

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	907,02	792	672,00	120	84,85%	15,15%	420,05	53,04%	300,05	44,65
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,68	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.490,80	80,57%	12.757,80	74,10
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,50	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.422,50	84,72%	1.882,50	75,30
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,19	555	504,09	51	90,85%	9,15%	261,44	47,12%	210,66	41,79
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,91	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.761,43	61,16%	2.871,43	54,59
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,58	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.792,32	79,73%	2.934,05	56,76
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	789,74	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	720,63	40,45%	290,58	21,50
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,59	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.881,65	55,42%	1.156,56	33,29
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,94	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.902,01	78,43%	9.233,01	70,72
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,04	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.317,81	72,84%	6.905,81	66,53
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.060,25	94,66%	85,85	58,96
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,54	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,62	96,47%	4,35	33,83
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,18	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.213,93	86,23%	297,19	36,68
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,06	943	259,70	683	27,54%	72,46%	746,11	79,12%	62,82	24,19
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	580,61	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	797,01	53,26%	325,51	31,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,53	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.182,45	77,42%	8.609,45	69,13
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,03	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.693,55	77,30%	2.693,55	48,62
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,56	227	31,69	196	13,93%	86,07%	220,21	96,82%	24,45	77,15
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,51	217	137,85	79	63,67%	36,33%	190,20	87,85%	111,55	80,92
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	325,78	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.492,94	87,81%	2.949,14	53,47
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,44	996	995,60	0	99,96%	0,04%	695,77	69,85%	695,33	69,84
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,98	190	189,19	1	99,59%	0,41%	121,91	64,18%	121,14	64,03
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,44	333	289,77	43	87,12%	12,88%	243,96	73,35%	201,13	69,41
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,48	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,70	44,87%	3,23	41,54
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,98	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.409,95	76,85%	1.840,95	71,72
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,29	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.524,90	88,09%	1.244,90	58,52
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,94	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.868,93	88,76%	1.945,70	56,43
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,59	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.978,37	85,31%	2.135,69	67,48
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,88	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.354,77	94,99%	2.600,77	85,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,98	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.135,33	99,92%	665,33	99,75
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,09	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.028,81	95,13%	5.211,98	91,04
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,26	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.353,40	101,22%	19.353,40	101,86
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,90	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.765,30	99,76%	3.790,99	99,64
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,87	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.932,10	99,65%	373,40	97,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,19	431	262,07	169	60,77%	39,23%	435,26	100,94%	266,11	101,54
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,30	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,93	100,92%	26,07	104,03

• 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	505,90	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.753,94	99,69%	4.091,94	99,49
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,78	352	55,38	296	15,75%	84,25%	370,65	105,43%	74,46	134,45
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,55	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.864,32	99,18%	2.152,53	98,17
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,84	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.467,40	99,72%	125,48	96,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,63	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.310,30	99,14%	1.026,99	97,27
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	549,31	137	25,51	111	18,67%	81,33%	138,47	101,34%	27,35	107,20
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,02	259	237,50	21	91,88%	8,12%	296,93	114,87%	275,93	116,18
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,99	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.210,09	88,05%	2.921,09	87,02
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,65	179	155,89	23	87,16%	12,84%	174,03	97,30%	151,06	96,90
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,85	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.862,39	79,90%	1.476,39	50,03
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,83	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.034,36	85,25%	1.938,36	73,53
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,28	439	307,27	131	70,07%	29,93%	345,71	78,84%	214,47	69,80
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,64	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.161,59	94,01%	718,46	90,66
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,62	888	605,70	283	68,19%	31,81%	558,31	62,85%	275,71	45,52
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,62	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,00%	0,30	16,00
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,37	445	445,35	0	100,00%	0,00%	368,85	82,82%	368,84	82,82
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,13	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,81	78,32%	8,56	74,10
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,88	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,03	69,05%	5,47	60,32
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,81	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,35	89,26%	22,49	67,89
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	490,92	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.792,57	63,59%	1.521,42	41,20
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,94	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.413,85	84,36%	1.652,29	66,87
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	563,85	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.983,72	61,37%	7.733,72	50,62
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	818,48	478	389,46	89	81,48%	18,52%	196,04	41,02%	107,53	27,61
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,84	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.344,96	62,56%	15.896,96	55,45
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,37	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.788,17	81,51%	1.555,17	43,82
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,85	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.694,98	72,66%	521,98	27,30
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,66	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.656,08	72,90%	28.506,08	65,91
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,90	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.450,37	89,09%	226,64	43,02
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,38	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.937,23	37,67%	7.644,45	19,61
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,83	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	915,94	26,22%	-27,29	-1,07
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,51	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.345,60	61,87%	2.600,43	25,47
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,31	530	399,20	131	75,35%	24,65%	213,15	40,23%	82,55	20,68
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,00	478	286,12	192	59,82%	40,18%	286,56	59,91%	94,39	32,99
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,75	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.423,46	46,35%	378,25	18,67

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

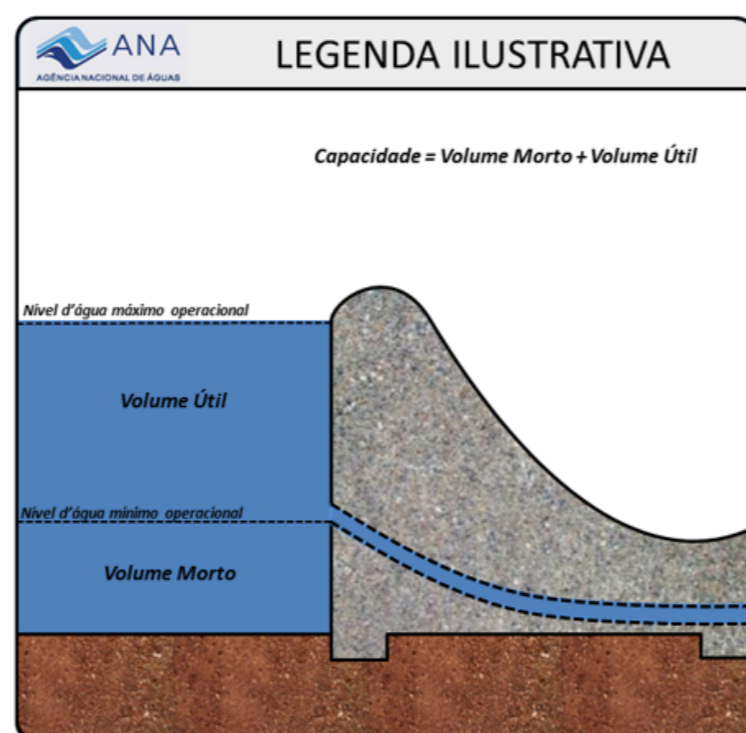
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	203.517	84,60%	98.274	72,62%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	61.044	56,82%	36.377	43,96%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	42.515	65,26%	25.295	52,78%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.692	99,15%	4.764	97,95%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.488	83,53%	3.530	73,40%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.507	89,82%	3.197	88,95%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.185	55,16%	3.128	20,22%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.414	84,36%	1.652	66,87%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.793	63,59%	1.521	41,20%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.862	79,90%	1.476	50,03%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.695	72,66%	522	27,30%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	174	97,30%	151	96,90%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,26%	22	67,89%

SIN

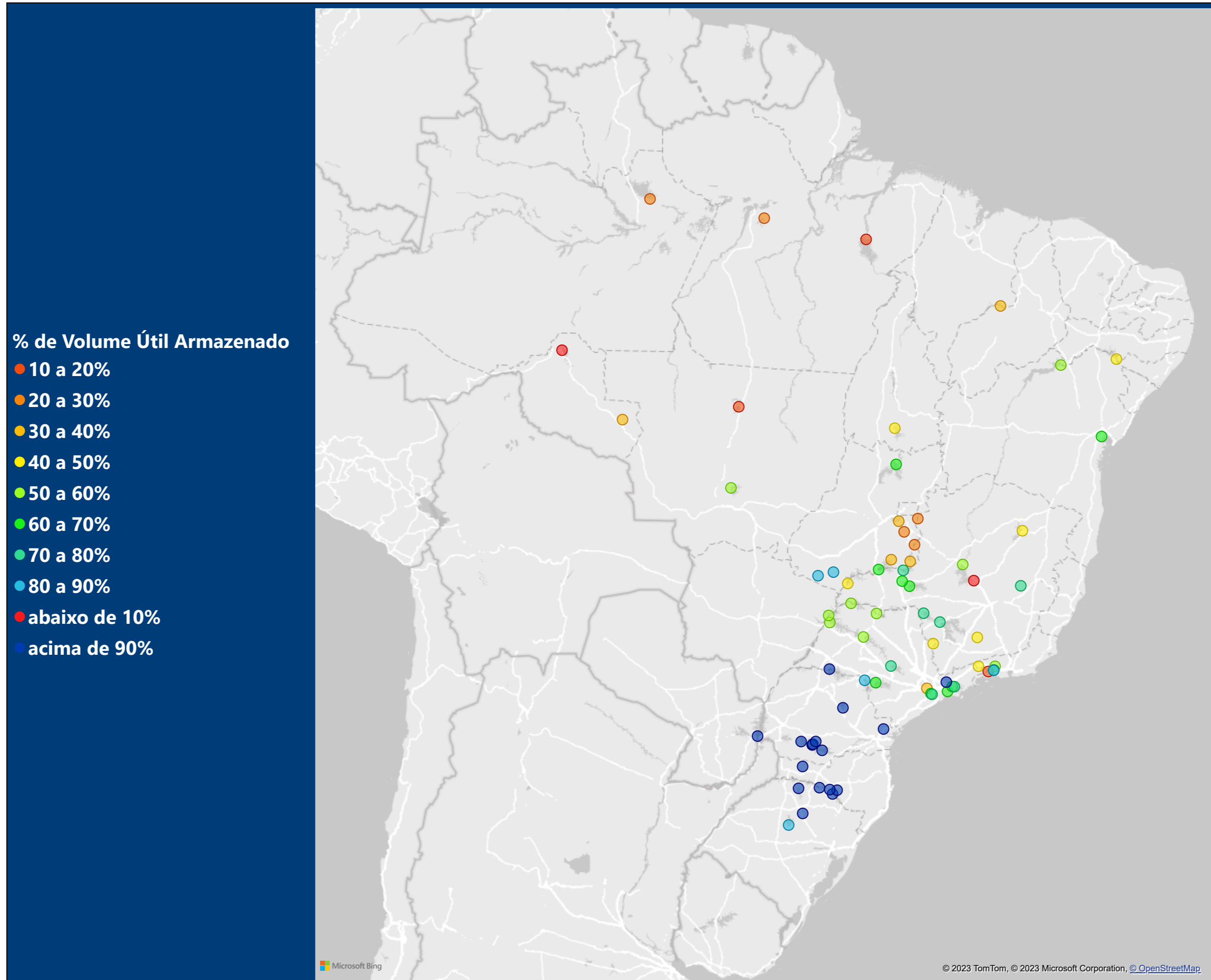
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	361.974	74,17%	179.909	58,80%



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)