

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	912,54	792	672,00	120	84,85%	15,15%	761,83	96,19%	641,83	95,51
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,60	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.392,66	80,14%	12.659,66	73,53
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,15	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.572,25	88,42%	2.032,25	81,29
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,49	555	504,09	51	90,85%	9,15%	375,57	67,69%	324,79	64,43
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,14	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.514,74	57,15%	2.624,74	49,90
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,60	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.263,51	74,94%	2.405,24	46,53
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,07	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.427,61	80,13%	997,56	73,81
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,37	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.588,78	49,79%	863,69	24,86
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,08	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.596,50	76,71%	8.927,50	68,38
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,24	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.030,29	70,59%	6.618,29	63,76
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,72	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.056,34	94,32%	81,94	56,28
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,51	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,07	96,24%	3,80	29,55
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,18	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.660,77	98,22%	744,03	91,83
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,42	943	259,70	683	27,54%	72,46%	832,93	88,33%	149,64	57,62
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,30	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.395,04	93,23%	923,54	90,11
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,33	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.056,67	76,68%	8.483,67	68,12
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,65	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.480,81	75,60%	2.480,81	44,78
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,93	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,29	99,49%	30,53	96,33
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,41	217	137,85	79	63,67%	36,33%	141,18	65,21%	62,53	45,36
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,28	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.056,07	90,49%	3.512,27	63,68
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,58	996	995,60	0	99,96%	0,04%	801,10	80,43%	800,66	80,42
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,87	190	189,19	1	99,59%	0,41%	170,23	89,61%	169,46	89,57
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	768,15	333	289,77	43	87,12%	12,88%	285,11	85,72%	242,28	83,61
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,72	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,87	47,02%	3,40	43,82
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,89	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.385,82	76,08%	1.816,82	70,78
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,75	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.757,62	91,23%	1.477,62	69,46
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,27	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.102,01	90,51%	2.178,78	63,19
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,21	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.432,74	77,53%	1.590,06	50,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,09	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.683,29	87,36%	1.929,29	63,44
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,17	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.685,24	78,86%	215,24	32,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,17	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.029,66	76,17%	3.212,83	56,12
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,53	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.082,90	93,39%	17.082,90	89,91
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	730,39	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.398,28	76,11%	2.423,97	63,71
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,66	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.836,68	96,41%	277,98	72,45
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	799,48	431	262,07	169	60,77%	39,23%	330,27	76,59%	161,12	61,48
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,98	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,06	91,03%	15,20	60,67

• 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 (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	498,59	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.330,05	78,67%	2.668,05	64,87
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,17	352	55,38	296	15,75%	84,25%	332,31	94,52%	36,12	65,23
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	637,63	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.114,87	83,90%	1.403,08	63,99
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,68	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.463,25	99,44%	121,33	93,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,92	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.026,71	90,64%	743,40	70,41
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,46	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.366,82	86,04%	1.182,82	84,21
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,87	137	25,51	111	18,67%	81,33%	135,93	99,49%	24,81	97,25
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,76	259	237,50	21	91,88%	8,12%	276,95	107,14%	255,95	107,77
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,65	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.746,18	75,32%	2.457,18	73,20
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,98	179	155,89	23	87,16%	12,84%	141,88	79,33%	118,91	76,28
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,70	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.813,40	79,23%	1.427,40	48,37
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,74	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.686,28	99,03%	2.590,28	98,26
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,46	439	307,27	131	70,07%	29,93%	395,49	90,19%	264,25	86,00
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	462,74	888	605,70	283	68,19%	31,81%	753,11	84,78%	470,51	77,68
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	448,03	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,88	100,97%	1,88	100,97
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,15	445	445,35	0	100,00%	0,00%	419,75	94,25%	419,74	94,25
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,93	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,60	69,55%	7,35	63,62
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,06	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,59	73,86%	6,03	66,48
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,82	99	33,12	66	33,46%	66,54%	92,06	93,01%	26,20	79,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,96	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.307,35	88,99%	3.036,20	82,22
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,88	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.702,43	108,98%	2.940,87	119,02
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,54	242	41,62	200	17,22%	82,78%	231,69	95,84%	31,57	75,86
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	566,09	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.786,53	70,60%	9.536,53	62,42
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,66	478	389,46	89	81,48%	18,52%	465,82	97,46%	377,31	96,88
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,89	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.935,96	81,88%	22.487,96	78,44
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,47	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.859,15	82,17%	1.626,15	45,82
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,83	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.646,00	91,37%	1.473,00	77,04
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,23	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.345,30	79,68%	32.195,30	74,44
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,55	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.624,53	95,42%	400,80	76,08
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,87	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.885,36	99,22%	38.592,58	99,00
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,47	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.475,14	70,85%	1.531,91	60,07
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,90	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.241,93	56,34%	1.496,76	14,66
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,73	530	399,20	131	75,35%	24,65%	410,96	77,57%	280,36	70,23
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,35	478	286,12	192	59,82%	40,18%	366,05	76,53%	173,88	60,77
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,93	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.067,92	67,33%	1.022,71	50,48

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

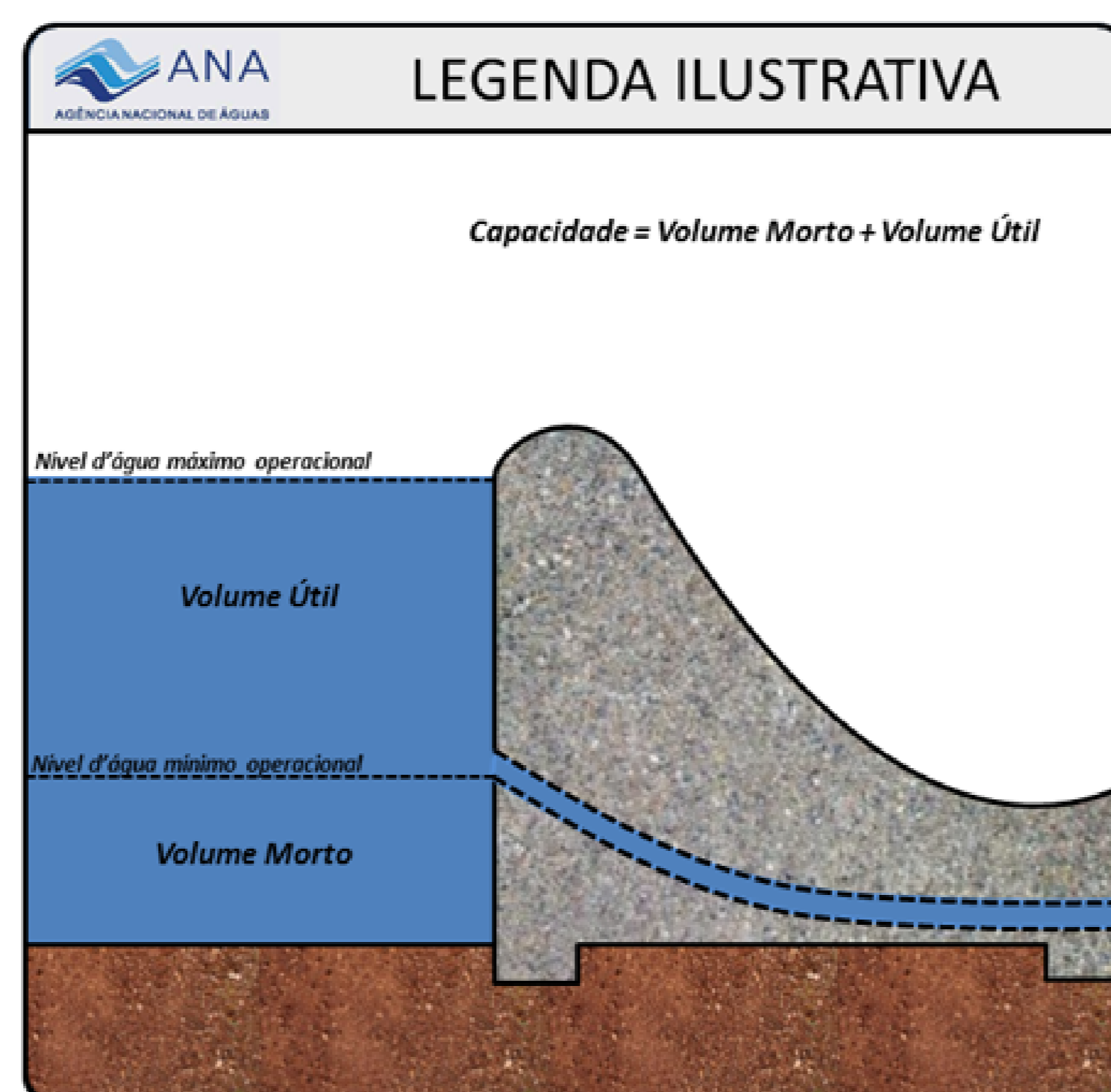
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	196.077	81,51%	90.834	67,12%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.855	89,23%	71.189	86,02%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.279	78,71%	34.060	71,07%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.510	96,69%	4.553	94,66%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.562	60,16%	4.506	29,12%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.440	88,53%	3.512	72,20%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.307	88,99%	3.036	82,22%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.702	108,98%	2.941	119,02%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.023	77,43%	2.713	75,48%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.646	91,37%	1.473	77,04%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.813	79,23%	1.427	48,37%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	142	79,33%	119	76,28%
DOCE	99,0	33,0	66	92	93,01%	26	79,11%

SIN

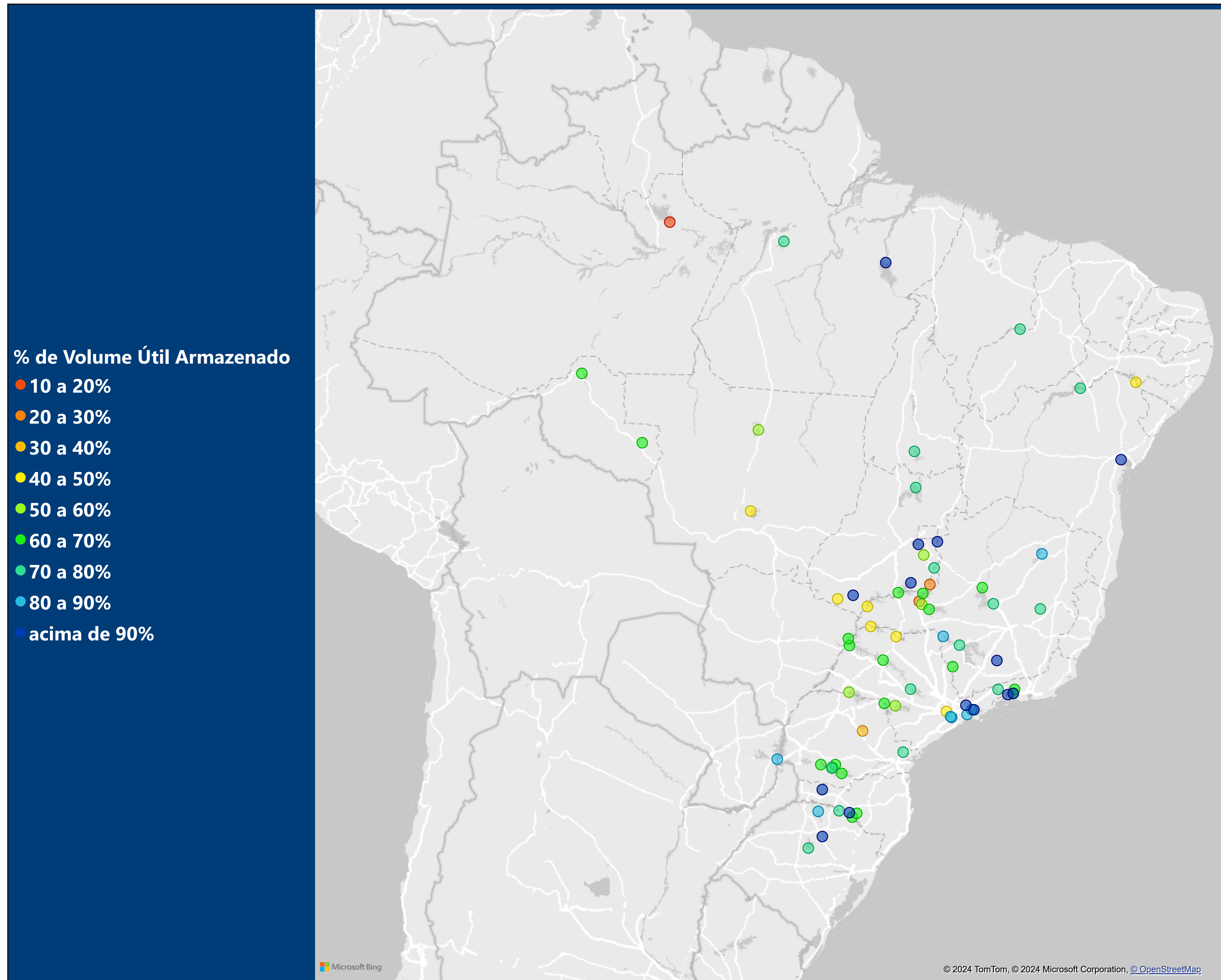
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	402.448	82,46%	220.389	72,03%



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)