

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	907,98	792	672,00	120	84,85%	15,15%	471,93	59,59%	351,93	52,37
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,78	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.614,76	81,11%	12.881,76	74,82
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,20	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.353,50	83,01%	1.813,50	72,54
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,53	555	504,09	51	90,85%	9,15%	267,89	48,28%	217,11	43,07
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,87	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.748,28	60,95%	2.858,28	54,34
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,45	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.720,99	79,08%	2.862,72	55,38
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	789,64	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	714,55	40,11%	284,50	21,05
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,28	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.839,27	54,61%	1.114,18	32,07
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,83	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.862,84	78,21%	9.193,84	70,42
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,87	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.256,57	72,36%	6.844,57	65,94
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,44	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.042,72	93,10%	68,32	46,92
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,76	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,66	98,15%	8,39	65,24
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,03	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.192,79	85,67%	276,05	34,07
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	579,84	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	768,62	51,36%	297,12	28,99
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,45	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.132,63	77,13%	8.559,63	68,73
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,58	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.442,03	75,30%	2.442,03	44,08
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,57	227	31,69	196	13,93%	86,07%	220,37	96,89%	24,61	77,66
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,71	217	137,85	79	63,67%	36,33%	195,34	90,23%	116,69	84,65
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	325,67	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.370,49	87,23%	2.826,69	51,25
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,48	996	995,60	0	99,96%	0,04%	709,11	71,19%	708,67	71,18
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,97	190	189,19	1	99,59%	0,41%	121,68	64,06%	120,91	63,91
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	711,43	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,66	44,43%	3,19	41,07
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,83	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.369,91	75,57%	1.800,91	70,16
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,07	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.414,91	86,60%	1.134,91	53,35
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,78	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.756,87	87,93%	1.833,64	53,18
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,65	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.002,74	85,66%	2.160,06	68,25
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,71	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.289,38	94,25%	2.535,38	83,37
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,99	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.136,20	99,96%	666,20	99,88
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,91	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.929,19	94,19%	5.112,36	89,30
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,28	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.380,00	101,31%	19.380,00	102,00
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,89	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.764,16	99,74%	3.789,85	99,61
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,83	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.928,91	99,54%	370,21	96,49
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,60	431	262,07	169	60,77%	39,23%	423,36	98,18%	254,21	97,00
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,20	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,59	100,61%	25,73	102,69

• 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	505,61	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.693,90	98,80%	4.031,90	98,03
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,49	352	55,38	296	15,75%	84,25%	363,42	103,37%	67,23	121,40
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,33	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.844,81	98,78%	2.133,02	97,28
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,66	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.462,74	99,40%	120,82	93,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,86	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.328,25	99,67%	1.044,94	98,97
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,70	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.543,94	97,19%	1.359,94	96,82
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,17	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,64	100,74%	26,52	103,95
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,85	259	237,50	21	91,88%	8,12%	283,75	109,77%	262,75	110,63
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,96	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.203,71	87,87%	2.914,71	86,83
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,54	179	155,89	23	87,16%	12,84%	172,52	96,45%	149,55	95,93
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,67	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.803,37	79,10%	1.417,37	48,03
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,90	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.045,43	85,49%	1.949,43	73,95
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,34	439	307,27	131	70,07%	29,93%	347,00	79,13%	215,76	70,22
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,69	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.164,21	94,22%	721,08	90,99
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,33	888	605,70	283	68,19%	31,81%	550,08	61,92%	267,48	44,16
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,66	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,31%	0,30	16,31
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,33	445	445,35	0	100,00%	0,00%	367,74	82,57%	367,73	82,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,77	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,72	63,20%	6,47	56,03
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,09	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,69	74,69%	6,13	67,55
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,14	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,56	90,48%	23,70	71,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	489,89	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.697,67	62,00%	1.426,52	38,63
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,84	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.383,21	83,77%	1.621,65	65,63
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,27	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,43	84,98%	5,31	12,76
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,62	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.814,14	60,50%	7.564,14	49,51
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	817,98	478	389,46	89	81,48%	18,52%	186,85	39,09%	98,34	25,25
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,56	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.542,23	60,21%	15.094,23	52,65
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,57	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.930,13	82,82%	1.697,13	47,82
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,68	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.643,93	71,66%	470,93	24,63
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,42	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.344,68	72,32%	28.194,68	65,19
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,98	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.471,28	89,85%	247,55	46,99
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,27	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.785,20	37,36%	7.492,42	19,22
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,49	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	863,66	24,72%	-79,57	-3,12
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,40	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.148,55	60,88%	2.403,38	23,54
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	26,94	530	399,20	131	75,35%	24,65%	197,03	37,19%	66,43	16,64
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,67	478	286,12	192	59,82%	40,18%	255,43	53,41%	63,26	22,11
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,69	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.415,15	46,08%	369,94	18,26

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

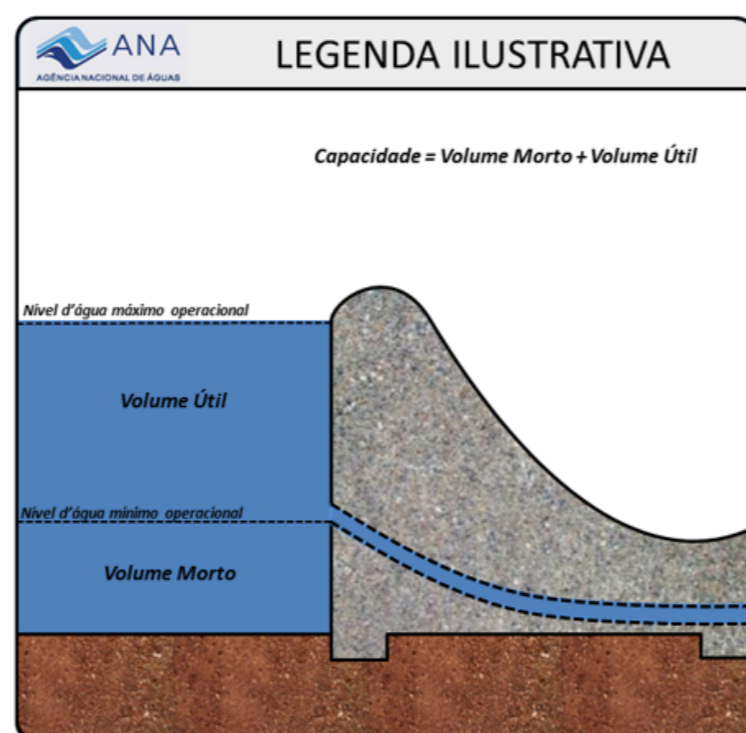
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	202.480	84,17%	97.237	71,85%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	60.601	56,41%	35.935	43,42%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	41.679	63,98%	24.459	51,03%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.681	99,06%	4.752	97,71%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.492	83,58%	3.534	73,49%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.487	89,32%	3.177	88,40%
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	4.383	83,77%	1.622	65,63%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.698	62,00%	1.427	38,63%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.803	79,10%	1.417	48,03%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.644	71,66%	471	24,63%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	173	96,45%	150	95,93%
DOCE	99,0	33,0	66	90	90,48%	24	71,56%

SIN

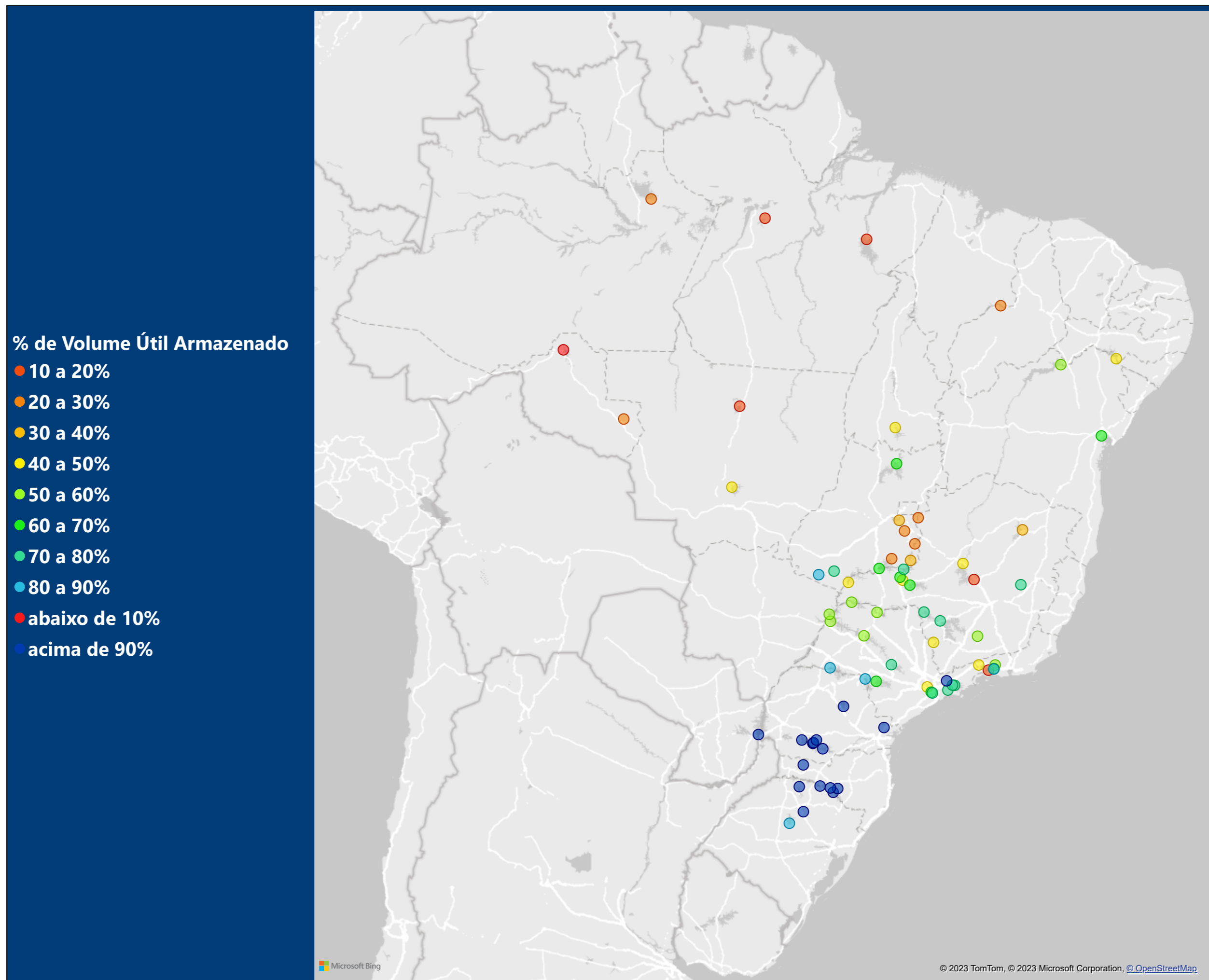
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	359.091	73,58%	177.028	57,86%



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)