

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	907,99	792	672,00	120	84,85%	15,15%	472,46	59,65%	352,46	52,45
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,65	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.454,64	80,41%	12.721,64	73,89
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,32	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.381,00	83,69%	1.841,00	73,64
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,42	555	504,09	51	90,85%	9,15%	265,82	47,91%	215,04	42,66
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	439,37	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.588,38	58,35%	2.698,38	51,30
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,36	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.671,36	78,63%	2.813,09	54,42
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	789,51	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	706,57	39,66%	276,52	20,46
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.804,52	53,94%	1.079,43	31,07
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,62	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.788,42	77,79%	9.119,42	69,85
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,63	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.170,42	71,69%	6.758,42	65,11
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,25	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.033,54	92,28%	59,14	40,62
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,85	241	12,86	228	5,33%	94,67%	238,33	98,84%	10,06	78,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	838,85	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.167,51	84,99%	250,77	30,95
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	768,85	943	259,70	683	27,54%	72,46%	733,33	77,77%	50,04	19,27
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	579,35	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	750,99	50,19%	279,49	27,27
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,19	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.967,00	76,16%	8.394,00	67,40
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,54	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.419,32	75,11%	2.419,32	43,67
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,55	227	31,69	196	13,93%	86,07%	220,04	96,74%	24,28	76,63
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,70	217	137,85	79	63,67%	36,33%	195,08	90,11%	116,43	84,46
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	325,64	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.337,40	87,08%	2.793,60	50,65
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,26	996	995,60	0	99,96%	0,04%	679,74	68,24%	679,30	68,23
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,87	190	189,19	1	99,59%	0,41%	119,30	62,80%	118,53	62,65
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,57	333	289,77	43	87,12%	12,88%	246,97	74,26%	204,14	70,45
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,49	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,70	44,96%	3,23	41,63
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,43	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.265,44	72,24%	1.696,44	66,09
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,01	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.385,13	86,20%	1.105,13	51,95
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,80	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.771,00	88,03%	1.847,77	53,59
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,60	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.982,49	85,37%	2.139,81	67,61
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,53	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.220,35	93,46%	2.466,35	81,10
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,93	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.131,20	99,73%	661,20	99,13
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,62	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.771,18	92,69%	4.954,35	86,54
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,92	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.891,70	99,63%	18.891,70	99,43
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,91	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.766,83	99,79%	3.792,52	99,68
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,45	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.898,83	98,52%	340,13	88,65
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,76	431	262,07	169	60,77%	39,23%	407,14	94,41%	237,99	90,81
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,20	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,59	100,61%	25,73	102,66

• 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	505,48	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.666,75	98,40%	4.004,75	97,37
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,11	352	55,38	296	15,75%	84,25%	354,19	100,75%	58,00	104,73
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,15	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.828,80	98,46%	2.117,01	96,55
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,78	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.465,85	99,61%	123,93	95,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,93	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.333,63	99,84%	1.050,32	99,48
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	549,07	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,04	100,30%	25,92	101,61
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,83	259	237,50	21	91,88%	8,12%	282,80	109,40%	261,80	110,23
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,95	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.201,70	87,82%	2.912,70	86,77
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,38	179	155,89	23	87,16%	12,84%	170,38	95,26%	147,41	94,56
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,55	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.764,12	78,56%	1.378,12	46,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,89	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.043,85	85,45%	1.947,85	73,89
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,38	439	307,27	131	70,07%	29,93%	347,87	79,33%	216,63	70,50
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,72	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.165,79	94,35%	722,66	91,19
PB.SUL		FUNIL	RJ	455,58	888	605,70	283	68,19%	31,81%	529,24	59,58%	246,64	40,72
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,59	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,76%	0,29	15,76
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,24	445	445,35	0	100,00%	0,00%	365,24	82,01%	365,23	82,01
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,84	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,10	65,98%	6,85	59,35
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,10	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,72	74,97%	6,16	67,90
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,89	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,64	89,55%	22,78	68,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	489,41	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.654,09	61,27%	1.382,94	37,45
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,77	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.361,96	83,36%	1.600,40	64,77
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,19	242	41,62	200	17,22%	82,78%	203,84	84,32%	3,72	8,95
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,53	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.746,91	60,15%	7.496,91	49,07
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	817,67	478	389,46	89	81,48%	18,52%	181,28	37,93%	92,77	23,82
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,47	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.287,07	59,46%	14.839,07	51,76
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,62	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.964,91	83,15%	1.731,91	48,80
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,56	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.608,94	70,97%	435,94	22,80
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,24	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.111,13	71,90%	27.961,13	64,65
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,80	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.424,34	88,14%	200,61	38,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,03	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.465,54	36,73%	7.172,76	18,40
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,40	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	850,40	24,34%	-92,83	-3,64
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,37	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.095,46	60,61%	2.350,29	23,02
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	26,87	530	399,20	131	75,35%	24,65%	194,03	36,62%	63,43	15,89
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,46	478	286,12	192	59,82%	40,18%	235,60	49,26%	43,43	15,18
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,60	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.402,79	45,68%	357,58	17,65

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

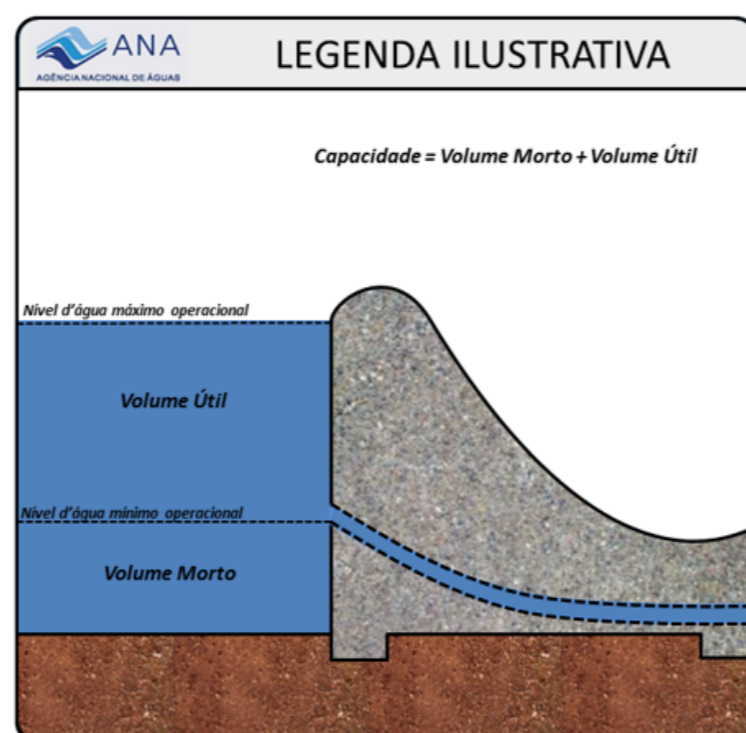
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	200.684	83,42%	95.442	70,53%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	60.001	55,85%	35.335	42,70%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	41.384	63,52%	24.164	50,42%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.669	98,96%	4.741	97,48%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.470	83,30%	3.512	73,03%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.484	89,25%	3.174	88,32%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.778	53,69%	2.722	17,59%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.362	83,36%	1.600	64,77%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.654	61,27%	1.383	37,45%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.764	78,56%	1.378	46,70%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.609	70,97%	436	22,80%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	170	95,26%	147	94,56%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,55%	23	68,78%

SIN

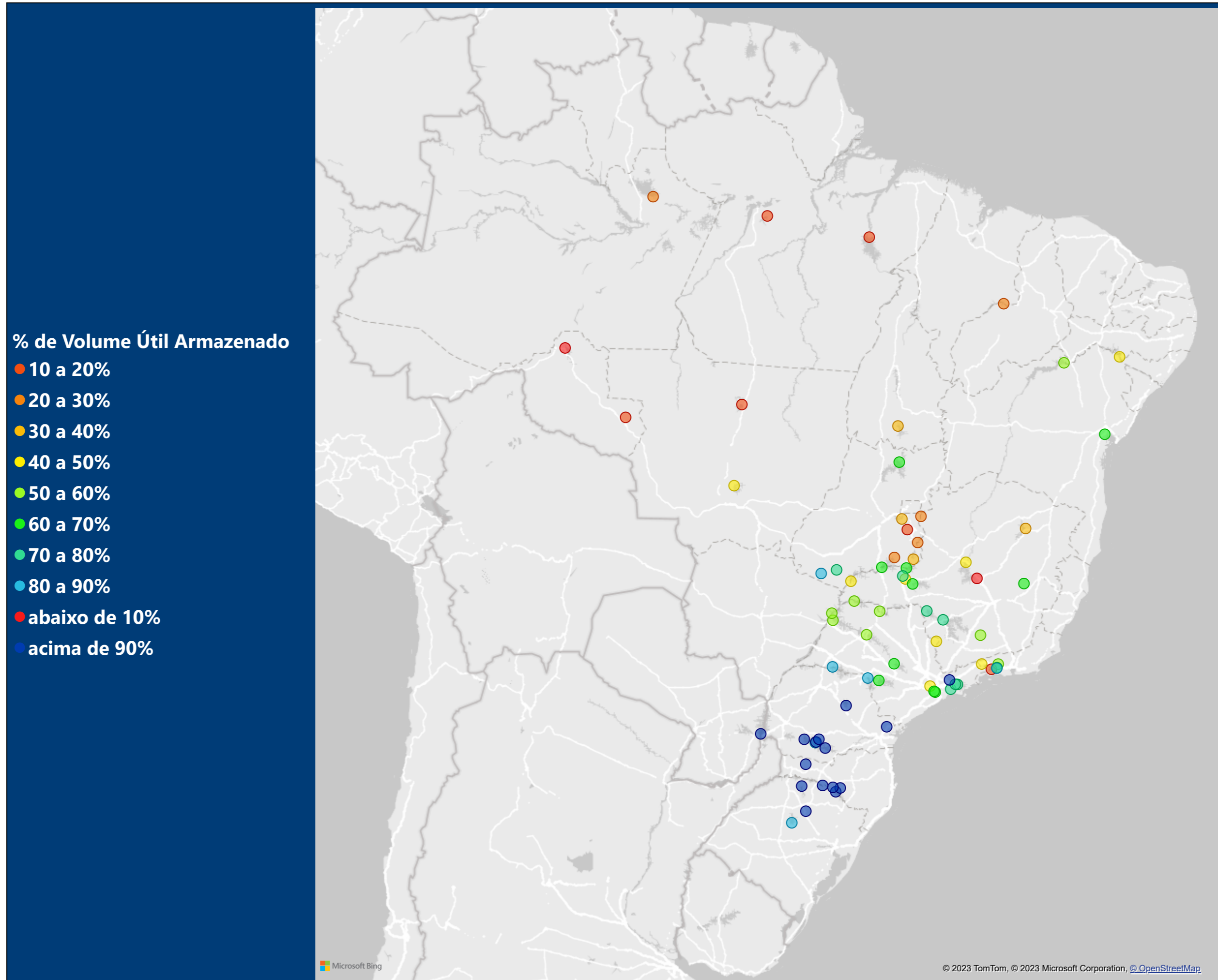
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	356.118	72,97%	174.057	56,89%



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)