

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	GRANDE	CAMARGOS	MG	910,03	792	672,00	120	84,85%	15,15%	595,91	75,24%	475,91	70,82
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,24	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.945,02	78,19%	12.212,02	70,93
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,27	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.600,00	89,11%	2.060,00	82,40
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,69	555	504,09	51	90,85%	9,15%	271,02	48,84%	220,24	43,69
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,35	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.974,54	48,37%	2.084,54	39,63
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,29	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.101,72	73,47%	2.243,45	43,40
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	792,10	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	921,74	51,74%	491,69	36,38
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	741,13	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.686,75	51,68%	961,66	27,68
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,86	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.518,17	76,27%	8.849,17	67,78
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,00	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.944,13	69,92%	6.532,13	62,93
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,47	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.044,17	93,23%	69,77	47,92
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,74	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,29	97,99%	8,02	62,36
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	838,99	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.187,19	85,52%	270,45	33,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,13	943	259,70	683	27,54%	72,46%	750,40	79,58%	67,11	25,84
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	585,03	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	975,85	65,21%	504,35	49,21
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,67	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.644,44	74,26%	8.071,44	64,81
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,80	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.565,02	76,28%	2.565,02	46,30
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	581,00	217	137,85	79	63,67%	36,33%	153,63	70,96%	74,98	54,39
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	325,97	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.705,84	88,82%	3.162,04	57,33
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,32	996	995,60	0	99,96%	0,04%	685,11	68,78%	684,67	68,77
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,56	190	189,19	1	99,59%	0,41%	136,48	71,84%	135,71	71,73
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,18	333	289,77	43	87,12%	12,88%	237,93	71,54%	195,10	67,33
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	707,96	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,57	19,09%	1,10	14,20
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	446,88	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	1.884,00	60,08%	1.315,00	51,23
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,92	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.340,46	85,60%	1.060,46	49,85
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,02	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.925,13	89,19%	2.001,90	58,06
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,92	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.709,67	81,48%	1.866,99	58,99
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,39	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.793,07	88,61%	2.039,07	67,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	631,32	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.843,32	86,26%	373,32	55,97
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,88	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.860,92	84,06%	4.044,09	70,64
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,31	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.224,10	90,43%	16.224,10	85,39
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	732,94	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.670,69	80,82%	2.696,38	70,87
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,48	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.901,21	98,60%	342,51	89,27
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,43	431	262,07	169	60,77%	39,23%	268,00	62,15%	98,85	37,72
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,62	110	25,06	85	22,80%	77,20%	105,39	95,88%	20,53	81,94

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	503,45	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.255,05	92,33%	3.593,05	87,36
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	706,03	352	55,38	296	15,75%	84,25%	377,00	107,23%	80,81	145,92
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	642,07	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.477,10	91,29%	1.765,31	80,51
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,59	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.460,92	99,28%	119,00	91,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,34	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.058,27	91,59%	774,96	73,40
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,26	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.479,61	93,14%	1.295,61	92,24
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,93	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,59	88,26%	9,47	37,12
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,00	259	237,50	21	91,88%	8,12%	295,91	114,47%	274,91	115,75
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,95	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.998,27	82,24%	2.709,27	80,71
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,12	179	155,89	23	87,16%	12,84%	143,38	80,16%	120,41	77,24
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,85	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.862,39	79,90%	1.476,39	50,03
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,40	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.124,78	87,17%	2.028,78	76,96
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	619,23	439	307,27	131	70,07%	29,93%	366,12	83,49%	234,88	76,44
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,20	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.191,63	96,44%	748,50	94,45
PB.SUL		FUNIL	RJ	458,97	888	605,70	283	68,19%	31,81%	628,09	70,71%	345,49	57,04
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	443,96	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,52	27,96%	0,52	27,96
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,22	445	445,35	0	100,00%	0,00%	392,63	88,16%	392,62	88,16
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,78	63,63%	6,53	56,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,85	12	9,07	3	77,99%	22,01%	7,94	68,27%	5,38	59,32
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,19	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,74	90,66%	23,88	72,10
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	491,20	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.820,27	64,06%	1.549,12	41,95
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,59	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.307,11	82,32%	1.545,55	62,55
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,19	242	41,62	200	17,22%	82,78%	224,24	92,76%	24,12	57,95
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,18	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.225,12	62,60%	7.975,12	52,20
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	821,68	478	389,46	89	81,48%	18,52%	262,99	55,02%	174,48	44,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,50	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.370,21	59,71%	14.922,21	52,05
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,14	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.627,05	80,01%	1.394,05	39,28
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,03	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.749,09	73,73%	576,09	30,13
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,70	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.707,97	72,99%	28.557,97	66,03
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,73	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.406,27	87,48%	182,54	34,65
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	58,91	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	18.305,71	36,41%	7.012,93	17,99
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,36	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.003,93	28,74%	60,70	2,38
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,21	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.794,27	59,10%	2.049,10	20,07
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,42	530	399,20	131	75,35%	24,65%	218,10	41,17%	87,50	21,92
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,65	478	286,12	192	59,82%	40,18%	253,54	53,01%	61,37	21,45
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,30	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.520,30	49,50%	475,09	23,45

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

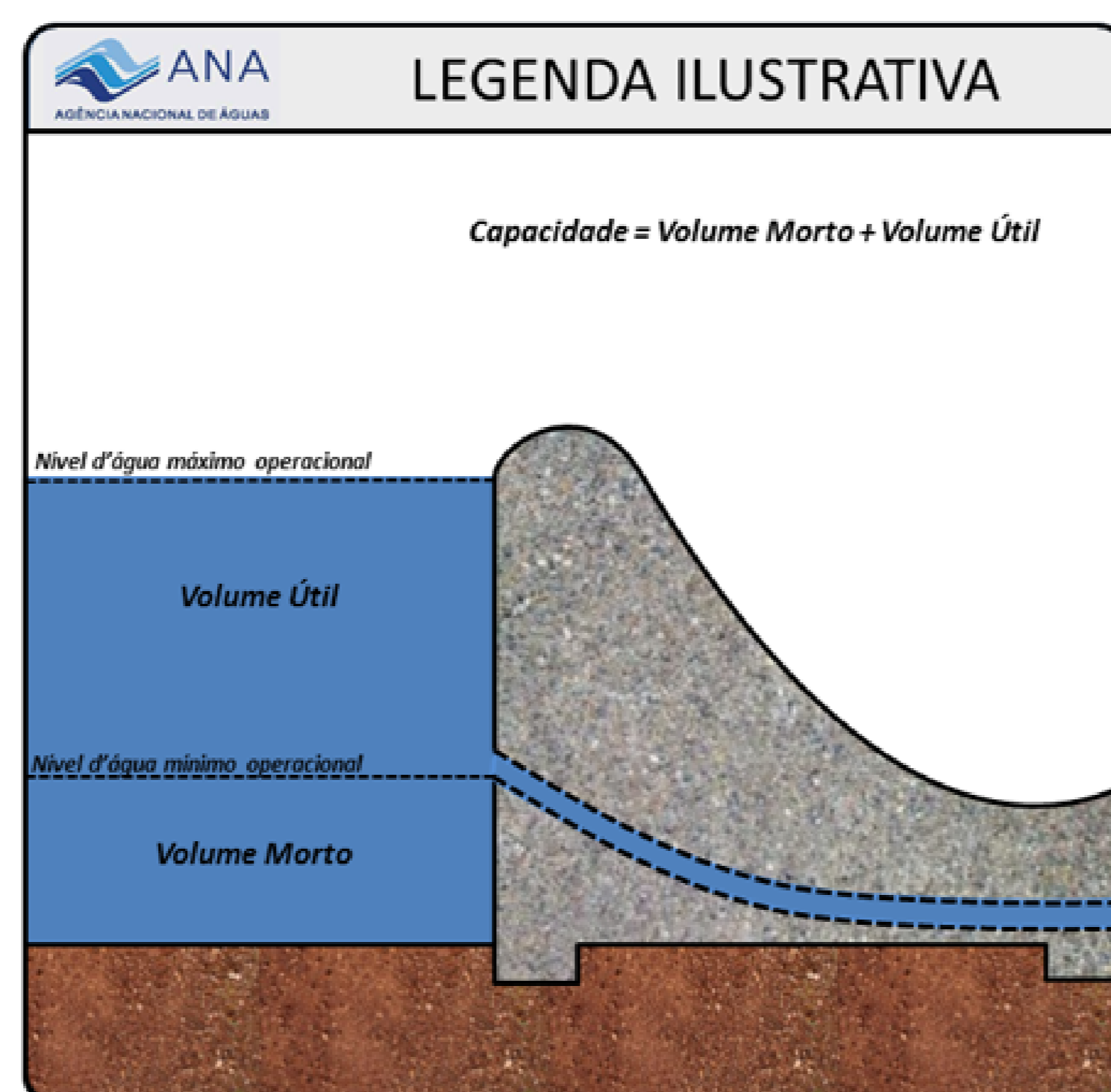
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	192.891	80,18%	87.648	64,77%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	60.420	56,24%	35.753	43,20%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	41.710	64,02%	24.490	51,10%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.973	93,06%	4.045	83,17%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.720	86,52%	3.763	78,24%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.294	84,37%	2.984	83,03%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.790	53,73%	2.734	17,67%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.820	64,06%	1.549	41,95%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.307	82,32%	1.546	62,55%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.862	79,90%	1.476	50,03%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.749	73,73%	576	30,13%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	143	80,16%	120	77,24%
DOCE	99,0	33,0	66	90	90,66%	24	72,10%

SIN

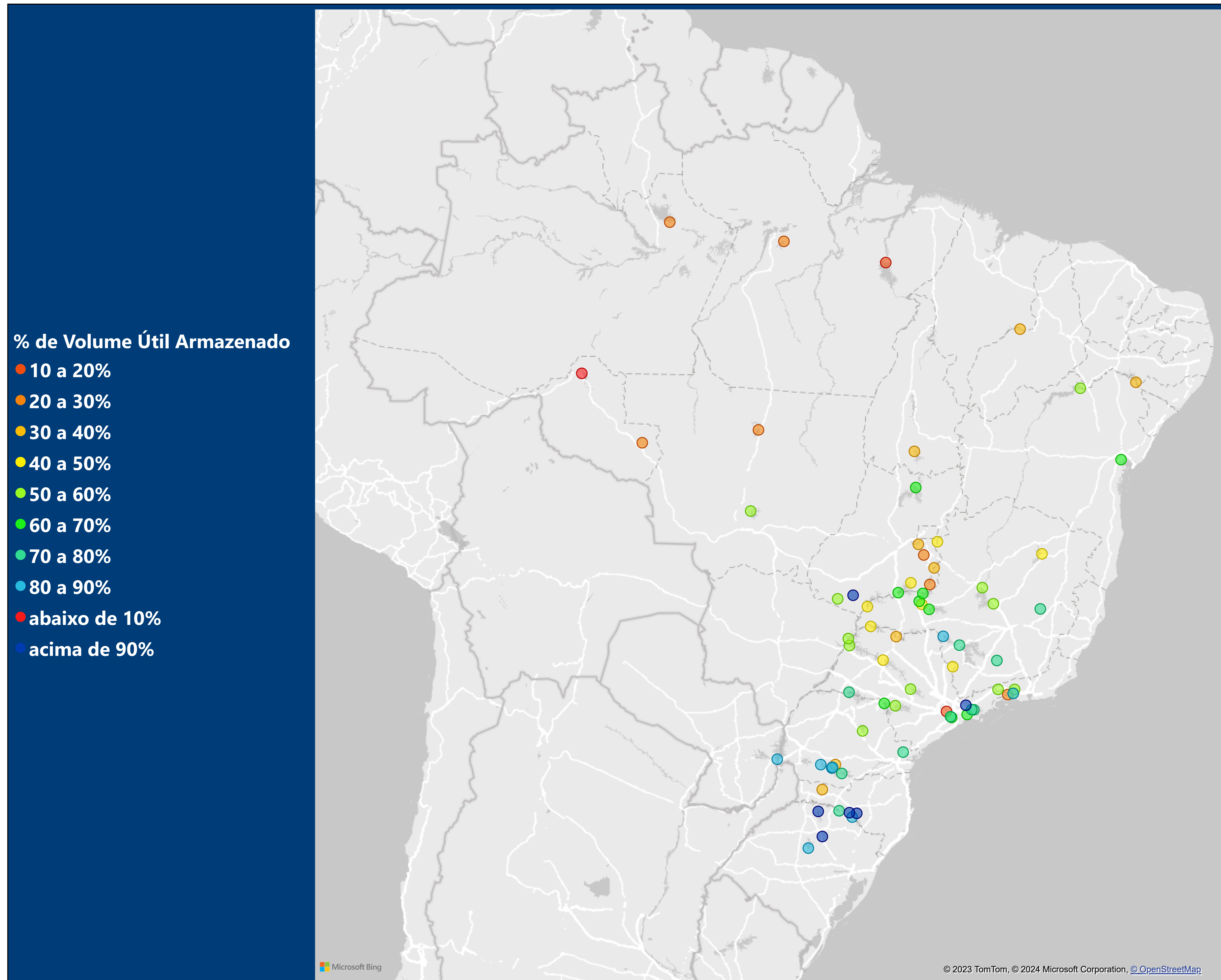
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	348.769	71,46%	166.708	54,49%



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)