

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	906,86	792	672,00	120	84,85%	15,15%	411,72	51,98%	291,72	43,41
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,66	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.466,69	80,46%	12.733,69	73,96
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,56	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.436,25	85,06%	1.896,25	75,85
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,10	555	504,09	51	90,85%	9,15%	259,73	46,81%	208,95	41,45
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,83	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.735,66	60,74%	2.845,66	54,10
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	379,56	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.781,47	79,63%	2.923,20	56,55
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	789,76	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	721,85	40,52%	291,80	21,59
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,60	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.883,04	55,45%	1.157,95	33,33
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	651,95	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.905,92	78,45%	9.236,92	70,75
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,05	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.320,93	72,87%	6.908,93	66,56
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,96	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.068,11	95,37%	93,71	64,36
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,19	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.215,39	86,27%	298,65	36,86
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,13	943	259,70	683	27,54%	72,46%	750,40	79,58%	67,11	25,84
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	580,40	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	789,22	52,74%	317,72	31,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	514,51	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.170,00	77,35%	8.597,00	69,03
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,00	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.676,93	77,17%	2.676,93	48,32
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,64	227	31,69	196	13,93%	86,07%	221,51	97,39%	25,75	81,26
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	MS	325,83	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.549,20	88,08%	3.005,40	54,49
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,57	996	995,60	0	99,96%	0,04%	707,42	71,02%	706,98	71,01
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,01	190	189,19	1	99,59%	0,41%	122,65	64,56%	121,88	64,42
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,45	333	289,77	43	87,12%	12,88%	244,19	73,42%	201,36	69,49
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,10	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,43	41,58%	2,96	38,05
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,94	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.399,17	76,51%	1.830,17	71,30
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,31	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.535,11	88,23%	1.255,11	59,00
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	565,58	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.974,26	85,25%	2.131,58	67,35
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,91	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.366,32	95,12%	2.612,32	85,90
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	PR	333,10	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.033,96	95,18%	5.217,13	91,13
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,31	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.421,80	101,45%	19.421,80	102,22
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,95	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.772,15	99,88%	3.797,84	99,82
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,90	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.934,48	99,73%	375,78	97,94
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,28	431	262,07	169	60,77%	39,23%	437,14	101,37%	267,99	102,26
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,24	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,73	100,74%	25,87	103,23
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,85	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.743,66	99,54%	4.081,66	99,24

• 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	505,85	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.743,66	99,54%	4.081,66	99,24
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,85	352	55,38	296	15,75%	84,25%	372,42	105,93%	76,23	137,64
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,46	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.856,43	99,02%	2.144,64	97,81
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,79	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.466,11	99,63%	124,19	95,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	479,80	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.323,60	99,54%	1.040,29	98,53
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,67	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.539,45	96,91%	1.355,45	96,50
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	490,00	259	237,50	21	91,88%	8,12%	295,31	114,24%	274,31	115,50
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,89	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.189,28	87,48%	2.900,28	86,40
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,56	179	155,89	23	87,16%	12,84%	172,80	96,61%	149,83	96,11
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,88	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.872,42	80,04%	1.486,42	50,37
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,81	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.031,20	85,19%	1.935,20	73,41
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,27	439	307,27	131	70,07%	29,93%	345,50	78,79%	214,26	69,73
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,63	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.161,04	93,96%	717,91	90,59
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,68	888	605,70	283	68,19%	31,81%	560,01	63,04%	277,41	45,80
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	412,41	445	445,35	0	100,00%	0,00%	369,92	83,06%	369,91	83,06
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,74	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,56	62,00%	6,31	54,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,29	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,33	80,25%	6,77	74,68
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,05	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,23	90,15%	23,37	70,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	491,07	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.806,60	63,83%	1.535,45	41,58
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,99	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.429,17	84,65%	1.667,61	67,49
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	563,86	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.989,83	61,40%	7.739,83	50,66
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	818,52	478	389,46	89	81,48%	18,52%	196,78	41,17%	108,27	27,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,90	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.522,71	63,08%	16.074,71	56,07
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,40	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.802,01	81,64%	1.569,01	44,21
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,05	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.755,01	73,84%	582,01	30,44
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,69	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.695,00	72,97%	28.545,00	66,00
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,88	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.445,15	88,90%	221,42	42,03
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,42	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.991,80	37,78%	7.699,02	19,75
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,89	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	925,63	26,50%	-17,60	-0,69
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,54	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.400,74	62,14%	2.655,57	26,01
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,36	530	399,20	131	75,35%	24,65%	215,39	40,65%	84,79	21,24
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,01	478	286,12	192	59,82%	40,18%	287,13	60,03%	94,96	33,19
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,77	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.426,29	46,44%	381,08	18,81

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

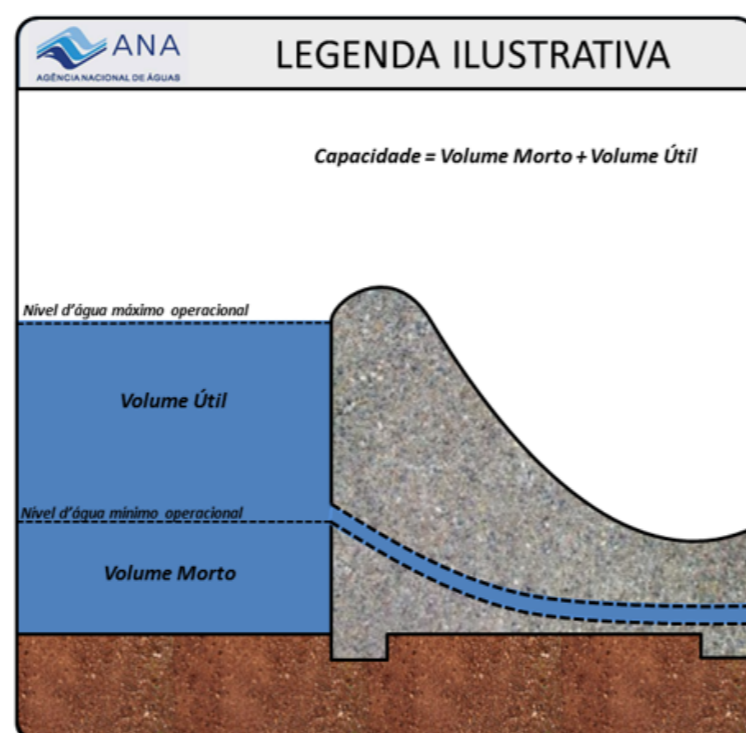
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.329,0	135.314,0	105.015	203.366	84,62%	98.351	72,68%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	61.132	56,91%	36.465	44,06%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	42.713	65,56%	25.493	53,19%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.696	99,19%	4.768	98,04%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.486	83,50%	3.528	73,36%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.255	55,42%	3.199	20,68%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.485	89,25%	3.175	88,32%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.429	84,65%	1.668	67,49%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.807	63,83%	1.535	41,58%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.872	80,04%	1.486	50,37%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.755	73,84%	582	30,44%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	173	96,61%	150	96,11%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,15%	23	70,56%

SIN

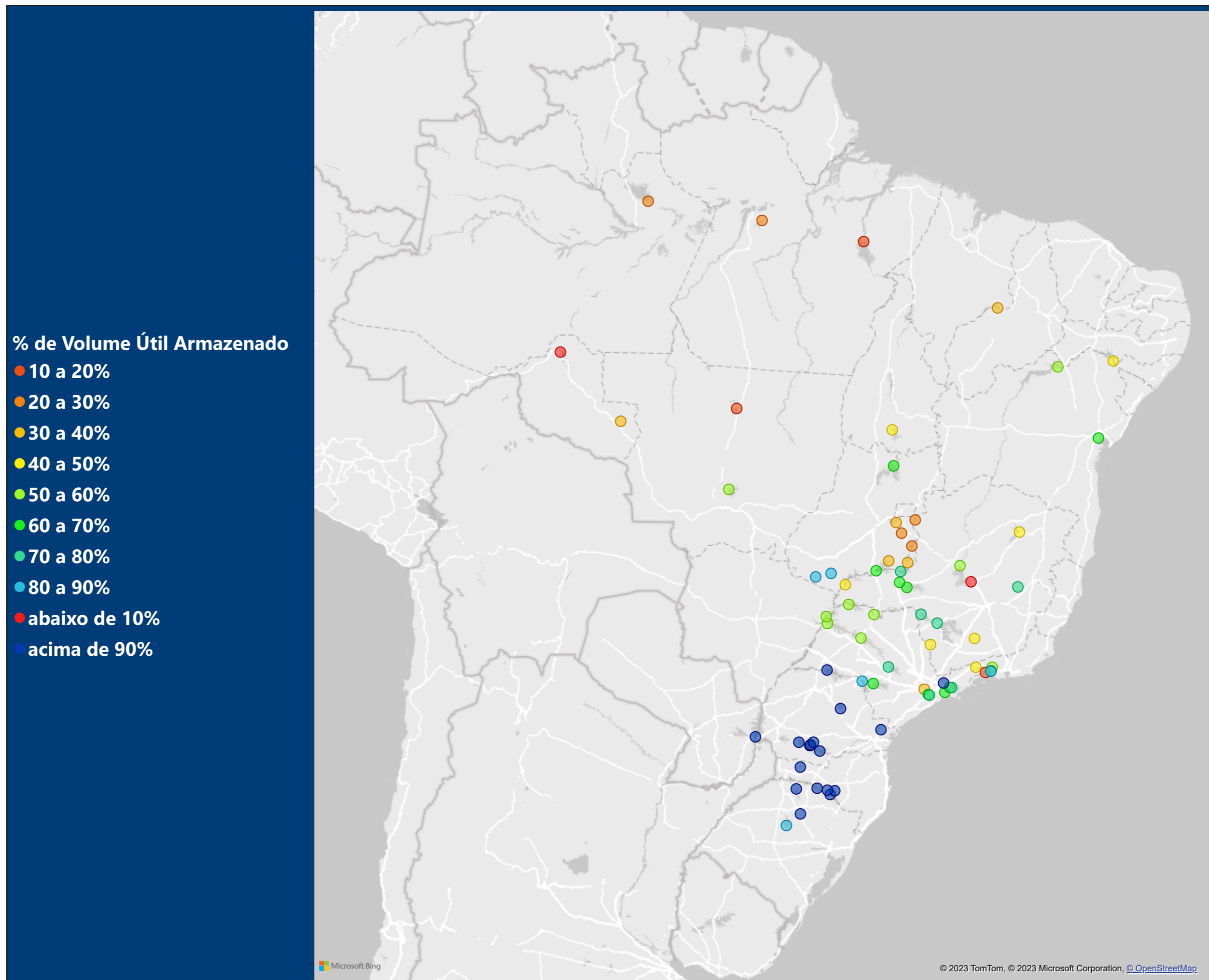
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.789	305.954	181.835	362.258	74,27%	180.423	58,97%



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)