

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	912,47	792	672,00	120	84,85%	15,15%	756,92	95,57%	636,92	94,78
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,44	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.192,94	79,27%	12.459,94	72,37
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,02	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.542,00	87,67%	2.002,00	80,08
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,42	555	504,09	51	90,85%	9,15%	373,85	67,38%	323,07	64,09
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	438,42	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.284,35	53,40%	2.394,35	45,52
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,41	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.164,26	74,04%	2.305,99	44,61
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	796,76	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.390,18	78,03%	960,13	71,04
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,40	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.592,60	49,86%	867,51	24,97
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,82	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.503,81	76,19%	8.834,81	67,67
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	694,94	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.067,13	95,28%	92,73	63,69
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,76	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,66	98,15%	8,39	65,24
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,75	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.594,01	96,43%	677,27	83,59
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,28	943	259,70	683	27,54%	72,46%	823,66	87,35%	140,37	54,05
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,20	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.332,31	89,03%	860,81	83,99
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,91	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.791,39	75,12%	8.218,39	65,99
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,34	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.307,41	74,22%	2.307,41	41,65
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,90	217	137,85	79	63,67%	36,33%	130,63	60,34%	51,98	37,71
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,30	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.078,68	90,60%	3.534,88	64,09
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,51	996	995,60	0	99,96%	0,04%	794,43	79,76%	793,99	79,75
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,83	190	189,19	1	99,59%	0,41%	169,19	89,06%	168,42	89,02
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	710,70	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,16	38,30%	2,69	34,57
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,97	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.407,13	76,76%	1.838,13	71,61
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,67	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.716,99	90,68%	1.436,99	67,55
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,25	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.087,87	90,40%	2.164,64	62,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,32	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.475,15	78,13%	1.632,47	51,58
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	471,13	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.697,88	87,52%	1.943,88	63,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,50	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.708,99	79,97%	238,99	35,83
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,25	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.067,45	76,53%	3.250,62	56,78
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,22	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.695,30	92,05%	16.695,30	87,87
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	729,80	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.336,64	75,04%	2.362,33	62,09
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,42	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.817,95	95,77%	259,25	67,57
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	798,66	431	262,07	169	60,77%	39,23%	316,85	73,48%	147,70	56,36
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,86	110	25,06	85	22,80%	77,20%	109,46	99,58%	24,60	98,15

• 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	498,82	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.372,00	79,29%	2.710,00	65,89
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,00	352	55,38	296	15,75%	84,25%	351,57	100,00%	55,38	100,00
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	638,17	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.157,63	84,77%	1.445,84	65,94
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,87	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.468,18	99,77%	126,26	97,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,51	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.071,05	91,97%	787,74	74,61
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,51	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.373,70	86,47%	1.189,70	84,70
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,07	137	25,51	111	18,67%	81,33%	137,05	100,30%	25,93	101,63
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,88	259	237,50	21	91,88%	8,12%	286,05	110,66%	265,05	111,60
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,64	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.744,16	75,27%	2.455,16	73,14
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	282,55	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.764,12	78,56%	1.378,12	46,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,59	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.659,92	98,47%	2.563,92	97,26
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,34	439	307,27	131	70,07%	29,93%	392,14	89,43%	260,90	84,91
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	461,58	888	605,70	283	68,19%	31,81%	712,95	80,26%	430,35	71,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,61	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,46	24,76%	0,46	24,76
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,83	445	445,35	0	100,00%	0,00%	410,31	92,13%	410,30	92,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,74	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,67	62,80%	6,42	55,55
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,84	12	9,07	3	77,99%	22,01%	7,91	68,01%	5,35	58,98
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,25	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,96	90,89%	24,10	72,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,74	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.280,02	88,53%	3.008,87	81,48
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,17	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.803,98	110,92%	3.042,42	123,13
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,97	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,64	90,86%	19,52	46,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,84	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.580,27	69,54%	9.330,27	61,07
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,47	478	389,46	89	81,48%	18,52%	459,16	96,06%	370,65	95,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,85	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.795,48	81,47%	22.347,48	77,95
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,41	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.815,85	81,76%	1.582,85	44,60
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,62	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.575,07	89,97%	1.402,07	73,33
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,03	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.046,88	79,13%	31.896,88	73,75
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,89	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.719,36	98,87%	495,63	94,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,89	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.943,83	99,34%	38.651,05	99,15
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	46,79	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.056,11	55,41%	1.310,94	12,84
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,94	530	399,20	131	75,35%	24,65%	355,87	67,17%	225,27	56,43
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,24	478	286,12	192	59,82%	40,18%	359,04	75,07%	166,87	58,32
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,76	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.032,47	66,18%	987,26	48,73

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

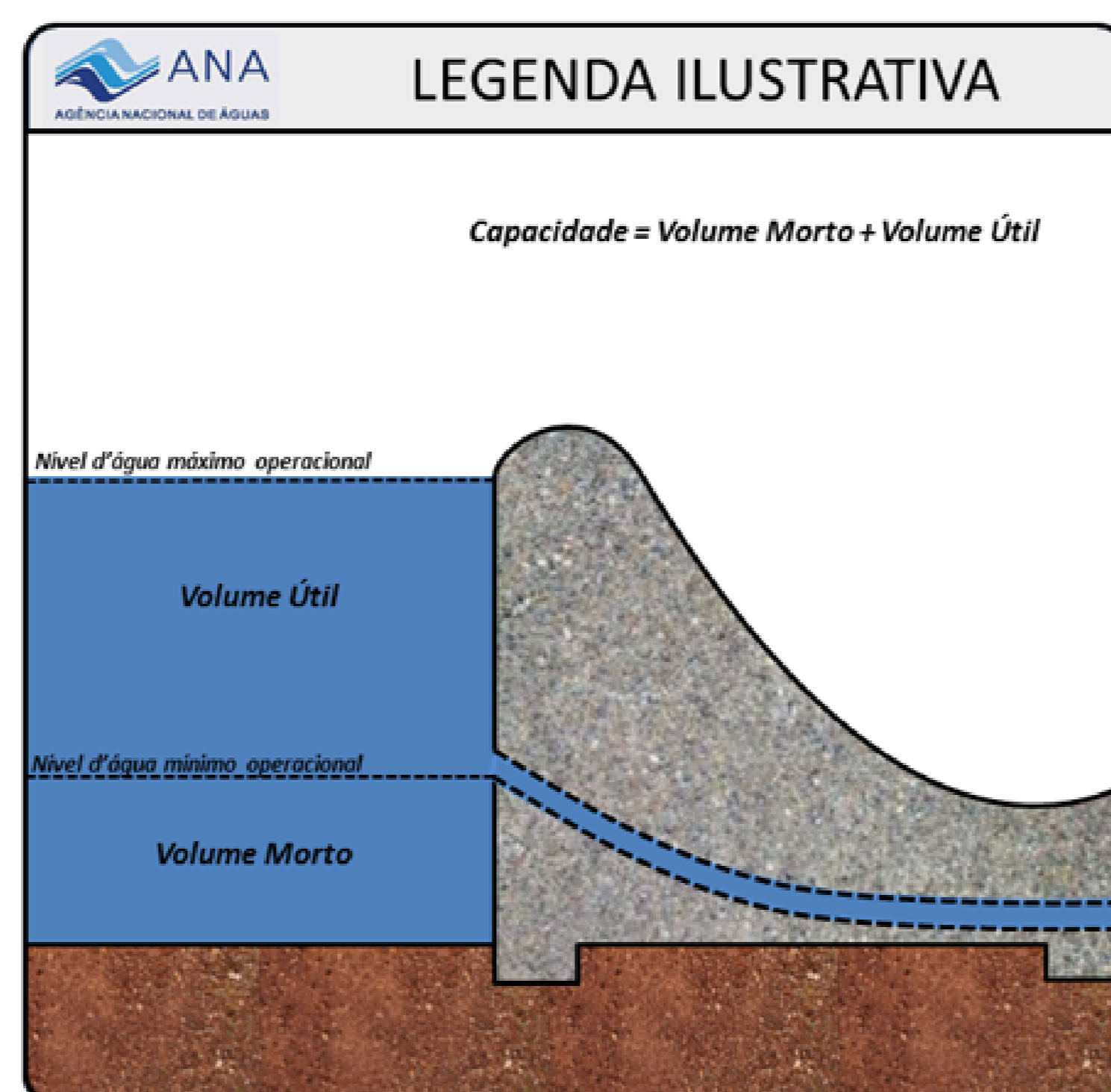
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	194.391	80,80%	89.148	65,88%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.710	89,09%	71.044	85,84%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.870	78,09%	33.651	70,21%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.428	95,63%	4.470	92,95%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.125	58,58%	4.068	26,30%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.559	89,55%	3.631	74,65%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.804	110,92%	3.042	123,13%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.280	88,53%	3.009	81,48%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.030	77,61%	2.720	75,68%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.575	89,97%	1.402	73,33%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.764	78,56%	1.378	46,70%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	139	77,87%	116	74,61%
DOCE	99,0	33,0	66	90	90,89%	24	72,78%

SIN

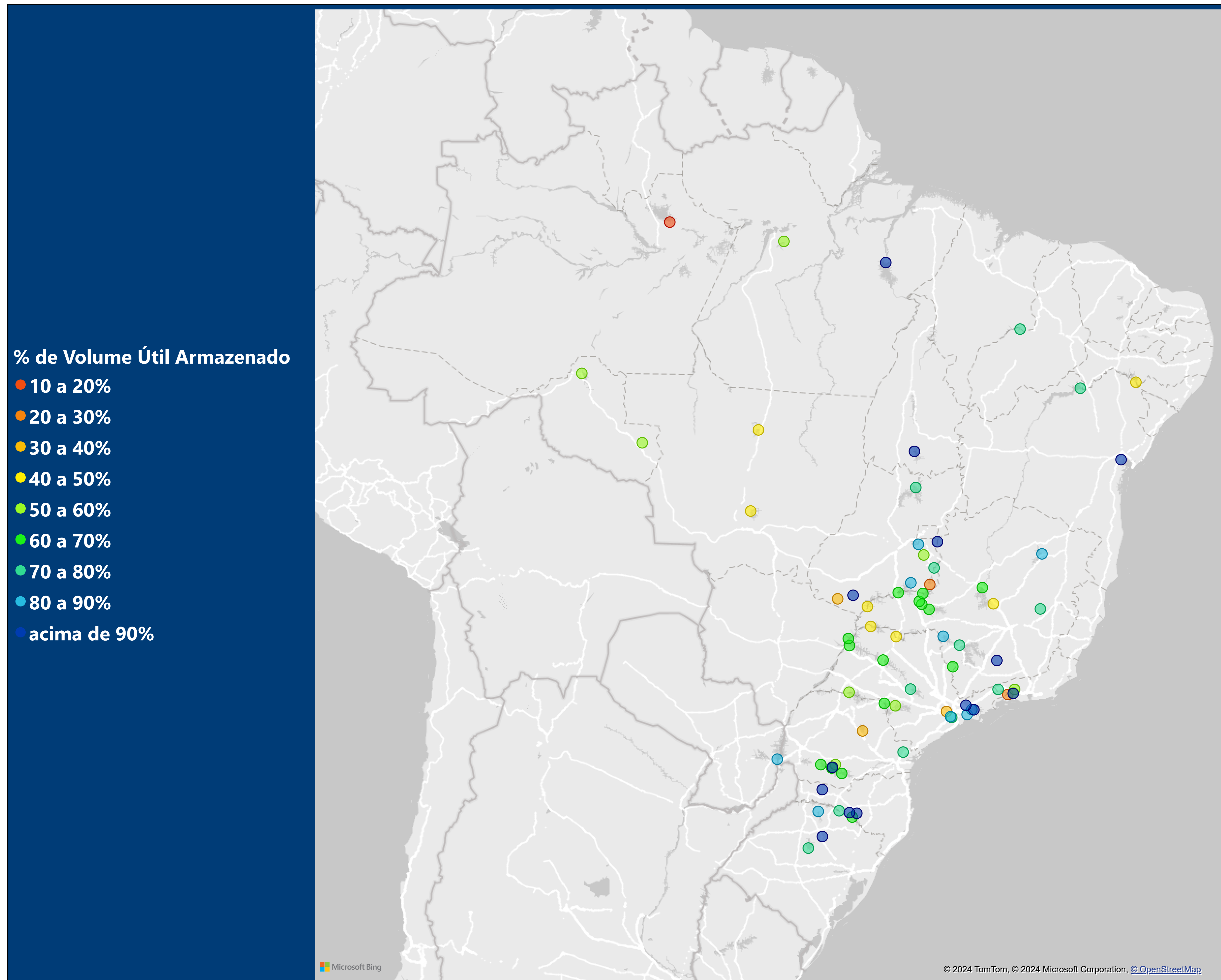
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	399.765	81,91%	217.703	71,15%



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)