

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	910,24	792	672,00	120	84,85%	15,15%	609,35	76,94%	489,35	72,82
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,97	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	21.498,61	93,68%	15.765,61	91,57
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,21	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.586,00	88,76%	2.046,00	81,84
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,08	555	504,09	51	90,85%	9,15%	415,29	74,84%	364,51	72,31
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,68	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.317,94	70,21%	3.427,94	65,17
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,09	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.658,69	87,59%	3.800,42	73,52
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,94	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.172,18	65,79%	742,13	54,91
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,31	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.123,46	60,07%	1.398,37	40,25
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,06	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.063,96	84,99%	10.394,96	79,62
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,25	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.471,03	81,86%	8.059,03	77,64
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,46	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.092,90	97,58%	118,50	81,39
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,59	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,53	96,85%	5,26	40,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,04	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.638,90	97,64%	722,16	89,13
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,59	943	259,70	683	27,54%	72,46%	844,28	89,53%	160,99	61,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,68	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.359,37	90,84%	887,87	86,63
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	517,18	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.952,16	87,81%	10.379,16	83,34
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,64	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.155,55	88,96%	4.155,55	75,01
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,99	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,29	99,93%	31,53	99,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,46	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,40	99,49%	136,75	99,20
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,22	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.137,66	95,62%	4.593,86	83,29
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,05	996	995,60	0	99,96%	0,04%	846,90	85,03%	846,46	85,02
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,78	190	189,19	1	99,59%	0,41%	117,14	61,67%	116,37	61,51
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,89	333	289,77	43	87,12%	12,88%	231,30	69,54%	188,47	65,04
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,28	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,55	43,12%	3,08	39,68
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,61	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.866,60	91,41%	2.297,60	89,51
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,12	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.947,17	93,79%	1.667,17	78,37
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,27	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.826,08	95,92%	2.902,85	84,19
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,49	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.937,86	84,73%	2.095,18	66,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,95	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.381,83	95,30%	2.627,83	86,41
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,68	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.110,45	98,76%	640,45	96,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,90	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.924,04	94,14%	5.107,21	89,21
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,41	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.582,60	95,11%	17.582,60	92,54
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,59	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.330,81	92,24%	3.356,50	88,22
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	802,74	431	262,07	169	60,77%	39,23%	388,19	90,02%	219,04	83,58
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,48	110	25,06	85	22,80%	77,20%	108,21	98,44%	23,35	93,17

• 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	505,34	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.637,96	97,98%	3.975,96	96,67
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,22	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.835,16	98,59%	2.123,37	96,84
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,45	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.457,29	99,03%	115,37	89,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	478,63	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.232,59	96,81%	949,28	89,91
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,47	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.510,09	95,06%	1.326,09	94,41
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,59	137	25,51	111	18,67%	81,33%	118,92	87,04%	7,80	30,58
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,33	259	237,50	21	91,88%	8,12%	322,70	124,83%	301,70	127,03
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,45	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.098,98	85,00%	2.809,98	83,71
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,96	179	155,89	23	87,16%	12,84%	152,62	85,33%	129,65	83,17
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,71	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.518,98	88,85%	2.132,98	72,28
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,77	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.024,87	85,05%	1.928,87	73,17
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,04	439	307,27	131	70,07%	29,93%	259,65	59,21%	128,41	41,79
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,79	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.116,98	90,40%	673,85	85,03
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,95	888	605,70	283	68,19%	31,81%	485,93	54,70%	203,33	33,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,64	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,13%	0,30	16,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,49	445	445,35	0	100,00%	0,00%	400,47	89,92%	400,46	89,92
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,13	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,81	78,33%	8,56	74,11
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,20	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,04	77,75%	6,48	71,47
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,60	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,57	88,47%	21,71	65,55
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	499,82	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.699,15	78,79%	2.428,00	65,75
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,27	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.830,69	92,32%	2.069,13	83,74
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,73	242	41,62	200	17,22%	82,78%	214,70	88,81%	14,58	35,02
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	568,54	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.836,83	81,10%	11.586,83	75,84
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,00	478	389,46	89	81,48%	18,52%	348,94	73,00%	260,43	66,87
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,07	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.155,07	73,73%	19.707,07	68,74
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,36	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.269,17	95,24%	3.036,17	85,55
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,15	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.762,06	93,65%	1.589,06	83,11
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,48	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	45.218,02	83,12%	34.068,02	78,77
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,76	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.682,80	97,54%	459,07	87,14
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,77	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	38.674,02	76,92%	27.381,24	70,24
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,84	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.208,90	63,23%	1.265,67	49,63
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,67	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	16.776,65	84,07%	7.031,48	68,87
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,05	530	399,20	131	75,35%	24,65%	435,07	82,12%	304,47	76,27
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,44	478	286,12	192	59,82%	40,18%	311,71	65,17%	119,54	41,78
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,14	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.319,95	75,54%	1.274,74	62,92

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

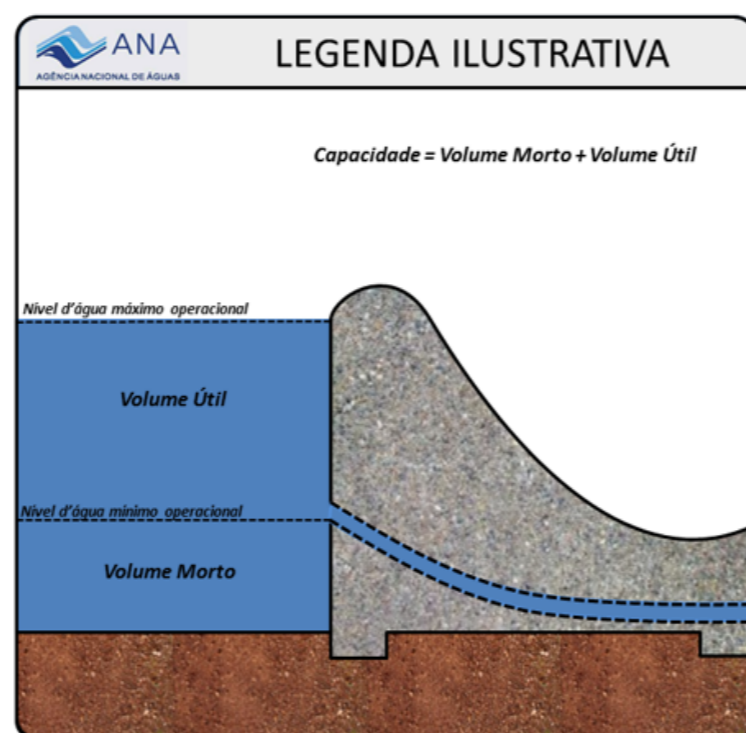
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	216.949	90,18%	111.706	82,55%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	86.575	80,59%	61.908	74,81%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.825	79,55%	34.605	72,20%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	22.052	80,11%	9.996	64,61%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.154	97,50%	4.522	94,05%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.308	81,21%	3.350	69,66%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.422	87,64%	3.112	86,57%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.699	78,79%	2.428	65,75%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.519	88,85%	2.133	72,28%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.831	92,32%	2.069	83,74%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.762	93,65%	1.589	83,11%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	153	85,33%	130	83,17%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,47%	22	65,55%

SIN

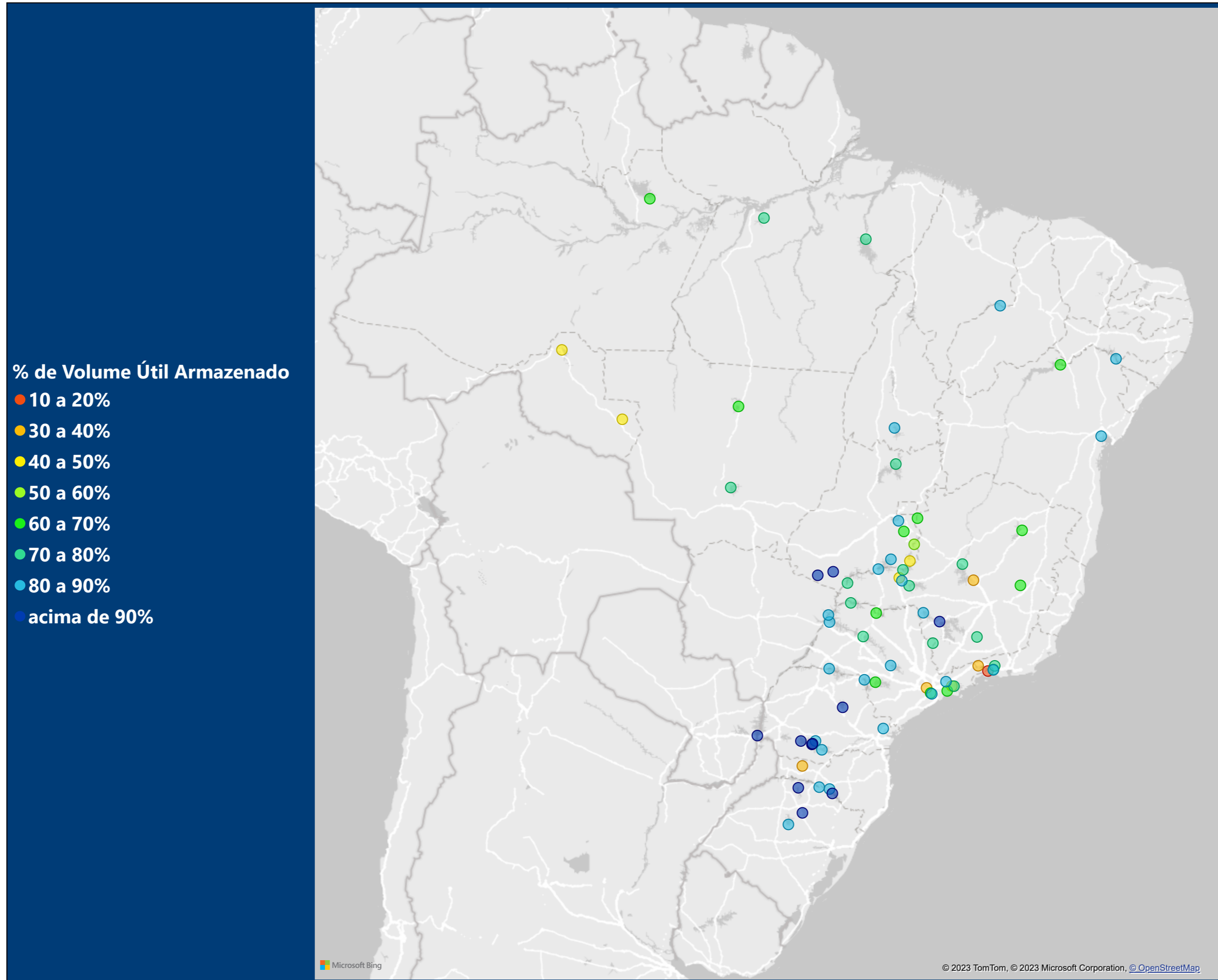
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	419.337	85,99%	237.570	77,66%



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)