

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	910,55	792	672,00	120	84,85%	15,15%	629,17	79,44%	509,17	75,77
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,30	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	21.963,47	95,70%	16.230,47	94,27
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,42	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.634,75	89,97%	2.094,75	83,79
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,06	555	504,09	51	90,85%	9,15%	441,05	79,49%	390,27	77,42
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,49	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.251,67	69,13%	3.361,67	63,91
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,42	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.855,64	89,37%	3.997,37	77,33
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,72	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.264,48	70,98%	834,43	61,74
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.081,77	59,27%	1.356,68	39,05
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,21	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.121,41	85,31%	10.452,41	80,06
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,32	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.495,94	82,05%	8.083,94	77,88
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,65	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.102,43	98,43%	128,03	87,93
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,49	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,71	96,09%	3,44	26,75
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,12	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.651,38	97,97%	734,64	90,67
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,55	943	259,70	683	27,54%	72,46%	841,60	89,25%	158,31	60,96
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,94	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.374,13	91,83%	902,63	88,07
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	517,68	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.305,86	89,89%	10.732,86	86,18
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,00	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.357,21	90,57%	4.357,21	78,65
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,97	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,95	99,78%	31,19	98,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,49	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,22	99,87%	137,57	99,80
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,18	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.091,33	95,40%	4.547,53	82,45
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,04	996	995,60	0	99,96%	0,04%	848,29	85,17%	847,85	85,16
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	765,98	333	289,77	43	87,12%	12,88%	233,32	70,15%	190,49	65,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,37	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,62	43,90%	3,15	40,51
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,58	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.857,87	91,14%	2.288,87	89,17
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,23	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.003,96	94,55%	1.723,96	81,04
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,21	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.781,95	95,59%	2.858,72	82,91
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,61	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.986,60	85,43%	2.143,92	67,74
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,04	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.416,80	95,70%	2.662,80	87,56
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,61	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.104,65	98,49%	634,65	95,15
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,98	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.967,55	94,55%	5.150,72	89,97
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,55	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.761,20	95,73%	17.761,20	93,48
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,15	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.530,17	95,69%	3.555,86	93,46
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,31	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.887,74	98,14%	329,04	85,76
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	802,53	431	262,07	169	60,77%	39,23%	384,31	89,12%	215,16	82,10
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,24	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,41	97,72%	22,55	90,00

• 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	505,72	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.716,52	99,14%	4.054,52	98,58
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	644,09	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.649,01	94,79%	1.937,22	88,35
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,45	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.431,36	97,27%	89,44	69,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	474,81	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.945,41	88,21%	662,10	62,71
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,55	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.521,75	95,79%	1.337,75	95,24
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,88	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,34	88,08%	9,22	36,14
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,49	259	237,50	21	91,88%	8,12%	257,81	99,73%	236,81	99,71
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,30	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.680,72	73,53%	2.391,72	71,25
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	843,68	179	155,89	23	87,16%	12,84%	161,34	90,20%	138,37	88,76
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,89	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.586,27	89,77%	2.200,27	74,56
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,97	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.056,50	85,72%	1.960,50	74,37
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,80	439	307,27	131	70,07%	29,93%	255,75	58,32%	124,51	40,52
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,15	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.135,76	91,92%	692,63	87,40
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,19	888	605,70	283	68,19%	31,81%	466,98	52,57%	184,38	30,44
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,32	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,41	22,04%	0,41	22,04
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,79	445	445,35	0	100,00%	0,00%	409,15	91,87%	409,14	91,87
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,94	64,78%	6,69	57,92
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,05	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,56	73,58%	6,00	66,12
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,18	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,02	86,91%	20,16	60,87
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	500,39	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.764,88	79,90%	2.493,73	67,53
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,41	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.875,66	93,18%	2.114,10	85,56
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,03	242	41,62	200	17,22%	82,78%	200,71	83,03%	0,59	1,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,12	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.331,84	83,63%	12.081,84	79,08
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,44	478	389,46	89	81,48%	18,52%	361,68	75,67%	273,17	70,14
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,27	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.817,33	75,67%	20.369,33	71,05
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,37	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.276,98	95,32%	3.043,98	85,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,25	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.801,07	94,42%	1.628,07	85,15
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	454,80	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	45.698,10	84,00%	34.548,10	79,88
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,96	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.466,07	89,66%	242,34	46,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,46	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	40.416,53	80,39%	29.123,75	74,71
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,25	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.377,47	68,06%	1.434,24	56,24
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,92	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.352,48	86,96%	7.607,31	74,51
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,90	530	399,20	131	75,35%	24,65%	422,89	79,82%	292,29	73,22
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,66	478	286,12	192	59,82%	40,18%	324,27	67,80%	132,10	46,17
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,38	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.369,99	77,17%	1.324,78	65,39

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

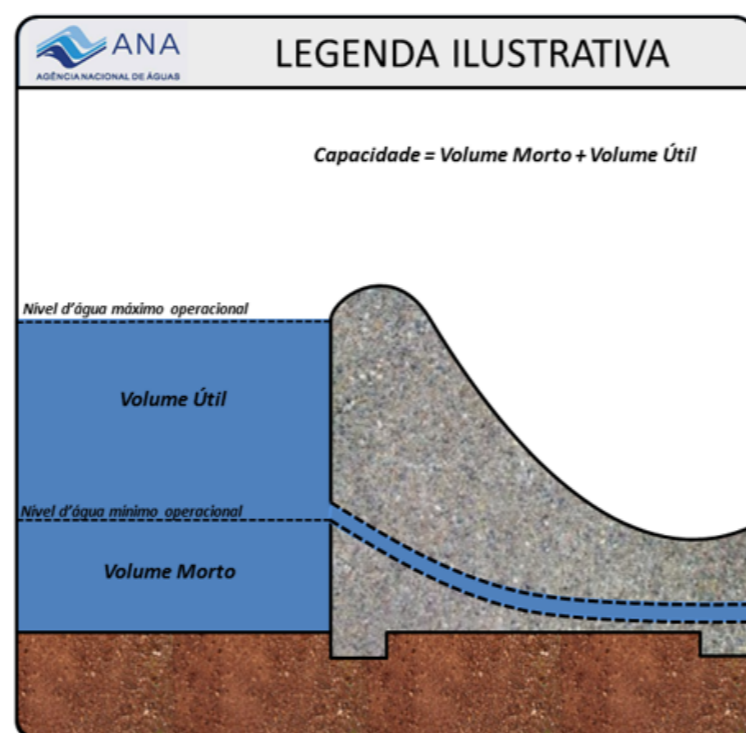
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	218.849	90,97%	113.607	83,95%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	88.581	82,46%	63.914	77,23%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	52.989	81,34%	35.769	74,63%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	22.847	83,00%	10.791	69,75%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.668	93,25%	4.036	83,93%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.342	81,65%	3.384	70,37%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.939	75,26%	2.629	73,13%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.765	79,90%	2.494	67,53%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.586	89,77%	2.200	74,56%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.876	93,18%	2.114	85,56%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.801	94,42%	1.628	85,15%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	161	90,20%	138	88,76%
DOCE	99,0	33,0	66	86	86,91%	20	60,87%

SIN

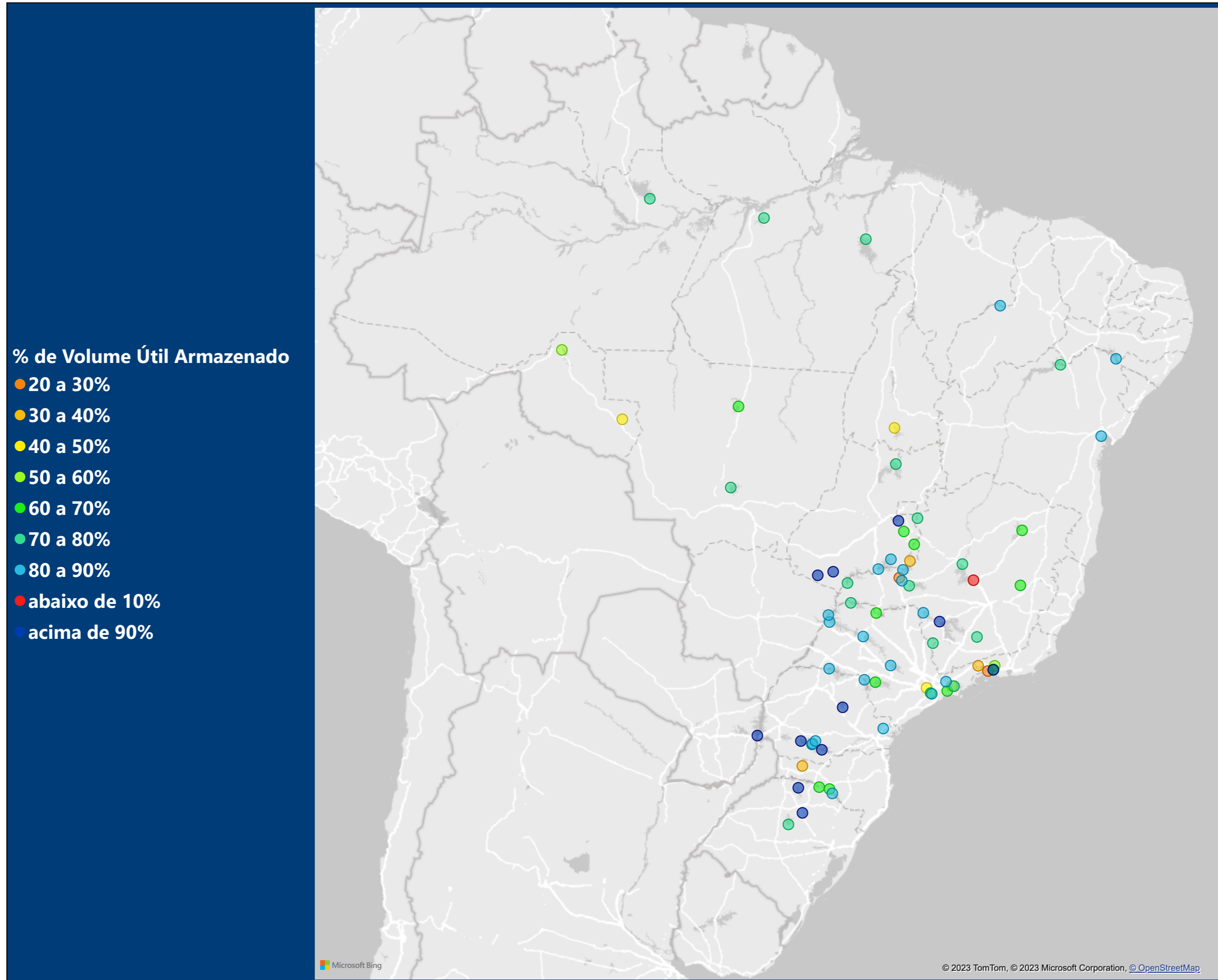
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	424.490	87,04%	242.724	79,34%



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)