

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	910,19	792	672,00	120	84,85%	15,15%	606,19	76,54%	486,19	72,35
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,31	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.032,83	78,57%	12.299,83	71,44
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,01	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.539,75	87,62%	1.999,75	79,99
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	844,64	555	504,09	51	90,85%	9,15%	289,87	52,24%	239,09	47,43
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,89	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.120,24	50,74%	2.230,24	42,40
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,19	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.050,54	73,00%	2.192,27	42,41
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	792,40	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	948,23	53,22%	518,18	38,34
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,91	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.658,26	51,13%	933,17	26,86
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	804,80	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.881,85	69,43%	6.469,85	62,33
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,70	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.055,35	94,23%	80,95	55,60
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,38	241	12,86	228	5,33%	94,67%	229,71	95,26%	1,44	11,20
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,02	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.191,41	85,63%	274,67	33,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,17	943	259,70	683	27,54%	72,46%	752,86	79,84%	69,57	26,79
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	583,68	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	918,25	61,36%	446,75	43,59
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,85	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.755,28	74,91%	8.182,28	65,70
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,87	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.604,35	76,59%	2.604,35	47,01
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	580,84	217	137,85	79	63,67%	36,33%	150,25	69,40%	71,60	51,94
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,11	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.863,58	89,57%	3.319,78	60,19
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,56	996	995,60	0	99,96%	0,04%	715,98	71,88%	715,54	71,87
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,83	190	189,19	1	99,59%	0,41%	143,34	75,46%	142,57	75,36
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,46	333	289,77	43	87,12%	12,88%	244,42	73,49%	201,59	69,57
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	447,35	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	1.995,66	63,64%	1.426,66	55,58
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,97	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.365,14	85,93%	1.085,14	51,01
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,07	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.960,30	89,45%	2.037,07	59,08
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,86	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.685,94	81,14%	1.843,26	58,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,29	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.756,27	88,19%	2.002,27	65,84
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	631,14	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.829,65	85,62%	359,65	53,92
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,80	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.820,85	83,68%	4.004,02	69,94
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,27	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.756,10	92,26%	16.756,10	88,19
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	732,60	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.633,79	80,18%	2.659,48	69,90
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,52	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.904,36	98,71%	345,66	90,09
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	796,93	431	262,07	169	60,77%	39,23%	289,96	67,24%	120,81	46,10
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,24	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,73	100,74%	25,87	103,23
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	503,81	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.327,02	93,39%	3.665,02	89,11

• 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	503,81	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.327,02	93,39%	3.665,02	89,11
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,50	352	55,38	296	15,75%	84,25%	363,67	103,44%	67,48	121,85
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	644,00	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.641,11	94,63%	1.929,32	87,99
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,84	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.467,40	99,72%	125,48	96,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,46	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.297,10	98,74%	1.013,79	96,02
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,49	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.513,04	95,24%	1.329,04	94,62
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,96	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,41	99,84%	25,29	99,15
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,82	259	237,50	21	91,88%	8,12%	281,44	108,88%	260,44	109,66
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,78	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.166,45	86,85%	2.877,45	85,72
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,19	179	155,89	23	87,16%	12,84%	144,14	80,59%	121,17	77,73
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,82	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.852,65	79,77%	1.466,65	49,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,69	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.171,44	88,15%	2.075,44	78,73
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,47	439	307,27	131	70,07%	29,93%	371,25	84,66%	240,01	78,11
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,40	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.202,56	97,33%	759,43	95,83
PB.SUL		FUNIL	RJ	459,36	888	605,70	283	68,19%	31,81%	640,39	72,09%	357,79	59,07
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	448,97	2	1,86	0	100,00%	0,00%	2,44	131,28%	2,44	131,28
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,53	445	445,35	0	100,00%	0,00%	401,63	90,18%	401,62	90,18
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,45	14	11,55	2	83,70%	16,30%	6,97	50,49%	4,72	40,84
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,94	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,21	70,62%	5,65	62,33
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,85	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,49	89,40%	22,63	68,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	491,16	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.815,10	63,97%	1.543,95	41,81
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,60	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.310,32	82,38%	1.548,76	62,68
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,05	242	41,62	200	17,22%	82,78%	221,30	91,55%	21,18	50,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,29	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.313,73	63,06%	8.063,73	52,78
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	822,20	478	389,46	89	81,48%	18,52%	275,30	57,60%	186,79	47,96
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,63	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.740,04	60,79%	15.292,04	53,34
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,18	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.655,08	80,27%	1.422,08	40,07
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,99	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.737,04	73,49%	564,04	29,50
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,53	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.487,40	72,59%	28.337,40	65,52
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,66	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.388,31	86,83%	164,58	31,24
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,59	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	19.225,70	38,24%	7.932,92	20,35
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	81,04	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.128,38	32,30%	185,15	7,26
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,14	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.672,78	58,50%	1.927,61	18,88
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,40	530	399,20	131	75,35%	24,65%	217,23	41,00%	86,63	21,70
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,61	478	286,12	192	59,82%	40,18%	249,77	52,22%	57,60	20,13
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,47	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.555,75	50,66%	510,54	25,20

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

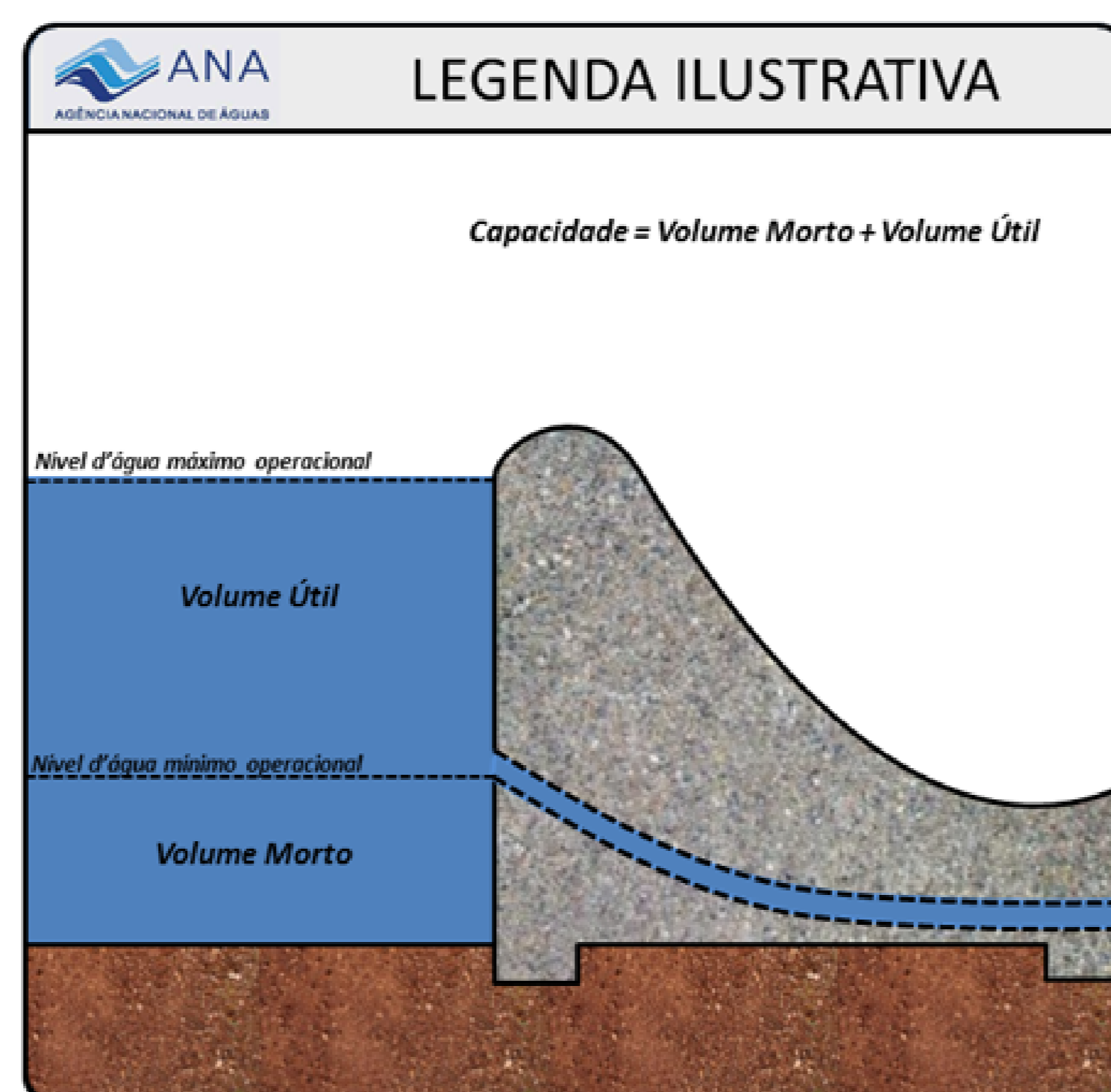
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.562,0	135.319,0	105.242	193.803	80,56%	88.560	65,45%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	61.101	56,88%	36.435	44,03%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	42.205	64,79%	24.986	52,13%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.419	96,84%	4.490	92,33%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.805	87,61%	3.847	79,99%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.448	88,31%	3.138	87,30%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.824	53,85%	2.768	17,89%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.310	82,38%	1.549	62,68%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.815	63,97%	1.544	41,81%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.853	79,77%	1.467	49,70%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.737	73,49%	564	29,50%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	144	80,59%	121	77,73%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,40%	23	68,33%

SIN

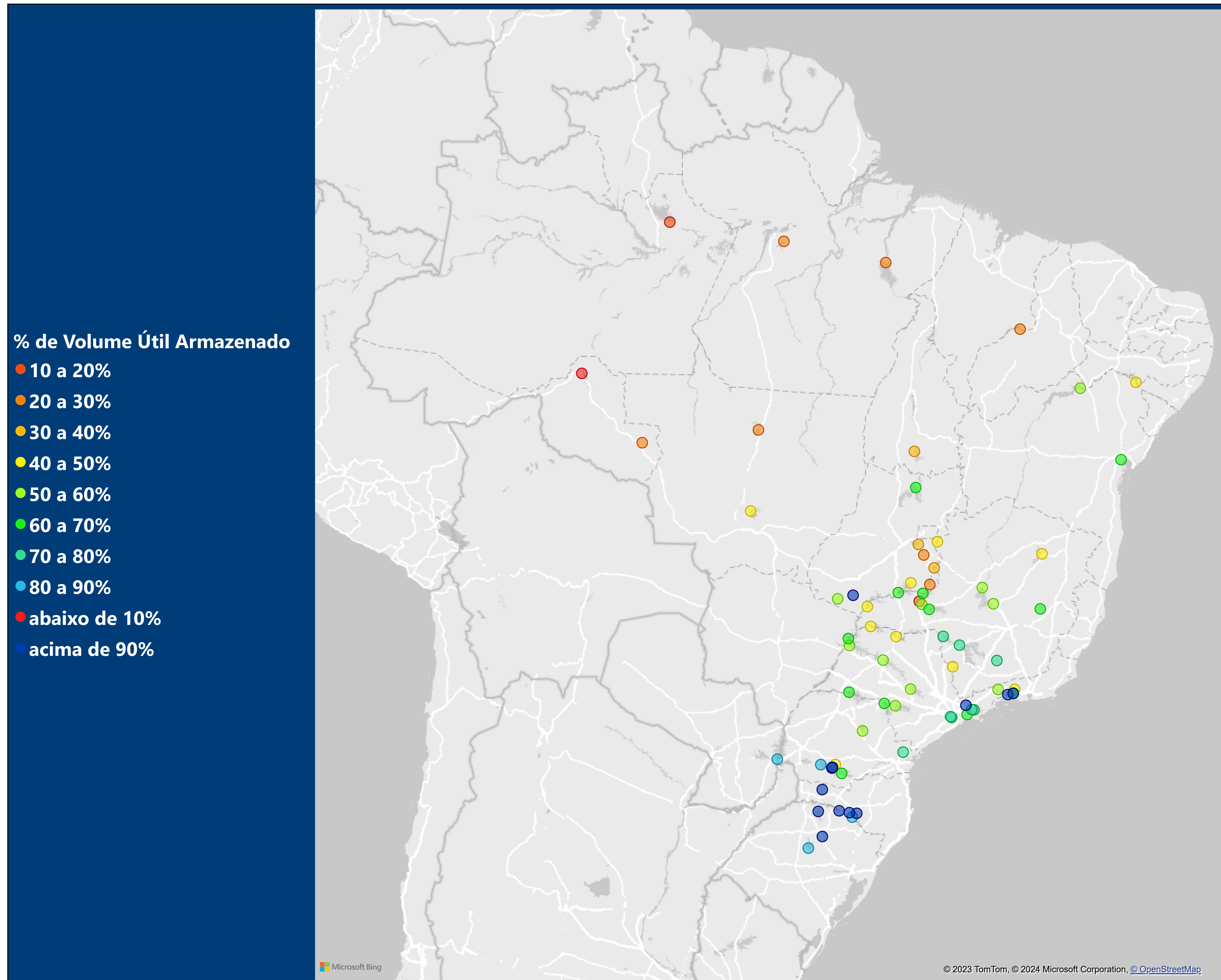
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.022	305.959	182.062	351.552	72,04%	169.492	55,40%



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)