

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
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,23	352	55,38	296	15,75%	84,25%	333,68	94,91%	37,49	67,69
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	909,52	792	672,00	120	84,85%	15,15%	563,25	71,12%	443,25	65,96
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	766,44	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	20.780,66	90,55%	15.047,66	87,40
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,79	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.489,00	86,36%	1.949,00	77,96
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,33	555	504,09	51	90,85%	9,15%	371,68	66,99%	320,90	63,66
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,63	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.300,58	69,93%	3.410,58	64,84
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,63	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.388,85	85,14%	3.530,58	68,30
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,79	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.070,81	60,10%	640,76	47,41
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,52	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.154,03	60,66%	1.428,94	41,13
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	654,78	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.955,60	84,38%	10.286,60	78,79
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	808,96	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.367,23	81,04%	7.955,23	76,64
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,50	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.094,91	97,76%	120,51	82,77
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,66	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,82	97,38%	6,55	50,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,79	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.600,17	96,60%	683,43	84,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,78	943	259,70	683	27,54%	72,46%	857,11	90,89%	173,82	66,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,32	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.283,84	85,79%	812,34	79,26
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,55	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.516,27	85,25%	9.943,27	79,84
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,89	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.735,62	85,61%	3.735,62	67,43
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,89	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,62	99,20%	29,86	94,24
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,05	217	137,85	79	63,67%	36,33%	204,16	94,30%	125,51	91,05
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,01	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.893,32	94,46%	4.349,52	78,86
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,90	996	995,60	0	99,96%	0,04%	835,15	83,85%	834,71	83,84
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,49	190	189,19	1	99,59%	0,41%	110,41	58,12%	109,64	57,95
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,66	333	289,77	43	87,12%	12,88%	226,08	67,97%	183,25	63,24
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,30	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,29%	3,10	39,86
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,50	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.834,51	90,39%	2.265,51	88,26
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,88	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.823,99	92,13%	1.543,99	72,58
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,06	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.671,61	94,77%	2.748,38	79,71
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,29	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.857,16	83,58%	2.014,48	63,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,78	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.316,14	94,55%	2.562,14	84,25
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,12	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.063,96	96,58%	593,96	89,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,56	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.738,55	92,38%	4.921,72	85,97
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,63	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.504,10	98,29%	18.504,10	97,39
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,58	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.456,36	94,42%	3.482,05	91,52
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,24	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.882,22	97,96%	323,52	84,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,74	431	262,07	169	60,77%	39,23%	426,11	98,81%	256,96	98,05

• 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	505,71	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.714,46	99,11%	4.052,46	98,53
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,02	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.817,40	98,23%	2.105,61	96,03
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,89	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.468,70	99,81%	126,78	97,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,62	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.154,88	94,48%	871,57	82,55
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,66	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.538,04	96,82%	1.354,04	96,40
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,60	137	25,51	111	18,67%	81,33%	123,88	90,67%	12,76	50,01
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,05	259	237,50	21	91,88%	8,12%	299,30	115,78%	278,30	117,18
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,14	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.241,31	88,91%	2.952,31	87,95
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,11	179	155,89	23	87,16%	12,84%	143,27	80,10%	120,30	77,17
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,43	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.414,22	87,42%	2.028,22	68,73
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,42	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.970,04	83,90%	1.874,04	71,09
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,45	439	307,27	131	70,07%	29,93%	266,35	60,74%	135,11	43,97
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,36	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.094,94	88,62%	651,81	82,25
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,81	888	605,70	283	68,19%	31,81%	457,65	51,52%	175,05	28,90
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,45	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,52%	0,27	14,52
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,82	445	445,35	0	100,00%	0,00%	381,32	85,62%	381,31	85,62
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,12	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,75	77,90%	8,50	73,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,98	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,33	71,67%	5,77	63,67
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,37	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,72	87,61%	20,86	62,98
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	499,07	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.618,64	77,44%	2.347,49	63,57
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,08	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.770,15	91,16%	2.008,59	81,29
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,34	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,82	85,56%	6,70	16,10
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,61	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.053,07	77,08%	10.803,07	70,71
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,20	478	389,46	89	81,48%	18,52%	326,59	68,33%	238,08	61,13
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,90	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	24.667,70	72,30%	19.219,70	67,04
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,36	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.291,88	95,45%	3.058,88	86,19
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,93	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.680,04	92,04%	1.507,04	78,82
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,88	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.318,43	81,47%	33.168,43	76,69
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,41	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.586,29	94,03%	362,56	68,82
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,30	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	37.524,04	74,64%	26.231,26	67,29
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,19	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.957,45	56,03%	1.014,22	39,77
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,35	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	16.084,43	80,60%	6.339,26	62,09
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,50	530	399,20	131	75,35%	24,65%	394,27	74,42%	263,67	66,05
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,40	478	286,12	192	59,82%	40,18%	309,42	64,69%	117,25	40,98
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,62	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.211,56	72,01%	1.166,35	57,57

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

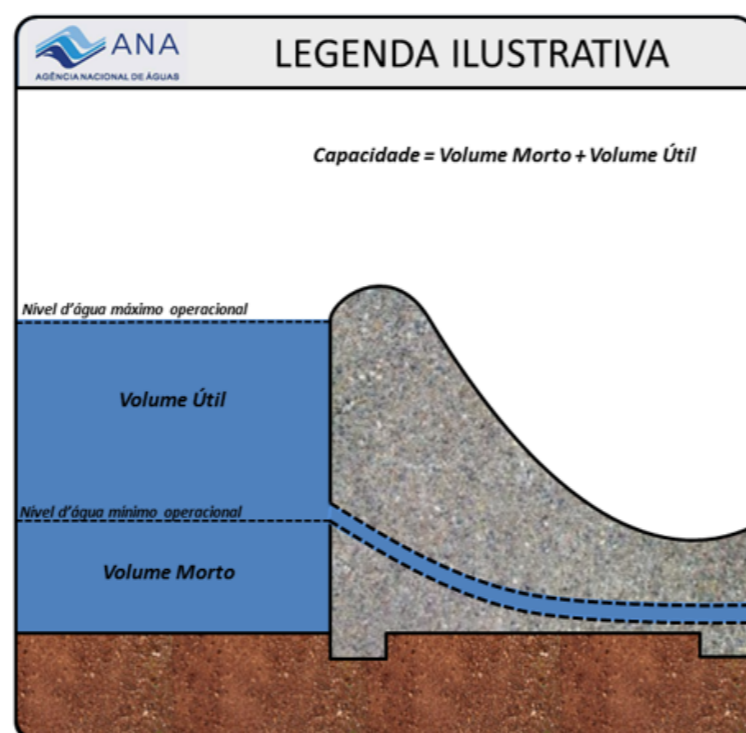
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	214.662	89,23%	109.419	80,86%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.429	78,59%	59.762	72,21%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.546	77,59%	33.326	69,54%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.957	76,13%	8.901	57,53%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.437	96,99%	4.508	92,69%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.190	79,69%	3.232	67,20%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.541	90,68%	3.231	89,88%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.619	77,44%	2.347	63,57%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.414	87,42%	2.028	68,73%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.770	91,16%	2.009	81,29%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.680	92,04%	1.507	78,82%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	80,10%	120	77,17%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,61%	21	62,98%

SIN

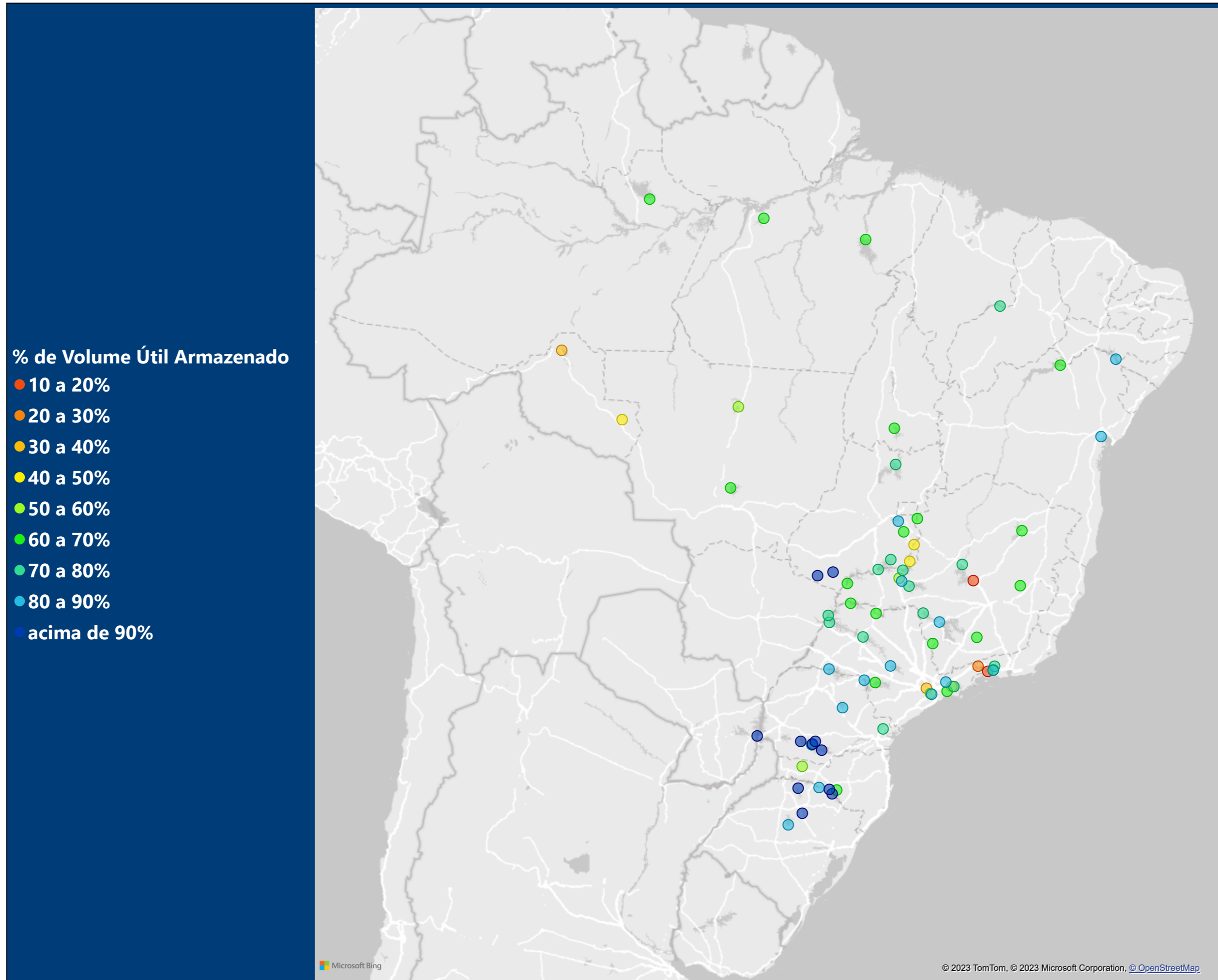
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	412.475	84,52%	230.411	75,31%



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)