%	60,83	44,13
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	325,90	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.627,52	88,45%	3.083,72	55,91
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,92	996	995,60	0	99,96%	0,04%	747,24	75,02%	746,80	75,01
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,32	190	189,19	1	99,59%	0,41%	155,94	82,09%	155,17	82,02
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,11	333	289,77	43	87,12%	12,88%	259,75	78,10%	216,92	74,86
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,62	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,92	23,30%	1,45	18,66
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	447,65	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.068,56	65,96%	1.499,56	58,42
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,98	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.370,24	86,00%	1.090,24	51,25
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,88	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.826,86	88,45%	1.903,63	55,21
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,67	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.611,24	80,07%	1.768,56	55,88
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	470,98	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.643,45	86,91%	1.889,45	62,13
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,55	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.785,69	83,56%	315,69	47,33
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,39	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.616,47	81,74%	3.799,64	66,37
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	217,94	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.349,50	90,86%	16.349,50	86,05
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	731,83	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.550,85	78,75%	2.576,54	67,72
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,69	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.761,47	93,85%	202,77	52,85
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,69	431	262,07	169	60,77%	39,23%	301,68	69,96%	132,53	50,57
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,30	110	25,06	85	22,80%	77,20%	97,91	89,08%	13,05	52,08

• 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 (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	503,30	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.225,02	91,88%	3.563,02	86,63
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,34	352	55,38	296	15,75%	84,25%	313,92	89,29%	17,73	32,02
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	643,55	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.602,52	93,84%	1.890,73	86,23
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,48	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.432,14	97,32%	90,22	69,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,98	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.106,53	93,03%	823,22	77,97
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,05	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.449,55	91,25%	1.265,55	90,10
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	544,80	137	25,51	111	18,67%	81,33%	115,05	84,20%	3,93	15,39
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,59	259	237,50	21	91,88%	8,12%	264,39	102,28%	243,39	102,48
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,00	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.008,01	82,51%	2.719,01	81,00
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,46	179	155,89	23	87,16%	12,84%	147,04	82,21%	124,07	79,59
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,57	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.770,61	78,65%	1.384,61	46,92
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	711,57	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.315,64	91,20%	2.219,64	84,20
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,62	439	307,27	131	70,07%	29,93%	374,47	85,40%	243,23	79,16
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,26	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.194,88	96,70%	751,75	94,86
PB.SUL		FUNIL	RJ	458,64	888	605,70	283	68,19%	31,81%	618,04	69,58%	335,44	55,38
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	438,64	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,16	445	445,35	0	100,00%	0,00%	390,89	87,77%	390,88	87,77
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,87	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,27	67,17%	7,02	60,77
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,91	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,12	69,83%	5,56	61,32
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,64	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,72	88,62%	21,86	66,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	494,85	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.173,67	69,98%	1.902,52	51,52
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,01	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.070,62	96,91%	2.309,06	93,45
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,04	242	41,62	200	17,22%	82,78%	221,10	91,46%	20,98	50,40
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,04	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.920,27	66,16%	8.670,27	56,75
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	824,71	478	389,46	89	81,48%	18,52%	340,69	71,28%	252,18	64,75
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,14	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.233,70	65,17%	16.785,70	58,55
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,03	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.260,90	85,89%	2.027,90	57,14
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,20	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.111,03	80,85%	938,03	49,06
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,17	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.356,72	74,19%	29.206,72	67,53
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,01	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.479,19	90,13%	255,46	48,49
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	64,35	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	27.002,69	53,71%	15.709,91	40,30
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	82,54	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.455,57	41,67%	512,34	20,09
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,90	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.241,93	56,34%	1.496,76	14,66
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,34	530	399,20	131	75,35%	24,65%	262,58	49,56%	131,98	33,06
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,43	478	286,12	192	59,82%	40,18%	232,77	48,67%	40,60	14,19
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,10	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.686,83	54,92%	641,62	31,67

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

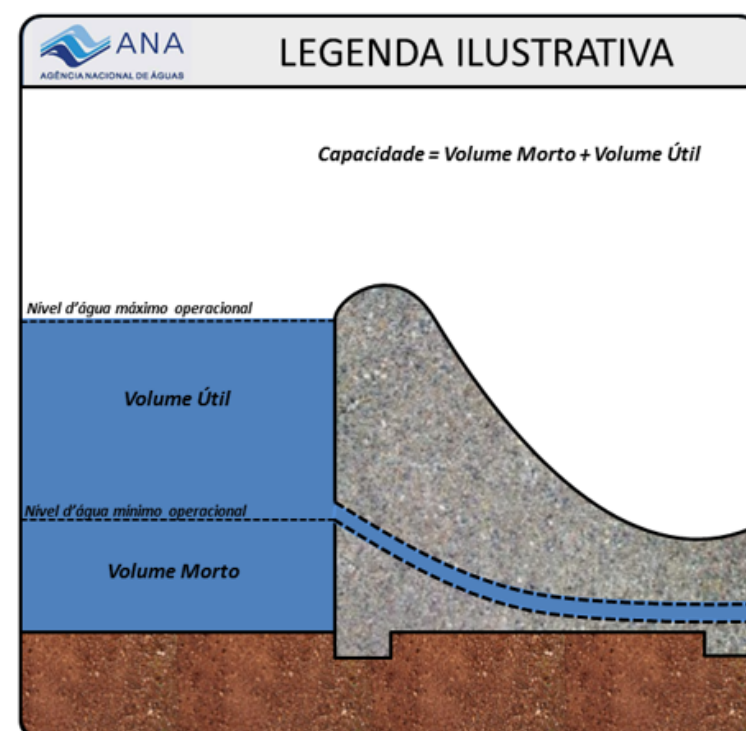
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	192.496	80,02%	87.253	64,48%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	69.839	65,01%	45.172	54,58%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	44.977	69,04%	27.757	57,92%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.020	93,45%	4.091	84,12%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.911	88,98%	3.954	82,20%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.272	83,82%	2.962	82,42%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.880	54,05%	2.823	18,25%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.071	96,91%	2.309	93,45%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.174	69,98%	1.903	51,52%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.771	78,65%	1.385	46,92%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.111	80,85%	938	49,06%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	147	82,21%	124	79,59%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,62%	22	66,00%

SIN

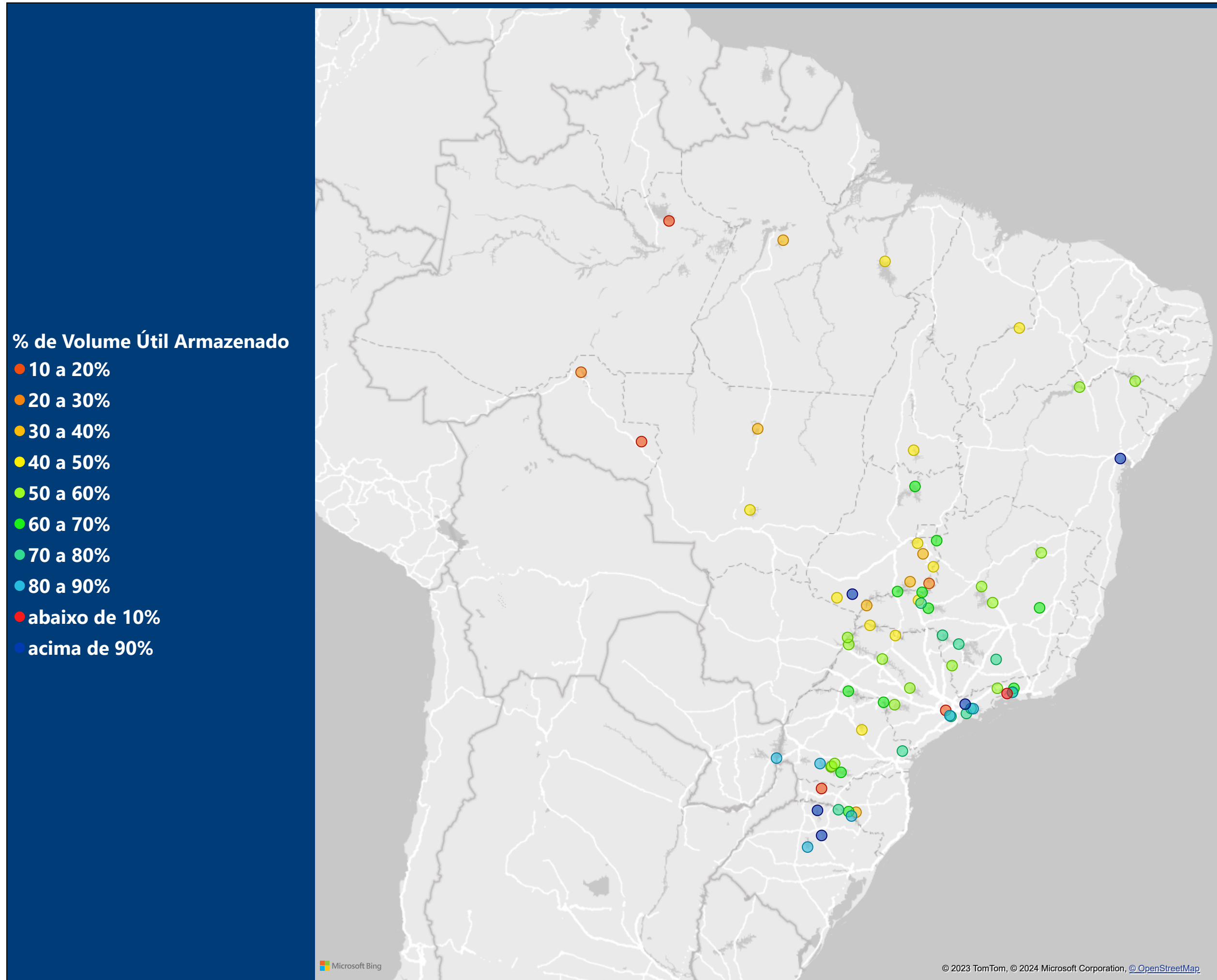
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	362.757	74,33%	180.693	59,06%



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)