

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	911,84	792	672,00	120	84,85%	15,15%	713,44	90,08%	593,44	88,31
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,76	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	15.085,27	65,73%	9.352,27	54,32
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,56	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.436,25	85,06%	1.896,25	75,85
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	842,50	555	504,09	51	90,85%	9,15%	248,58	44,80%	197,80	39,24
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,59	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.658,86	59,49%	2.768,86	52,64
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,05	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.978,69	72,35%	2.120,42	41,02
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,67	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.258,40	70,63%	828,35	61,29
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,61	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.493,93	47,97%	768,84	22,13
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	648,43	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.679,99	71,54%	8.010,99	61,36
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,20	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.693,98	67,96%	6.281,98	60,52
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,34	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.086,93	97,05%	112,53	77,29
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,56	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,99	96,62%	4,72	36,70
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,82	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.452,71	92,64%	535,97	66,15
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,32	943	259,70	683	27,54%	72,46%	762,16	80,82%	78,87	30,37
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	583,97	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	930,25	62,17%	458,75	44,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	512,28	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	11.824,96	69,45%	7.251,96	58,23
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,18	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.897,94	86,91%	3.897,94	70,36
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	582,41	217	137,85	79	63,67%	36,33%	187,62	86,66%	108,97	79,05
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,06	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.951,24	94,74%	4.407,44	79,91
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,94	996	995,60	0	99,96%	0,04%	651,76	65,44%	651,32	65,42
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,09	190	189,19	1	99,59%	0,41%	101,36	53,36%	100,59	53,17
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,12	333	289,77	43	87,12%	12,88%	214,00	64,34%	171,17	59,07
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,32	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,58	43,46%	3,11	40,04
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,31	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.498,77	79,68%	1.929,77	75,18
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,28	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.520,00	88,02%	1.240,00	58,29
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,09	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.693,68	94,93%	2.770,45	80,35
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,91	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.587,07	65,46%	744,39	23,52
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,97	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.639,80	86,86%	1.885,80	62,01
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,10	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.680,17	78,62%	210,17	31,51
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,48	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.175,65	77,55%	3.358,82	58,67
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,33	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.832,10	92,52%	16.832,10	88,59
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	734,57	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.600,60	84,46%	2.626,29	75,62
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,22	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.880,61	97,90%	321,91	83,90
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,73	431	262,07	169	60,77%	39,23%	272,33	63,15%	103,18	39,37
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,47	110	25,06	85	22,80%	77,20%	104,88	95,41%	20,02	79,87

• 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	503,23	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.211,45	91,68%	3.549,45	86,30
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,60	352	55,38	296	15,75%	84,25%	319,59	90,90%	23,40	42,25
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	640,80	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.371,20	89,13%	1.659,41	75,68
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,50	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.458,59	99,12%	116,67	90,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,51	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.046,11	89,27%	762,80	67,57
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,50	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.372,44	86,39%	1.188,44	84,61
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,28	137	25,51	111	18,67%	81,33%	117,40	85,93%	6,28	24,62
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	261,30	101,08%	240,30	101,18
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,42	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.893,88	79,38%	2.604,88	77,60
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	836,18	179	155,89	23	87,16%	12,84%	90,69	50,70%	67,72	43,44
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,43	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.724,57	78,02%	1.338,57	45,36
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,92	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.208,87	88,94%	2.112,87	80,15
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,07	439	307,27	131	70,07%	29,93%	341,23	77,82%	209,99	68,34
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,55	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.104,69	89,40%	661,56	83,48
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,66	888	605,70	283	68,19%	31,81%	504,47	56,79%	221,87	36,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,35	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	13,87%	0,26	13,87
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,43	445	445,35	0	100,00%	0,00%	398,73	89,53%	398,72	89,53
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	397,98	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,33	71,67%	5,77	63,67
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,09	99	33,12	66	33,46%	66,54%	85,70	86,58%	19,84	59,89
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	497,89	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.490,50	75,29%	2.219,35	60,10
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,63	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.615,70	107,32%	2.854,14	115,51
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,30	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,03	85,23%	5,91	14,19
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,04	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.920,27	66,16%	8.670,27	56,75
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,75	478	389,46	89	81,48%	18,52%	401,75	84,05%	313,24	80,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,99	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.786,46	63,86%	16.338,46	56,99
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,16	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.111,95	93,79%	2.878,95	81,12
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,77	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.294,01	84,44%	1.121,01	58,63
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,40	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.698,40	74,81%	29.548,40	68,32
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,70	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.666,05	96,93%	442,32	83,96
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,58	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	40.724,49	81,00%	29.431,71	75,50
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,85	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.212,72	63,34%	1.269,49	49,78
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,79	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.876,51	64,53%	3.131,34	30,67
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,32	530	399,20	131	75,35%	24,65%	381,58	72,02%	250,98	62,87
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,77	478	286,12	192	59,82%	40,18%	264,84	55,37%	72,67	25,40
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,80	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.249,04	73,23%	1.203,83	59,42

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

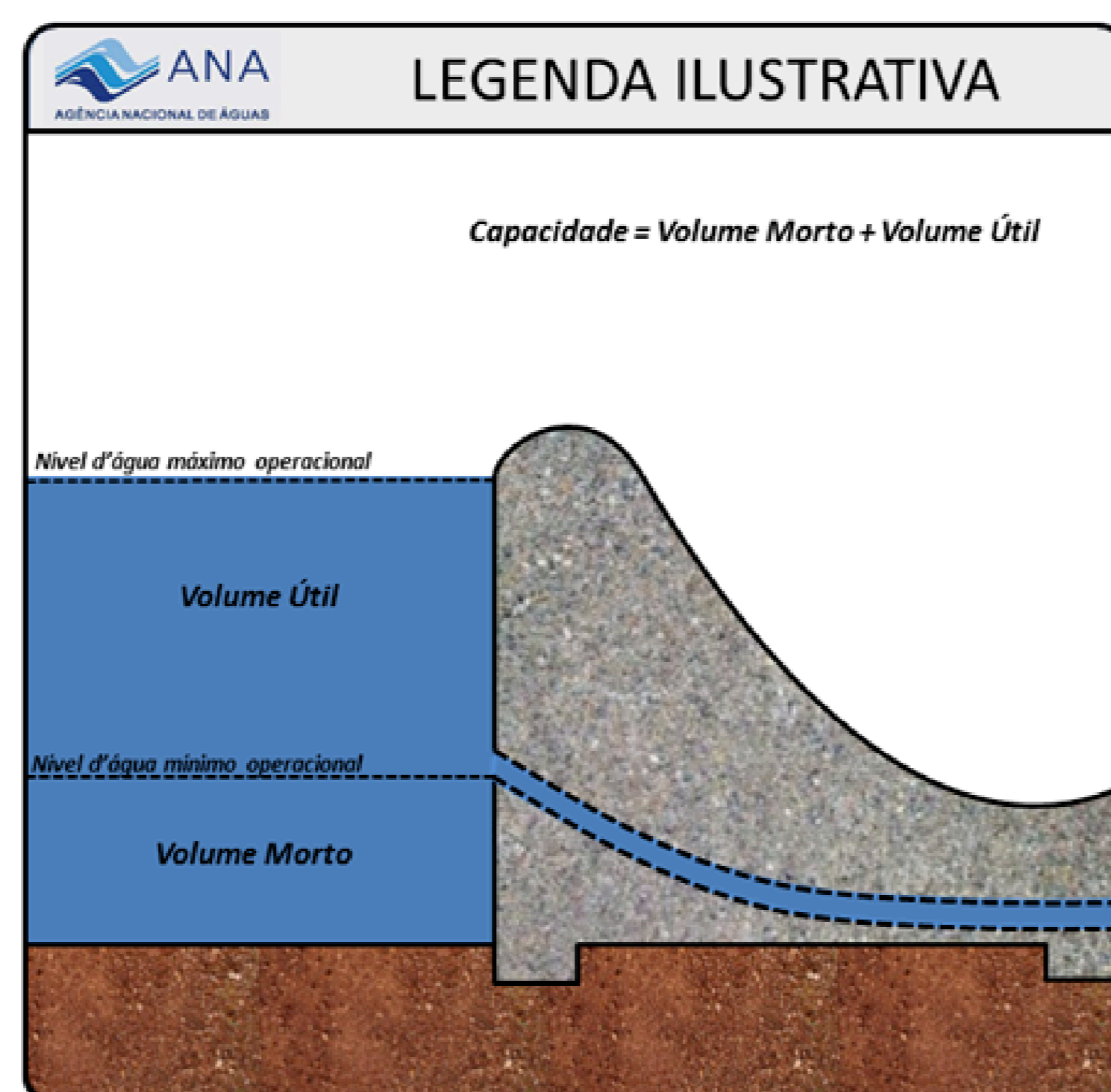
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.238,0	134.995,0	105.243	191.469	79,70%	86.226	63,87%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.089	78,28%	59.422	71,80%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.426	69,73%	28.207	58,85%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	17.985	65,33%	5.928	38,32%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	10.685	90,06%	3.757	76,10%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.576	84,66%	3.618	75,22%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.616	107,32%	2.854	115,51%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.155	80,81%	2.845	79,16%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.491	75,29%	2.219	60,10%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.725	78,02%	1.339	45,36%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.294	84,44%	1.121	58,63%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	91	50,70%	68	43,44%
DOCE	99,0	33,0	66	86	86,58%	20	59,89%

SIN

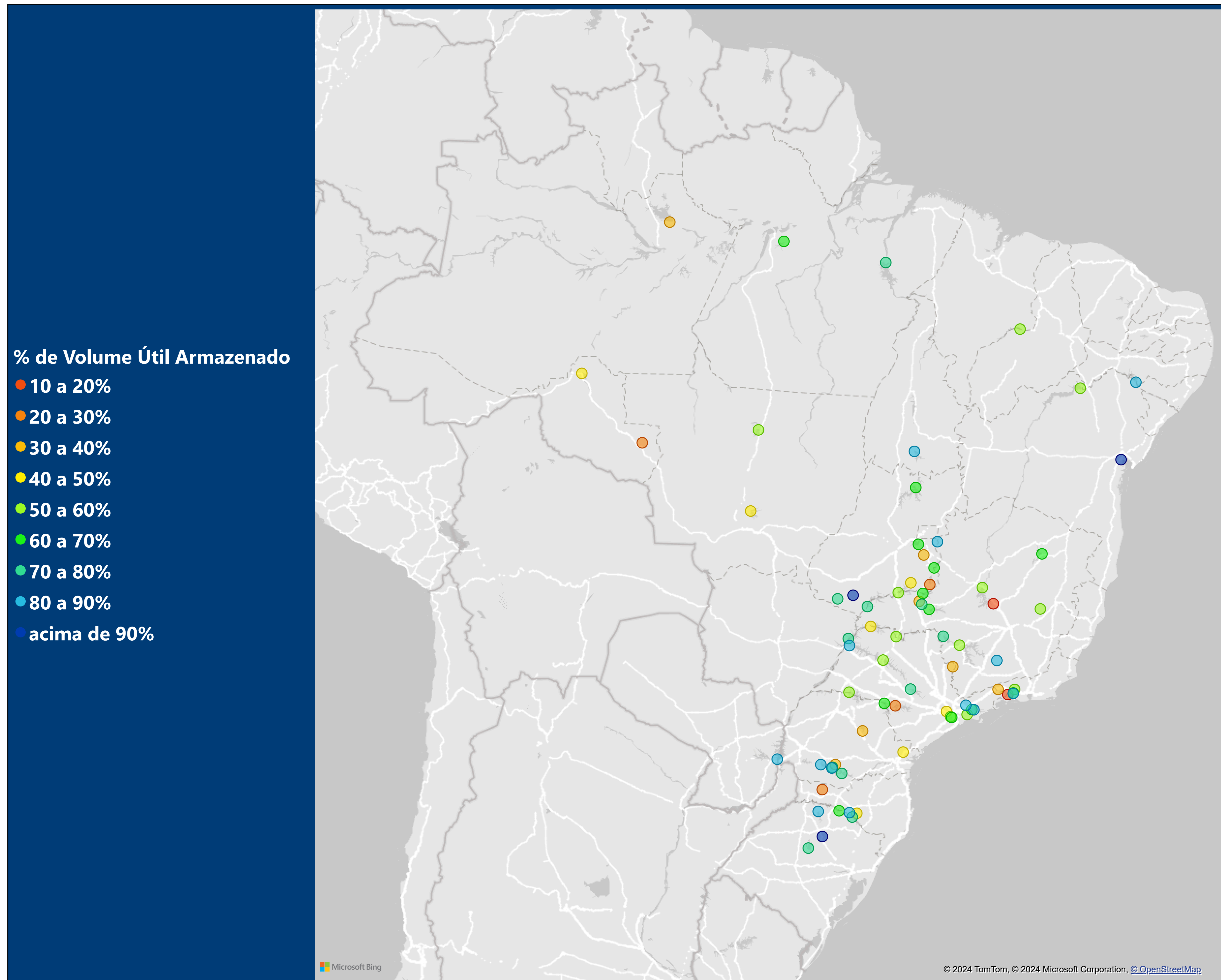
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	379.688	77,84%	197.624	64,64%



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)