

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	911,94	792	672,00	120	84,85%	15,15%	720,03	90,91%	600,03	89,29
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,64	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.440,87	80,35%	12.707,87	73,81
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,20	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.583,75	88,71%	2.043,75	81,75
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,04	555	504,09	51	90,85%	9,15%	364,78	65,74%	314,00	62,29
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	437,66	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.058,17	49,73%	2.168,17	41,22
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,96	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.932,68	71,94%	2.074,41	40,13
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	796,04	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.303,14	73,15%	873,09	64,60
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,55	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.611,71	50,23%	886,62	25,52
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,49	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.387,61	75,53%	8.718,61	66,78
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,75	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.866,28	69,31%	6.454,28	62,18
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,03	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.071,56	95,67%	97,16	66,73
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	840,80	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.449,71	92,56%	532,97	65,78
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,30	943	259,70	683	27,54%	72,46%	824,98	87,49%	141,69	54,56
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	588,72	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.148,45	76,75%	676,95	66,05
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,13	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.929,63	75,94%	8.356,63	67,10
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,10	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.172,79	73,15%	2.172,79	39,22
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	580,17	217	137,85	79	63,67%	36,33%	136,11	62,87%	57,46	41,68
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,33	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.112,88	90,76%	3.569,08	64,71
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,45	996	995,60	0	99,96%	0,04%	794,13	79,73%	793,69	79,72
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,64	190	189,19	1	99,59%	0,41%	164,23	86,46%	163,46	86,40
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	767,63	333	289,77	43	87,12%	12,88%	272,30	81,87%	229,47	79,19
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,49	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,85	22,45%	1,38	17,76
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,49	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.280,84	72,73%	1.711,84	66,69
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,40	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.580,21	88,83%	1.300,21	61,12
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,21	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.059,25	90,19%	2.136,02	61,95
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,55	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.564,40	79,41%	1.721,72	54,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	471,20	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.723,43	87,81%	1.969,43	64,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,55	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.785,69	83,56%	315,69	47,33
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	329,94	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.396,63	79,65%	3.579,80	62,53
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,26	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.744,70	92,22%	16.744,70	88,13
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	726,81	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.028,84	69,72%	2.054,53	54,00
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	798,54	431	262,07	169	60,77%	39,23%	314,99	73,05%	145,84	55,65
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,10	110	25,06	85	22,80%	77,20%	97,28	88,50%	12,42	49,56

• 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	500,02	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.593,69	82,56%	2.931,69	71,28
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,78	352	55,38	296	15,75%	84,25%	323,56	92,03%	27,37	49,43
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	639,67	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.278,45	87,24%	1.566,66	71,45
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,79	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.440,18	97,87%	98,26	75,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,32	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.982,78	89,33%	699,47	66,25
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,64	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.391,82	87,61%	1.207,82	85,99
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,60	137	25,51	111	18,67%	81,33%	129,08	94,47%	17,96	70,39
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,66	259	237,50	21	91,88%	8,12%	269,57	104,28%	248,57	104,66
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,19	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.849,23	78,15%	2.560,23	76,27
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,37	179	155,89	23	87,16%	12,84%	146,08	81,67%	123,11	78,97
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	712,84	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.529,69	95,72%	2.433,69	92,32
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,88	439	307,27	131	70,07%	29,93%	380,07	86,67%	248,83	80,98
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,79	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.223,96	99,06%	780,83	98,53
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,37	888	605,70	283	68,19%	31,81%	640,69	72,13%	358,09	59,12
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	444,01	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,53	28,57%	0,53	28,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,77	445	445,35	0	100,00%	0,00%	379,89	85,30%	379,88	85,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,70	14	11,55	2	83,70%	16,30%	0,45	3,23%	-1,80	-15,62
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,88	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,03	69,05%	5,47	60,32
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,88	99	33,12	66	33,46%	66,54%	92,28	93,23%	26,42	79,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	503,83	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.168,87	86,67%	2.897,72	78,47
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	116,50	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.920,36	113,15%	3.158,80	127,84
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,75	242	41,62	200	17,22%	82,78%	215,10	88,98%	14,98	36,00
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,61	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.389,30	68,56%	9.139,30	59,82
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	827,90	478	389,46	89	81,48%	18,52%	439,49	91,95%	350,98	90,12
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,35	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.083,95	76,45%	20.635,95	71,98
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,45	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.844,96	82,03%	1.611,96	45,42
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,07	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.392,09	86,37%	1.219,09	63,76
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	452,82	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	42.748,45	78,58%	31.598,45	73,06
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,29	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.553,78	92,85%	330,05	62,65
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	71,36	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	42.782,76	85,10%	31.489,98	80,78
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,51	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.081,39	59,58%	1.138,16	44,63
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	28,72	530	399,20	131	75,35%	24,65%	282,74	53,37%	152,14	38,11
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,65	478	286,12	192	59,82%	40,18%	323,70	67,68%	131,53	45,97
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,17	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.701,42	55,40%	656,21	32,39

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

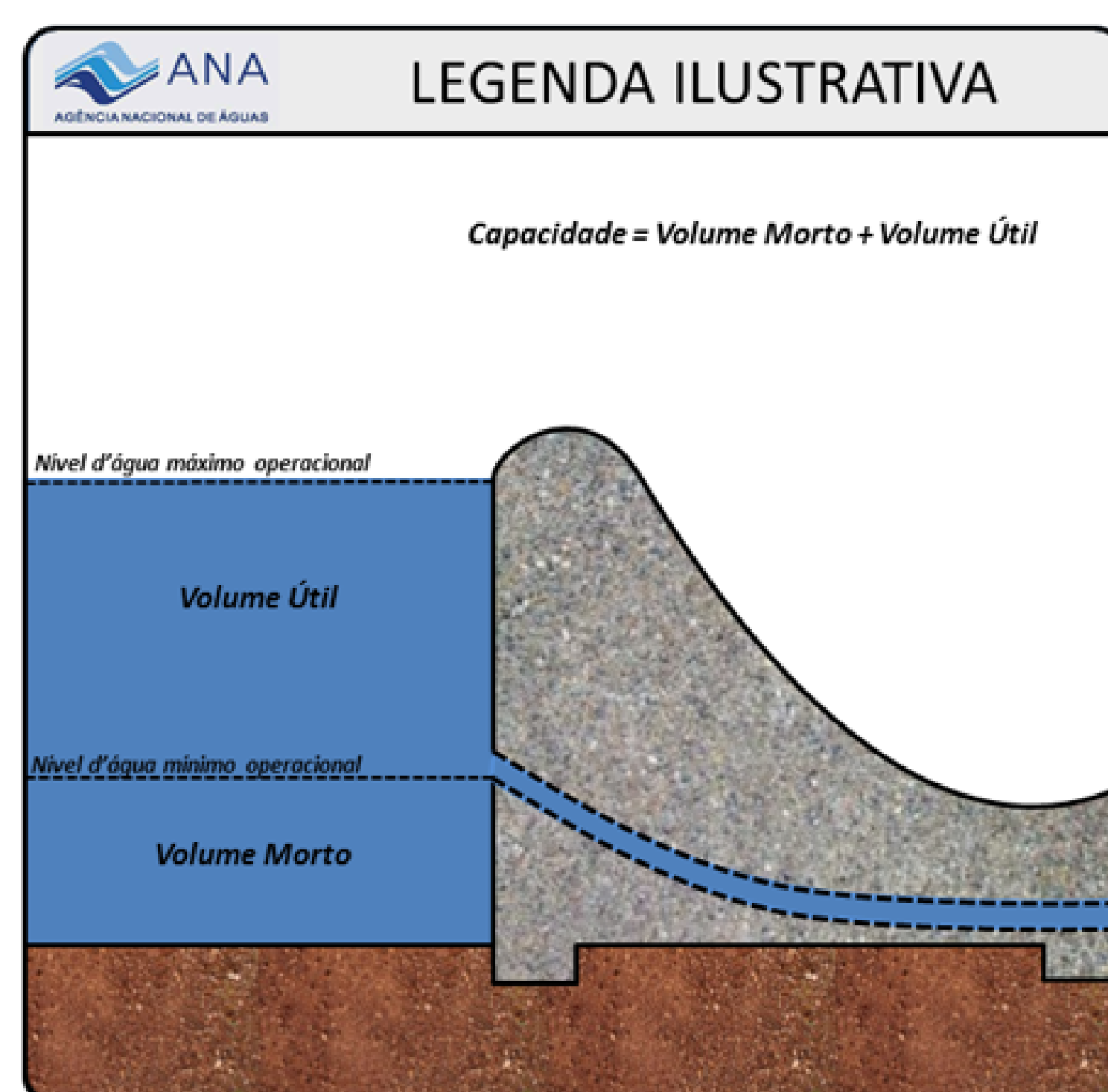
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	193.718	80,52%	88.475	65,38%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	88.085	82,00%	63.418	76,63%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	48.973	75,17%	31.753	66,25%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.163	92,22%	4.206	87,44%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.546	89,43%	3.618	74,38%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.244	55,38%	3.188	20,60%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.920	113,15%	3.159	127,84%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.169	86,67%	2.898	78,47%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.119	79,88%	2.809	78,15%
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	4.392	86,37%	1.219	63,76%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	146	81,67%	123	78,97%
DOCE	99,0	33,0	66	92	93,23%	26	79,78%

SIN

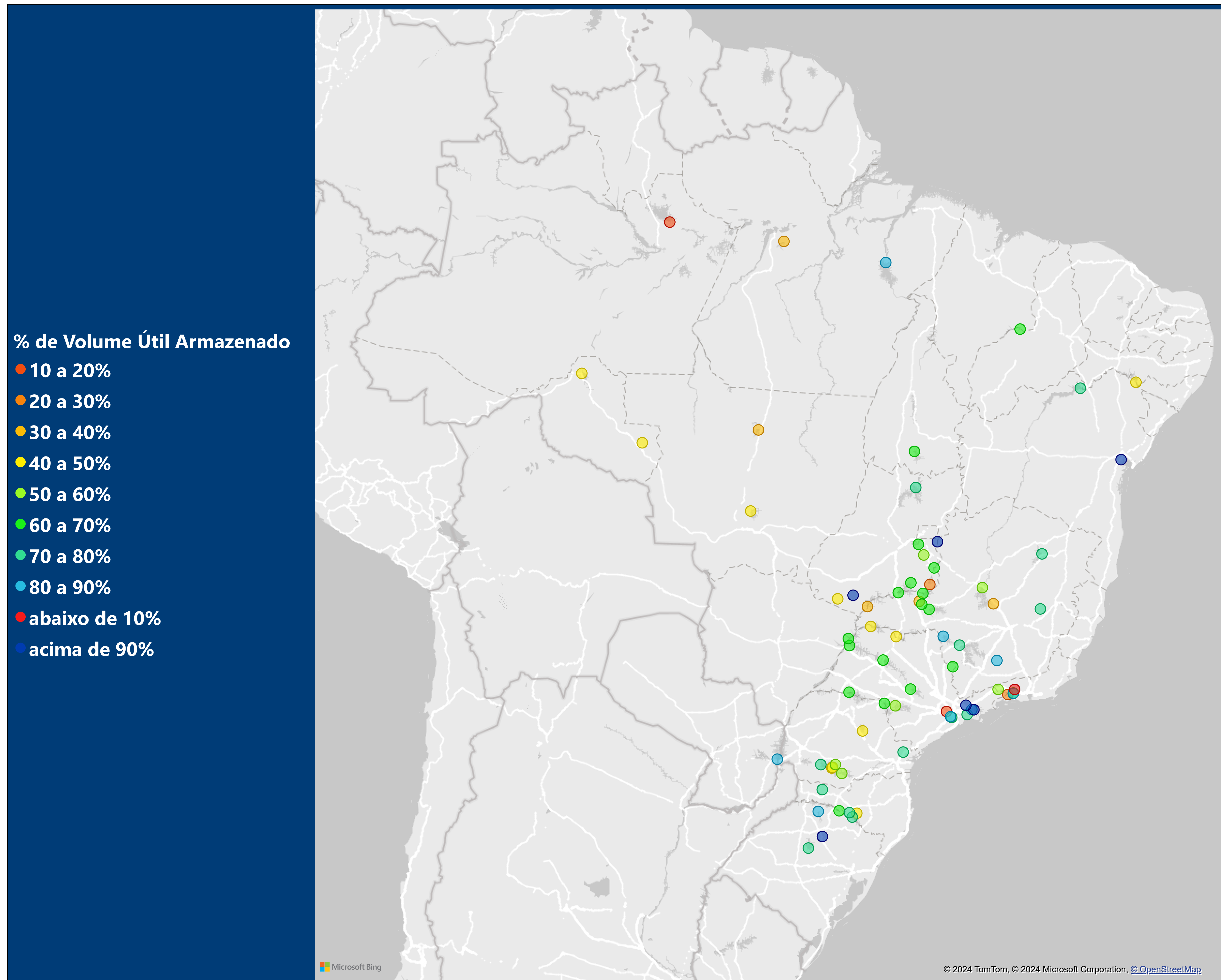
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	388.318	79,57%	206.257	67,41%



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)