

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	911,83	792	672,00	120	84,85%	15,15%	712,77	90,00%	592,77	88,21
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,71	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.528,67	80,73%	12.795,67	74,32
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,10	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.560,50	88,13%	2.020,50	80,82
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	847,98	555	504,09	51	90,85%	9,15%	363,37	65,49%	312,59	62,01
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,75	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.082,37	50,12%	2.192,37	41,68
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,80	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.852,04	71,20%	1.993,77	38,57
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,77	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.270,57	71,32%	840,52	62,19
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,53	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.609,27	50,19%	884,18	25,45
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,43	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.366,72	75,41%	8.697,72	66,62
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,79	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.878,74	69,41%	6.466,74	62,30
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,09	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.074,51	95,94%	100,11	68,76
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,48	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,53	96,02%	3,26	25,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,81	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.451,17	92,60%	534,43	65,96
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	588,01	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.113,29	74,40%	641,79	62,62
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,21	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.980,70	76,24%	8.407,70	67,51
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,09	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.167,25	73,10%	2.167,25	39,12
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	580,53	217	137,85	79	63,67%	36,33%	143,72	66,38%	65,07	47,20
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,27	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.044,49	90,43%	3.500,69	63,47
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,53	996	995,60	0	99,96%	0,04%	796,32	79,95%	795,88	79,94
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,67	190	189,19	1	99,59%	0,41%	165,02	86,87%	164,25	86,82
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,55	333	289,77	43	87,12%	12,88%	270,36	81,29%	227,53	78,52
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,34	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,77	21,48%	1,30	16,73
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,41	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.260,05	72,07%	1.691,05	65,88
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,36	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.560,21	88,56%	1.280,21	60,18
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	564,60	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.584,02	79,69%	1.741,34	55,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,17	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.712,48	87,69%	1.958,48	64,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,42	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.776,09	83,11%	306,09	45,89
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,10	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.474,49	80,39%	3.657,66	63,89
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,44	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.968,90	93,00%	16.968,90	89,31
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	726,95	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.042,92	69,96%	2.068,61	54,37
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,42	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.740,83	93,15%	182,13	47,47
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	798,22	431	262,07	169	60,77%	39,23%	309,96	71,88%	140,81	53,73
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,62	110	25,06	85	22,80%	77,20%	98,92	90,00%	14,06	56,12

• 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	500,59	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.700,63	84,14%	3.038,63	73,88
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,90	352	55,38	296	15,75%	84,25%	326,24	92,79%	30,05	54,26
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	640,27	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.327,56	88,24%	1.615,77	73,69
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,86	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.441,99	97,99%	100,07	77,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,79	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.017,20	90,36%	733,89	69,51
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,66	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.394,63	87,79%	1.210,63	86,19
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,22	137	25,51	111	18,67%	81,33%	127,03	92,97%	15,91	62,36
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,72	259	237,50	21	91,88%	8,12%	273,96	105,98%	252,96	106,51
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,29	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.868,36	78,68%	2.579,36	76,84
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,51	179	155,89	23	87,16%	12,84%	147,59	82,52%	124,62	79,94
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,51	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.750,84	78,38%	1.364,84	46,25
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	712,74	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.512,56	95,36%	2.416,56	91,67
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,09	439	307,27	131	70,07%	29,93%	385,14	87,83%	253,90	82,63
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,72	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.220,08	98,74%	776,95	98,04
PB.SUL		FUNIL	RJ	460,10	888	605,70	283	68,19%	31,81%	663,89	74,74%	381,29	62,95
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,44	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,43	23,15%	0,43	23,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,85	445	445,35	0	100,00%	0,00%	382,12	85,80%	382,11	85,80
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,94	64,79%	6,69	57,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,98	12	9,07	3	77,99%	22,01%	11,57	99,45%	9,01	99,29
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,67	99	33,12	66	33,46%	66,54%	91,51	92,45%	25,65	77,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,63	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.144,49	86,26%	2.873,34	77,81
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,45	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.902,57	112,81%	3.141,01	127,12
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,23	242	41,62	200	17,22%	82,78%	225,08	93,11%	24,96	59,98
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,54	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.331,24	68,27%	9.081,24	59,44
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,80	478	389,46	89	81,48%	18,52%	436,10	91,24%	347,59	89,25
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,14	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.387,29	74,41%	19.939,29	69,55
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,64	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.980,17	83,29%	1.747,17	49,23
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,09	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.398,97	86,51%	1.225,97	64,12
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	452,80	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	42.718,17	78,53%	31.568,17	72,99
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,56	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.627,33	95,52%	403,60	76,61
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,10	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	39.500,44	78,57%	28.207,66	72,36
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,45	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.058,18	58,92%	1.114,95	43,72
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,66	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	10.838,64	54,32%	1.093,47	10,71
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,69	530	399,20	131	75,35%	24,65%	281,10	53,06%	150,50	37,70
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,48	478	286,12	192	59,82%	40,18%	314,00	65,65%	121,83	42,58
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,06	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.678,53	54,65%	633,32	31,26

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

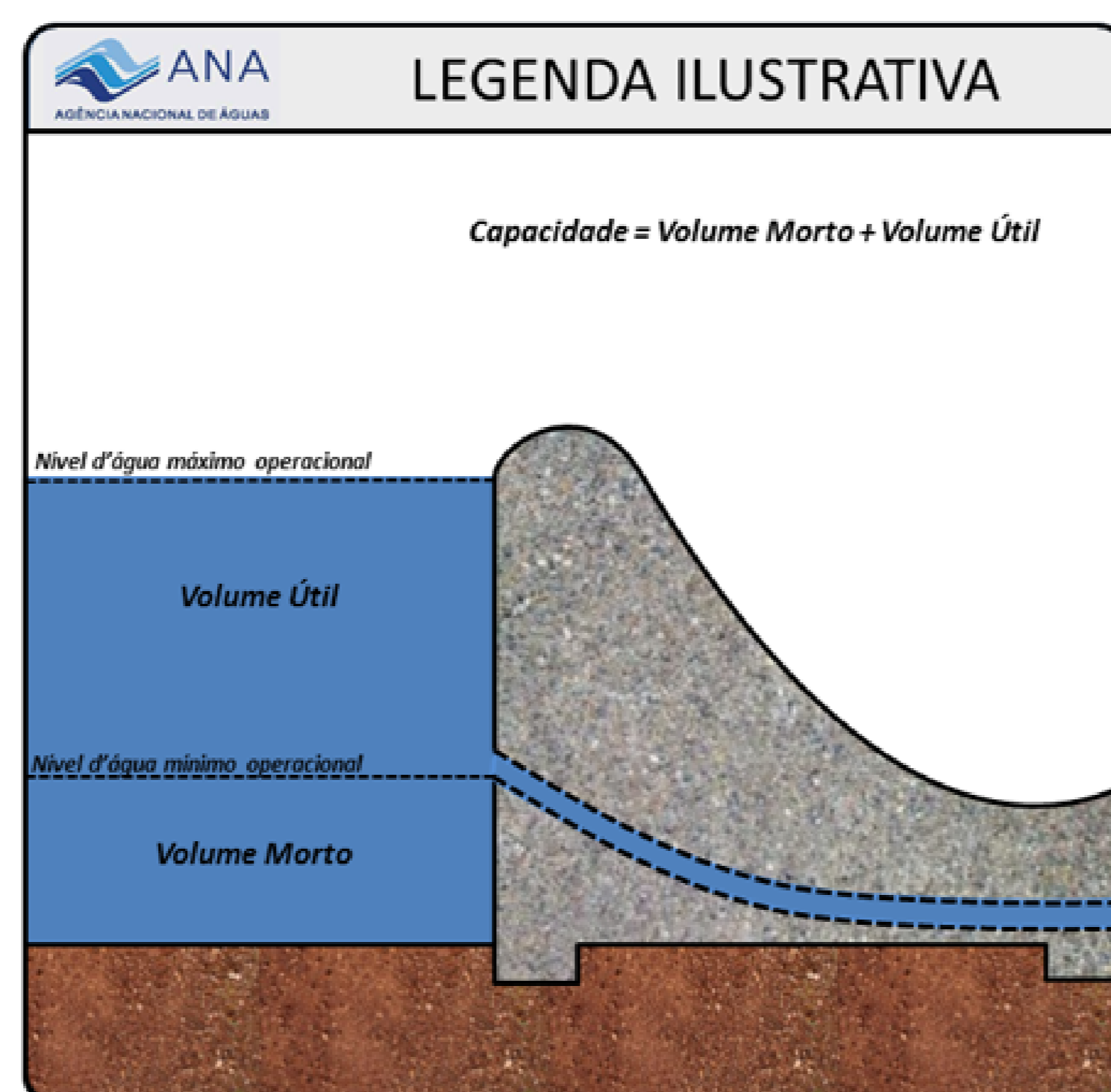
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	194.035	80,66%	88.793	65,61%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.846	78,98%	60.179	72,72%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	48.360	74,23%	31.140	64,97%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.185	92,50%	4.227	87,89%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.635	90,19%	3.706	76,21%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.903	112,81%	3.141	127,12%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.170	55,11%	3.114	20,13%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.144	86,26%	2.873	77,81%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.142	80,48%	2.832	78,80%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.751	78,38%	1.365	46,25%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.399	86,51%	1.226	64,12%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	148	82,52%	125	79,94%
DOCE	99,0	33,0	66	92	92,45%	26	77,44%

SIN

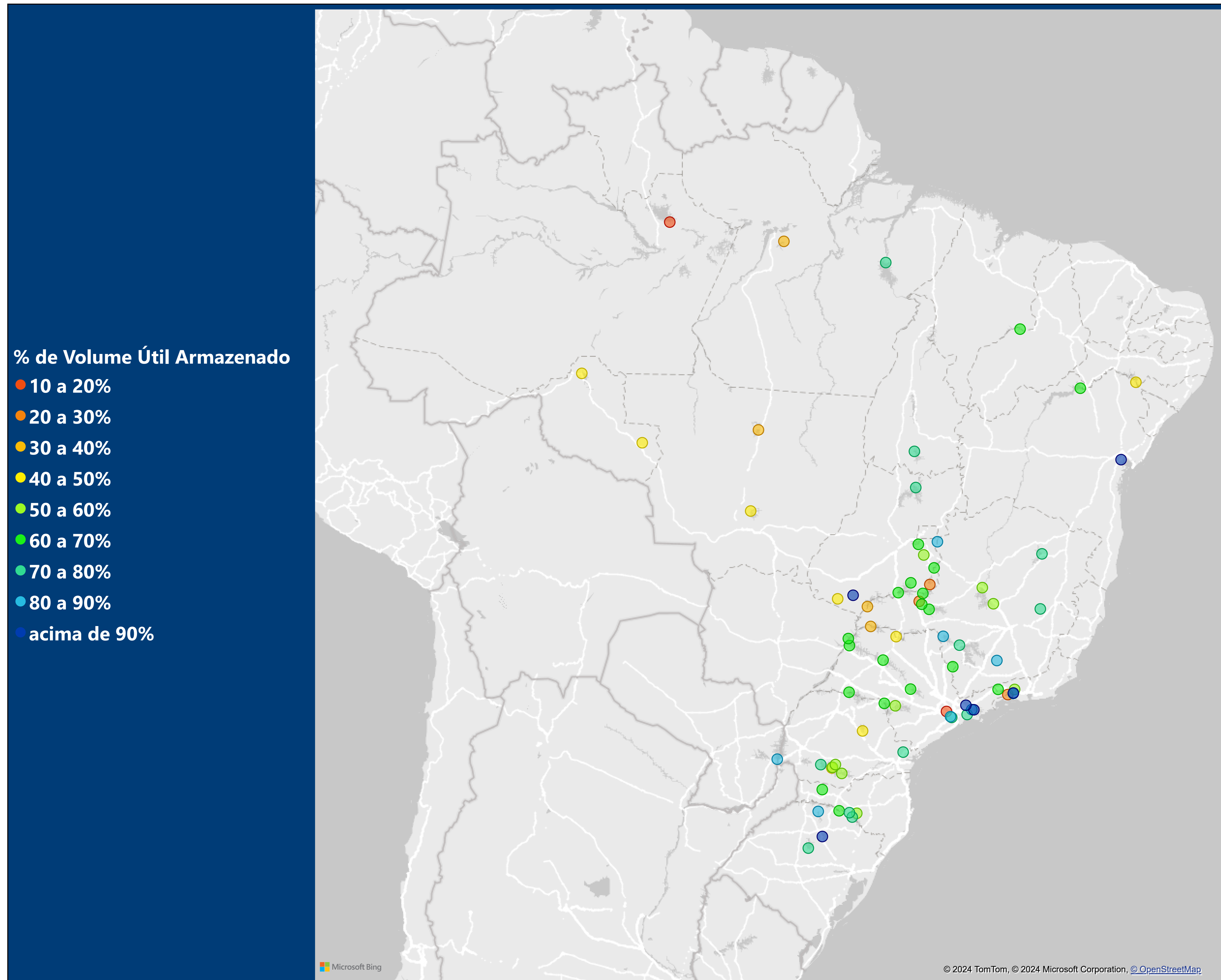
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	384.810	78,85%	202.747	66,26%



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)