

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	909,23	792	672,00	120	84,85%	15,15%	545,78	68,91%	425,78	63,36
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	758,96	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	12.246,19	53,36%	6.513,19	37,83
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,40	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.399,50	84,15%	1.859,50	74,38
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	837,20	555	504,09	51	90,85%	9,15%	165,11	29,76%	114,33	22,68
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	436,47	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.747,31	44,67%	1.857,31	35,31
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,68	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.791,56	70,66%	1.933,29	37,40
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,25	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.023,10	57,43%	593,05	43,88
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,05	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.425,14	46,64%	700,05	20,15
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	642,84	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	10.871,77	61,34%	6.202,77	47,51
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,64	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.582,28	59,27%	5.170,28	49,81
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,54	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.096,91	97,94%	122,51	84,14
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,58	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,35	96,77%	5,08	39,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,42	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.248,04	87,15%	331,30	40,89
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,22	943	259,70	683	27,54%	72,46%	755,95	80,17%	72,66	27,98
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	577,77	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	696,36	46,54%	224,86	21,94
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	507,83	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	9.416,36	55,30%	4.843,36	38,89
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,00	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.676,93	77,17%	2.676,93	48,32
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,97	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,95	99,78%	31,19	98,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,83	217	137,85	79	63,67%	36,33%	150,04	69,30%	71,39	51,79
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,76	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.604,31	93,09%	4.060,51	73,62
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,05	996	995,60	0	99,96%	0,04%	576,89	57,92%	576,45	57,90
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,30	190	189,19	1	99,59%	0,41%	84,41	44,44%	83,64	44,21
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,15	333	289,77	43	87,12%	12,88%	193,08	58,05%	150,25	51,85
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,24	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,52	42,77%	3,05	39,31
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,42	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.262,87	72,16%	1.693,87	65,99
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,81	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.286,00	84,86%	1.006,00	47,29
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,61	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.345,09	92,33%	2.421,86	70,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,51	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.447,81	63,47%	605,13	19,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,40	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.434,83	84,53%	1.680,83	55,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,52	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.639,42	76,72%	169,42	25,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,23	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.057,71	76,44%	3.240,88	56,61
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,36	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.868,20	92,65%	16.868,20	88,78
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	719,94	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.272,18	60,07%	1.297,87	37,37
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,27	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.806,25	95,37%	247,55	64,52
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	796,15	431	262,07	169	60,77%	39,23%	278,41	64,56%	109,26	41,69
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,45	110	25,06	85	22,80%	77,20%	98,39	89,51%	13,53	53,98

• 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	503,24	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.213,51	91,71%	3.551,51	86,35
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,21	352	55,38	296	15,75%	84,25%	311,12	88,49%	14,93	26,96
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	633,15	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.771,28	76,90%	1.059,49	48,32
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,88	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.416,59	96,26%	74,67	57,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,12	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.785,22	81,63%	501,91	44,46
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,75	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.270,75	79,99%	1.086,75	77,37
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,06	137	25,51	111	18,67%	81,33%	116,32	85,14%	5,20	20,39
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,63	259	237,50	21	91,88%	8,12%	267,90	103,64%	246,90	103,96
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,33	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.504,49	68,70%	2.215,49	66,00
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	833,98	179	155,89	23	87,16%	12,84%	75,32	42,11%	52,35	33,58
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	281,81	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.523,61	75,28%	1.137,61	38,55
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,54	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.988,76	84,29%	1.892,76	71,80
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,87	439	307,27	131	70,07%	29,93%	256,88	58,58%	125,64	40,89
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	618,47	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.001,75	81,07%	558,62	70,49
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,04	888	605,70	283	68,19%	31,81%	439,23	49,45%	156,63	25,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,40	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,27%	0,27	14,27
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,75	445	445,35	0	100,00%	0,00%	379,36	85,18%	379,35	85,18
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,99	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,93	71,94%	7,68	66,47
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,36	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,56	82,20%	7,00	77,18
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,26	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,32	87,21%	20,46	61,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	492,86	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.976,84	66,68%	1.705,69	46,19
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,38	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.192,68	99,24%	2.431,12	98,39
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,32	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,43	85,39%	6,31	15,15
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,22	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.519,27	58,99%	7.269,27	47,58
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	823,71	478	389,46	89	81,48%	18,52%	313,38	65,57%	224,87	57,74
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,88	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	18.673,01	54,73%	13.225,01	46,13
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,54	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.411,13	96,56%	3.178,13	89,55
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,53	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.901,09	76,72%	728,09	38,08
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	448,96	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	37.346,52	68,65%	26.196,52	60,57
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,10	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.503,00	91,00%	279,27	53,01
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,07	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	36.970,49	73,54%	25.677,71	65,87
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,12	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.609,60	46,07%	666,37	26,13
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,92	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.275,62	56,51%	1.530,45	14,99
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,46	530	399,20	131	75,35%	24,65%	325,45	61,43%	194,85	48,81
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,54	478	286,12	192	59,82%	40,18%	243,16	50,84%	50,99	17,82
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,36	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.949,20	63,47%	903,99	44,62

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

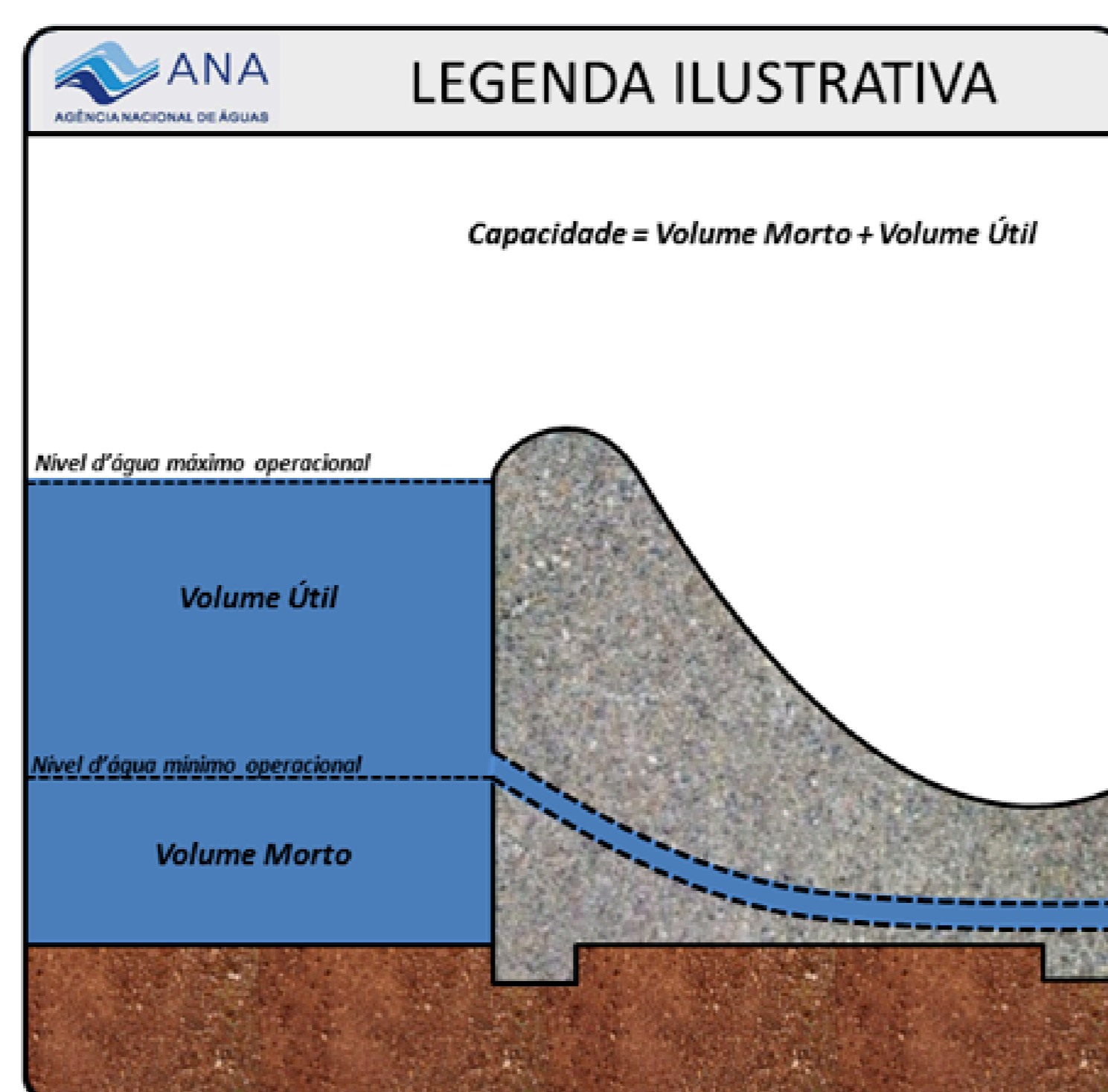
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	176.772	73,58%	71.529	52,99%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	76.820	71,51%	52.154	63,02%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	41.123	63,12%	23.904	49,87%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.403	55,95%	3.347	21,63%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.086	78,35%	3.128	65,04%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.671	81,51%	2.743	55,56%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.772	71,01%	2.462	68,51%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.193	99,24%	2.431	98,39%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.977	66,68%	1.706	46,19%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.524	75,28%	1.138	38,55%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.901	76,72%	728	38,08%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	75	42,11%	52	33,58%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,21%	20	61,78%

SIN

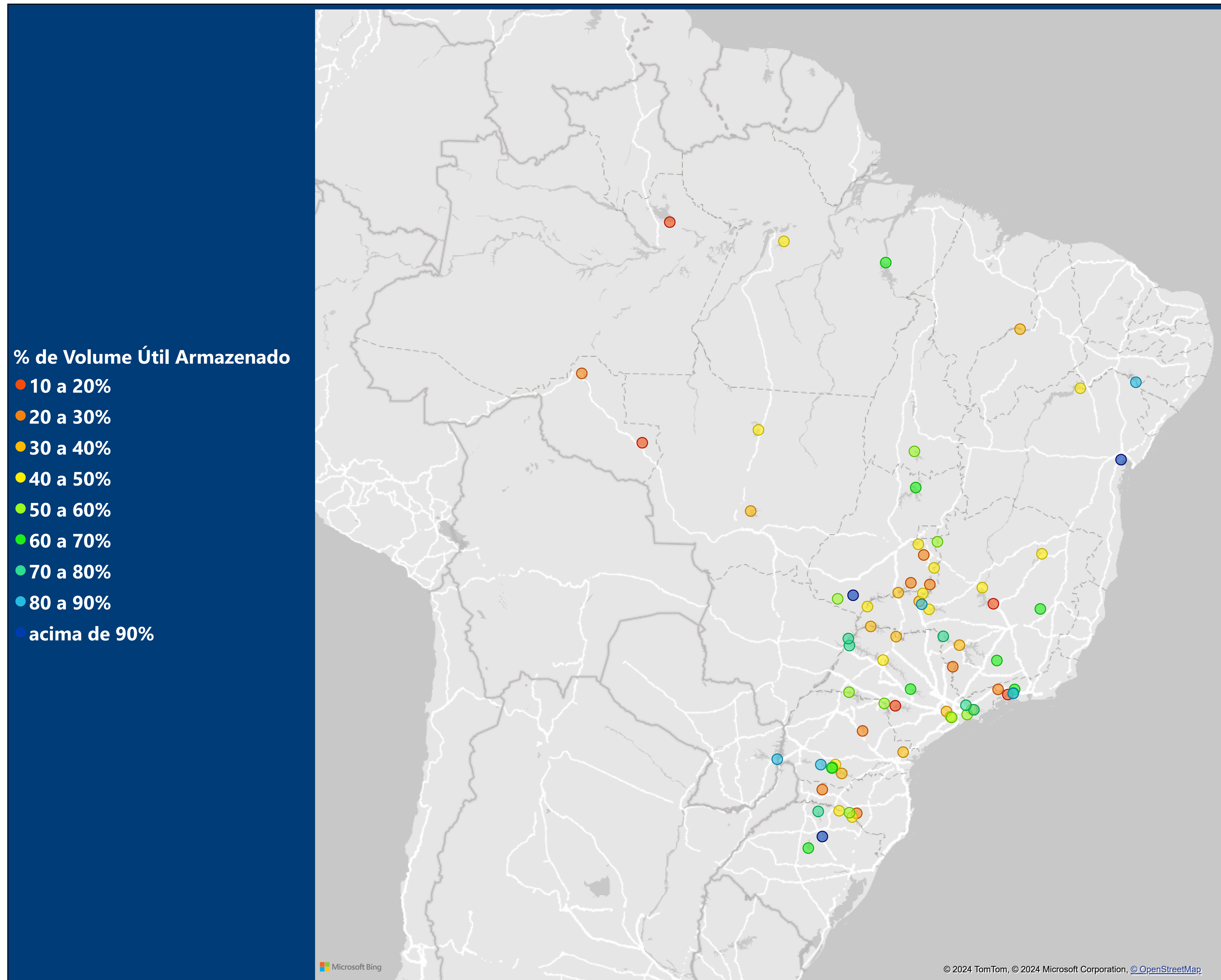
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	347.403	71,22%	165.342	54,08%



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)