

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	912,35	792	672,00	120	84,85%	15,15%	748,52	94,51%	628,52	93,53
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,47	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.230,82	79,44%	12.497,82	72,59
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,16	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.574,50	88,48%	2.034,50	81,38
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,44	555	504,09	51	90,85%	9,15%	374,36	67,47%	323,58	64,19
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	438,14	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.194,93	51,95%	2.304,93	43,82
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,49	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.205,62	74,41%	2.347,35	45,41
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,66	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.378,01	77,35%	947,96	70,14
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,43	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.596,42	49,94%	871,33	25,08
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	805,02	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.951,40	69,98%	6.539,40	63,00
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,38	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.088,91	97,22%	114,51	78,65
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	841,69	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.584,69	96,18%	667,95	82,44
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,29	943	259,70	683	27,54%	72,46%	824,31	87,41%	141,02	54,30
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	591,67	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.302,90	87,07%	831,40	81,12
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,87	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.767,73	74,99%	8.194,73	65,80
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,37	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.324,03	74,35%	2.324,03	41,95
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	579,89	217	137,85	79	63,67%	36,33%	130,45	60,26%	51,80	37,58
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,22	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.987,68	90,16%	3.443,88	62,44
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,58	996	995,60	0	99,96%	0,04%	805,88	80,91%	805,44	80,90
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,85	190	189,19	1	99,59%	0,41%	169,72	89,34%	168,95	89,30
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	710,61	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,10	37,59%	2,63	33,81
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,04	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.425,87	77,36%	1.856,87	72,34
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,61	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.686,36	90,27%	1.406,36	66,11
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,19	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.045,12	90,08%	2.121,89	61,54
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,36	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.490,66	78,35%	1.647,98	52,07
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	629,84	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.733,47	81,12%	263,47	39,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,41	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.142,44	77,24%	3.325,61	58,09
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,18	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.644,00	91,88%	16.644,00	87,60
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	730,32	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.391,05	75,98%	2.416,74	63,52
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,26	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.805,48	95,35%	246,78	64,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	798,26	431	262,07	169	60,77%	39,23%	310,59	72,03%	141,44	53,97
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,55	110	25,06	85	22,80%	77,20%	105,14	95,65%	20,28	80,91

• 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	498,96	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.397,50	79,67%	2.735,50	66,51
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,15	352	55,38	296	15,75%	84,25%	355,15	101,02%	58,96	106,46
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	638,77	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.205,65	85,75%	1.493,86	68,13
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	660,05	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.473,84	100,16%	131,92	101,77
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,46	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.067,35	91,86%	784,04	74,26
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,57	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.382,13	87,00%	1.198,13	85,30
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,04	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,87	100,17%	25,75	100,93
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,85	259	237,50	21	91,88%	8,12%	283,75	109,77%	262,75	110,63
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,68	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.751,88	75,48%	2.462,88	73,37
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,80	179	155,89	23	87,16%	12,84%	140,01	78,28%	117,04	75,08
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,56	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.767,36	78,61%	1.381,36	46,81
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,60	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.661,76	98,51%	2.565,76	97,33
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,27	439	307,27	131	70,07%	29,93%	390,18	88,98%	258,94	84,27
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	461,15	888	605,70	283	68,19%	31,81%	698,41	78,62%	415,81	68,65
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	447,05	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,41	75,61%	1,41	75,61
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,72	445	445,35	0	100,00%	0,00%	407,10	91,41%	407,09	91,41
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,84	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,10	65,98%	6,85	59,35
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,23	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,14	78,58%	6,58	72,54
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,43	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,95	87,84%	21,09	63,67
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,79	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.286,30	88,64%	3.015,15	81,65
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,32	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.856,61	111,93%	3.095,05	125,26
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,95	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,22	90,69%	19,10	45,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,81	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.555,83	69,42%	9.305,83	60,91
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,42	478	389,46	89	81,48%	18,52%	457,41	95,70%	368,90	94,72
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,81	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.692,28	81,17%	22.244,28	77,59
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,43	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.830,05	81,90%	1.597,05	45,00
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	453,09	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.133,37	79,29%	31.983,37	73,95
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,87	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.713,67	98,66%	489,94	93,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,71	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.409,77	98,28%	38.116,99	97,78
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,07	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.300,20	65,84%	1.356,97	53,21
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,67	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	10.854,97	54,40%	1.109,80	10,87
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,83	530	399,20	131	75,35%	24,65%	348,68	65,81%	218,08	54,63
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,10	478	286,12	192	59,82%	40,18%	350,08	73,19%	157,91	55,19
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,78	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.036,72	66,32%	991,51	48,94

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

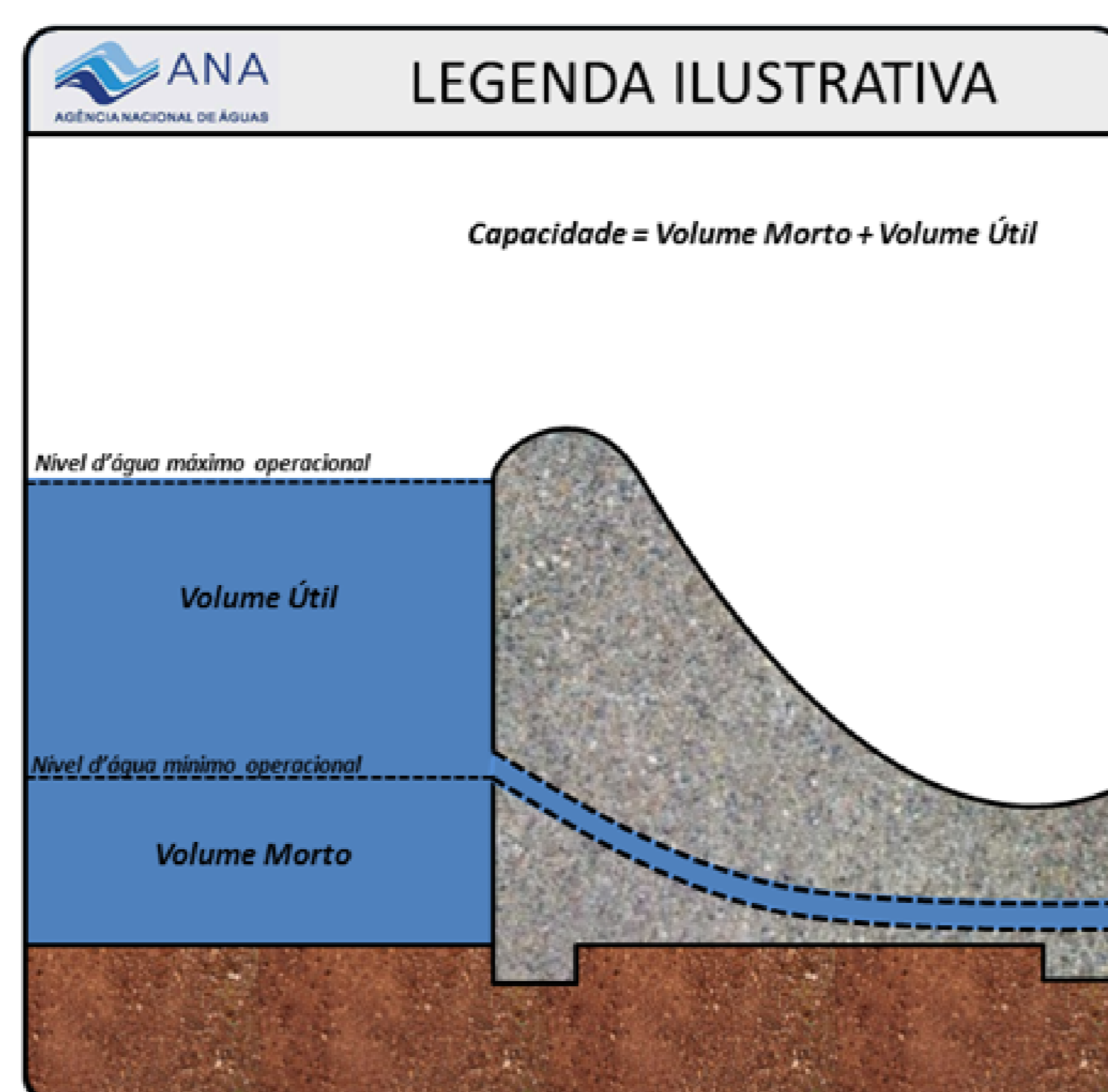
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	194.357	80,79%	89.115	65,85%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.257	88,67%	70.590	85,30%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	50.755	77,91%	33.535	69,97%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.413	95,44%	4.455	92,63%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.891	57,73%	3.834	24,78%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.621	90,07%	3.693	75,92%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.857	111,93%	3.095	125,26%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.286	88,64%	3.015	81,65%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.036	77,75%	2.726	75,83%
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	5.767	78,61%	1.381	46,81%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	140	78,28%	117	75,08%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,84%	21	63,67%

SIN

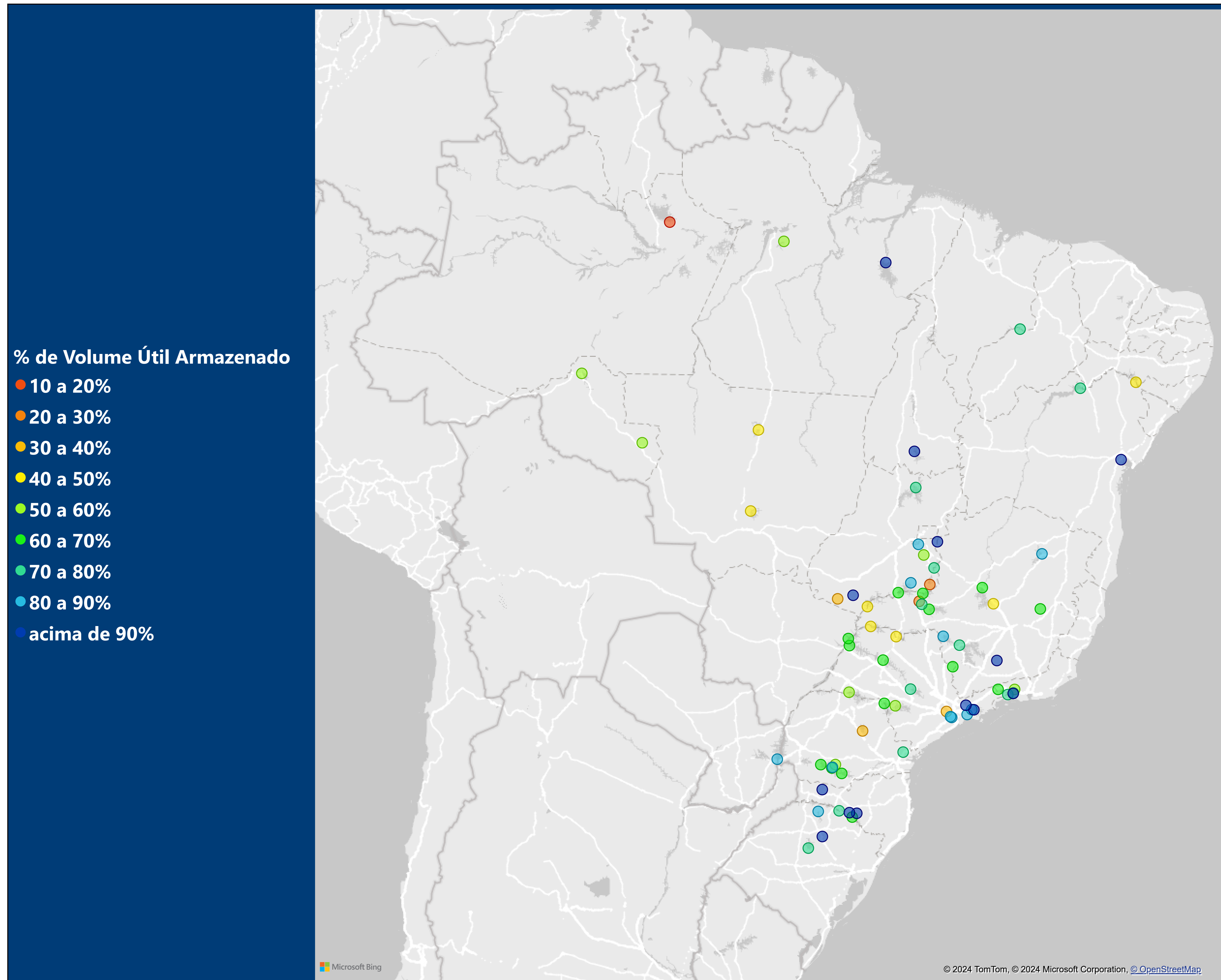
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	399.038	81,77%	216.975	70,91%



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)