

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	912,40	792	672,00	120	84,85%	15,15%	752,02	94,95%	632,02	94,05
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,45	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.206,72	79,33%	12.473,72	72,45
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,08	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.556,00	88,02%	2.016,00	80,64
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,43	555	504,09	51	90,85%	9,15%	374,10	67,42%	323,32	64,14
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	438,27	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.236,49	52,63%	2.346,49	44,61
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,40	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.159,09	73,99%	2.300,82	44,51
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,71	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.384,09	77,69%	954,04	70,59
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,41	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.593,99	49,89%	868,90	25,01
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,77	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.486,83	76,09%	8.817,83	67,54
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,01	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.947,25	69,94%	6.535,25	62,96
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,15	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.077,48	96,20%	103,08	70,80
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,60	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,72	96,93%	5,45	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,74	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.592,47	96,39%	675,73	83,40
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,32	943	259,70	683	27,54%	72,46%	826,28	87,62%	142,99	55,06
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,89	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.314,99	87,88%	843,49	82,30
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,88	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.773,96	75,02%	8.200,96	65,85
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,31	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.290,79	74,09%	2.290,79	41,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,93	217	137,85	79	63,67%	36,33%	131,20	60,60%	52,55	38,12
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,28	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.056,07	90,49%	3.512,27	63,68
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,54	996	995,60	0	99,96%	0,04%	797,32	80,05%	796,88	80,04
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,84	190	189,19	1	99,59%	0,41%	169,45	89,20%	168,68	89,16
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,87	333	289,77	43	87,12%	12,88%	278,18	83,64%	235,35	81,22
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,17	8	7,77	0	94,30%	5,70%	2,82	34,19%	2,35	30,21
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,98	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.409,95	76,85%	1.840,95	71,72
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,62	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.691,46	90,34%	1.411,46	66,35
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,21	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.059,25	90,19%	2.136,02	61,95
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,33	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.478,95	78,19%	1.636,27	51,70
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,15	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.705,18	87,61%	1.951,18	64,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,72	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.724,86	80,71%	254,86	38,21
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,29	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.085,76	76,70%	3.268,93	57,10
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,20	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.670,60	91,97%	16.670,60	87,74
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	730,07	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.364,80	75,53%	2.390,49	62,83
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,31	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.809,40	95,48%	250,70	65,34
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	798,27	431	262,07	169	60,77%	39,23%	310,75	72,06%	141,60	54,03
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,09	110	25,06	85	22,80%	77,20%	106,92	97,27%	22,06	88,01

• 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	498,88	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.383,11	79,46%	2.721,11	66,16
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,09	352	55,38	296	15,75%	84,25%	353,71	100,61%	57,52	103,87
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	638,49	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.183,28	85,30%	1.471,49	67,11
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	660,00	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.471,55	100,00%	129,63	100,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,41	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.063,55	91,75%	780,24	73,90
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,55	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.379,32	86,83%	1.195,32	85,10
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,93	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,25	99,72%	25,13	98,51
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,88	259	237,50	21	91,88%	8,12%	286,60	110,87%	265,60	111,83
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,69	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.753,56	75,53%	2.464,56	73,42
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,73	179	155,89	23	87,16%	12,84%	139,28	77,87%	116,31	74,61
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,54	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.760,87	78,52%	1.374,87	46,59
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,62	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.665,19	98,59%	2.569,19	97,46
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,35	439	307,27	131	70,07%	29,93%	392,42	89,49%	261,18	85,00
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	623,00	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.235,61	100,00%	792,48	100,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	461,48	888	605,70	283	68,19%	31,81%	709,56	79,88%	426,96	70,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	445,19	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,79	42,47%	0,79	42,47
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,78	445	445,35	0	100,00%	0,00%	408,84	91,80%	408,83	91,80
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,87	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,27	67,17%	7,02	60,78
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	254,94	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,82	89,73%	22,96	69,32
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,76	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.282,60	88,58%	3.011,45	81,55
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,24	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.828,44	111,39%	3.066,88	124,12
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,96	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,43	90,77%	19,31	46,40
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,85	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.587,91	69,58%	9.337,91	61,12
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,45	478	389,46	89	81,48%	18,52%	458,46	95,92%	369,95	94,99
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,83	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.726,68	81,27%	22.278,68	77,71
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,42	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.822,95	81,83%	1.589,95	44,80
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,61	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.571,05	89,89%	1.398,05	73,12
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,05	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.077,15	79,19%	31.927,15	73,82
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,90	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.722,15	98,97%	498,42	94,61
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,82	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.737,22	98,93%	38.444,44	98,62
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,12	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.321,36	66,45%	1.378,13	54,04
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,77	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.022,41	55,24%	1.277,24	12,51
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,87	530	399,20	131	75,35%	24,65%	351,28	66,30%	220,68	55,28
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,18	478	286,12	192	59,82%	40,18%	355,20	74,26%	163,03	56,98
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,75	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.030,44	66,11%	985,23	48,63

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

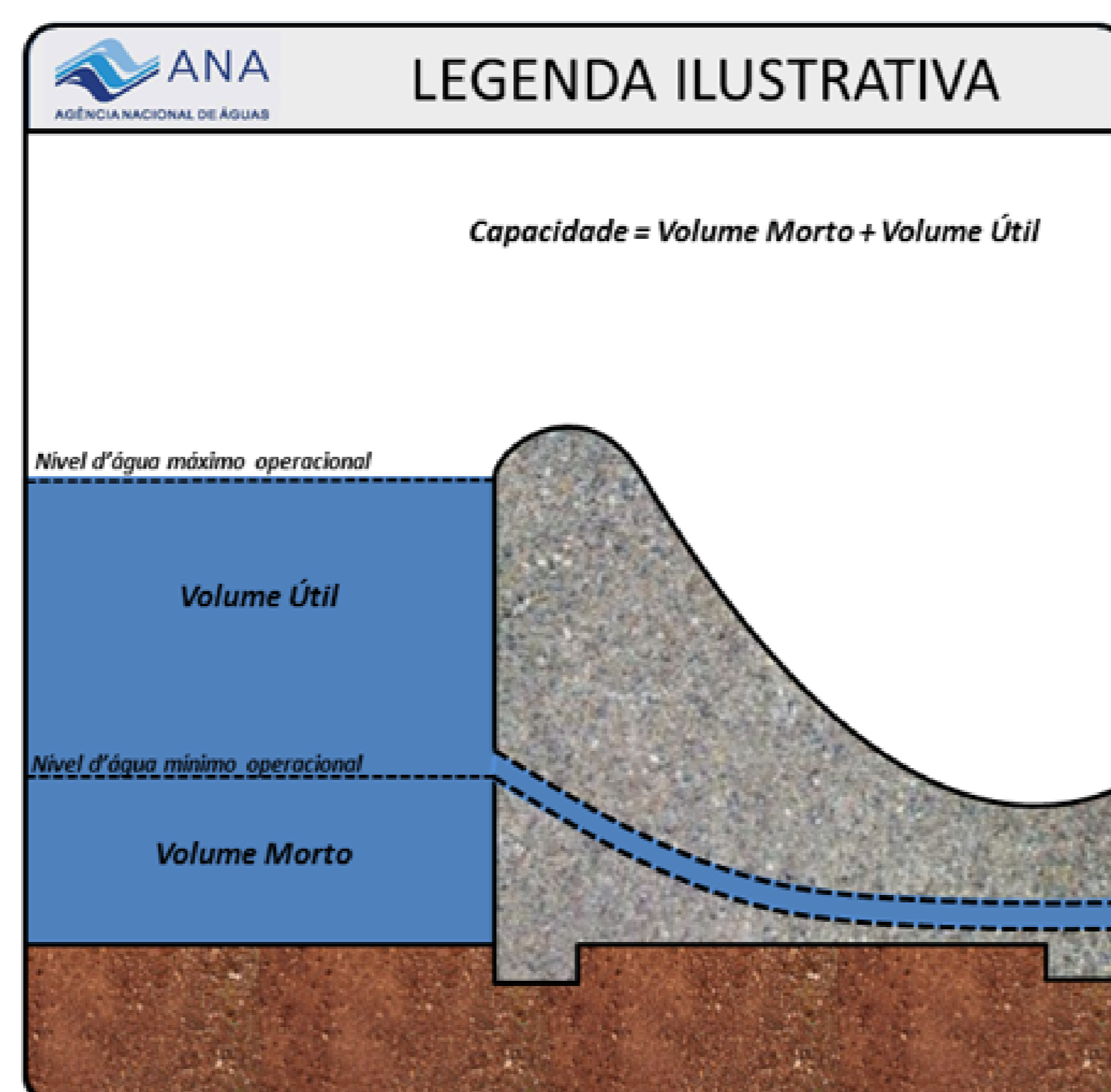
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	194.269	80,75%	89.026	65,79%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.537	88,93%	70.870	85,63%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.815	78,00%	33.596	70,10%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.430	95,66%	4.472	92,99%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.081	58,42%	4.024	26,01%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.588	89,79%	3.659	75,24%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.828	111,39%	3.067	124,12%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.283	88,58%	3.011	81,55%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.040	77,87%	2.730	75,96%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.571	89,89%	1.398	73,12%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.761	78,52%	1.375	46,59%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	139	77,87%	116	74,61%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,73%	23	69,32%

SIN

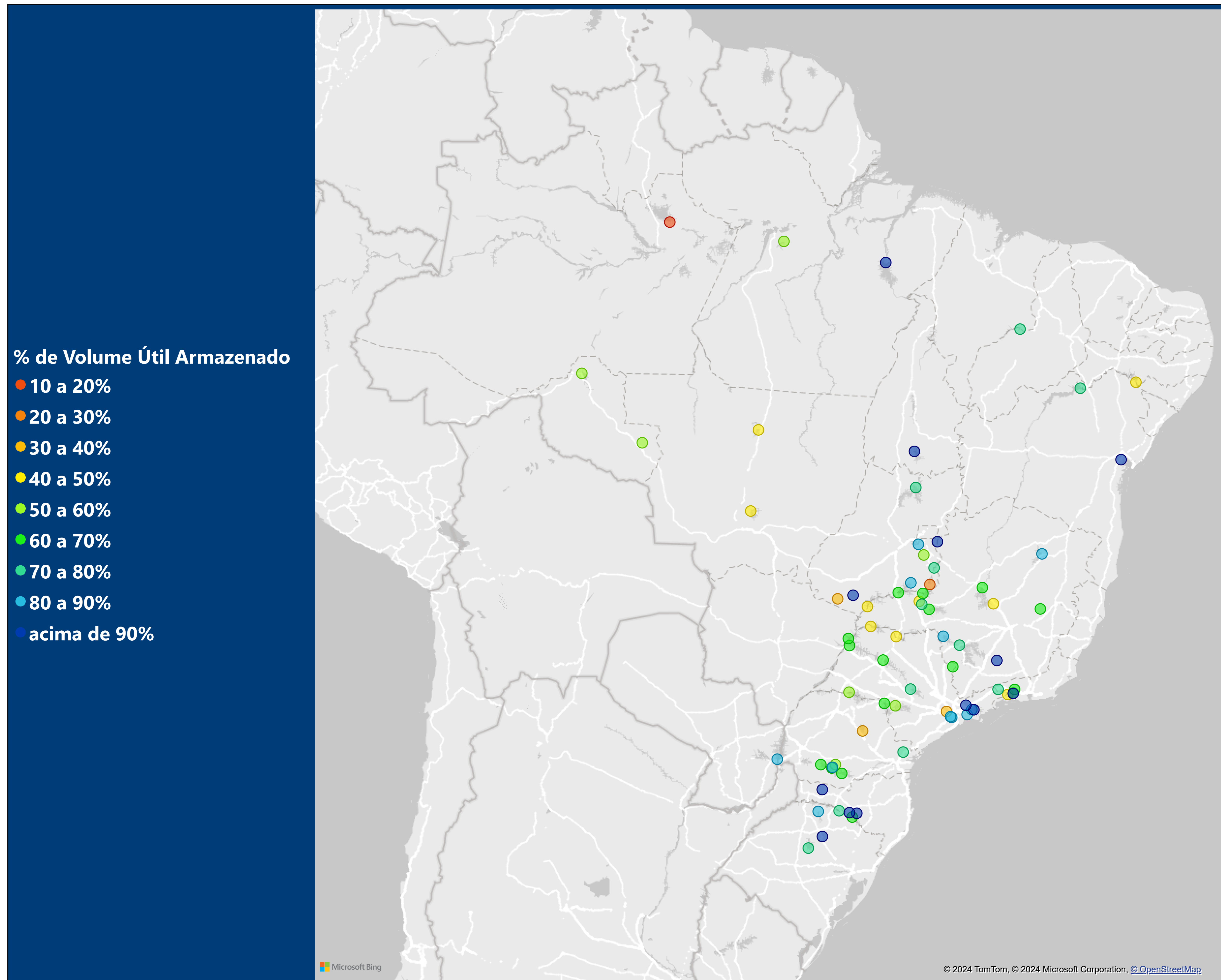
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	399.431	81,85%	217.367	71,04%



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)