

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	764,63	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.428,82	80,30%	12.695,82	73,74
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,10	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.560,50	88,13%	2.020,50	80,82
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,51	555	504,09	51	90,85%	9,15%	376,02	67,77%	325,24	64,52
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,38	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.591,54	58,40%	2.701,54	51,36
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,69	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.311,07	75,37%	2.452,80	47,45
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	797,20	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.443,29	81,01%	1.013,24	74,97
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,40	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.592,60	49,86%	867,51	24,97
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,13	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.613,47	76,81%	8.944,47	68,51
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,39	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.084,26	71,02%	6.672,26	64,28
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,95	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.067,61	95,32%	93,21	64,02
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,52	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,26	96,32%	3,99	31,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,24	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.670,17	98,48%	753,43	92,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,48	943	259,70	683	27,54%	72,46%	836,93	88,75%	153,64	59,16
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,21	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.389,81	92,88%	918,31	89,60
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,40	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.100,25	76,94%	8.527,25	68,47
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,74	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.531,23	76,01%	2.531,23	45,69
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,94	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,45	99,56%	30,69	96,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,61	217	137,85	79	63,67%	36,33%	145,40	67,16%	66,75	48,42
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,34	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.123,91	90,81%	3.580,11	64,91
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,59	996	995,60	0	99,96%	0,04%	806,78	81,00%	806,34	80,99
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,88	190	189,19	1	99,59%	0,41%	170,49	89,75%	169,72	89,71
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	768,17	333	289,77	43	87,12%	12,88%	285,60	85,87%	242,77	83,78
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,25	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,53	42,86%	3,06	39,40
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,99	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.412,52	76,93%	1.843,52	71,82
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,82	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.793,36	91,71%	1.513,36	71,14
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	564,20	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.428,94	77,47%	1.586,26	50,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,07	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.675,99	87,28%	1.921,99	63,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,09	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.679,50	78,59%	209,50	31,41
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,16	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.025,08	76,13%	3.208,25	56,04
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,52	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.069,60	93,34%	17.069,60	89,84
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	730,34	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.392,95	76,02%	2.418,64	63,57
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,50	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.824,21	95,98%	265,51	69,20
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	799,44	431	262,07	169	60,77%	39,23%	329,59	76,43%	160,44	61,22
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,34	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,22	92,09%	16,36	65,29

• 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	498,59	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	637,41	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.097,33	83,54%	1.385,54	63,19
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,36	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.454,96	98,87%	113,04	87,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,73	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.012,77	90,23%	729,46	69,09
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,44	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.364,15	85,87%	1.180,15	84,02
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,61	137	25,51	111	18,67%	81,33%	134,53	98,46%	23,41	91,75
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	322,61	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.738,46	75,11%	2.449,46	72,97
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,96	179	155,89	23	87,16%	12,84%	141,66	79,20%	118,69	76,14
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,73	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.823,14	79,37%	1.437,14	48,70
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,72	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.682,85	98,96%	2.586,85	98,13
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	462,83	888	605,70	283	68,19%	31,81%	756,26	85,14%	473,66	78,20
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	447,79	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,76	94,61%	1,76	94,61
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,30	445	445,35	0	100,00%	0,00%	424,25	95,26%	424,24	95,26
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,94	64,79%	6,69	57,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,95	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,24	70,88%	5,68	62,66
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,38	99	33,12	66	33,46%	66,54%	94,12	95,09%	28,26	85,33
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,08	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.322,12	89,24%	3.050,97	82,62
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,83	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.685,13	108,65%	2.923,57	118,32
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,33	242	41,62	200	17,22%	82,78%	227,20	93,99%	27,08	65,07
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	566,17	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.853,75	70,94%	9.603,75	62,86
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,69	478	389,46	89	81,48%	18,52%	466,91	97,69%	378,40	97,16
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,90	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.973,23	81,99%	22.525,23	78,57
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,61	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.958,17	83,08%	1.725,17	48,61
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,92	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.676,02	91,96%	1.503,02	78,61
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,25	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.375,58	79,73%	32.225,58	74,51
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,45	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.597,14	94,42%	373,41	70,88
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,81	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.706,04	98,87%	38.413,26	98,54
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,55	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.511,86	71,90%	1.568,63	61,51
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,91	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.259,28	56,42%	1.514,11	14,83
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,90	530	399,20	131	75,35%	24,65%	423,65	79,96%	293,05	73,41
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,45	478	286,12	192	59,82%	40,18%	372,45	77,87%	180,28	63,01
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,83	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.047,05	66,65%	1.001,84	49,45

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

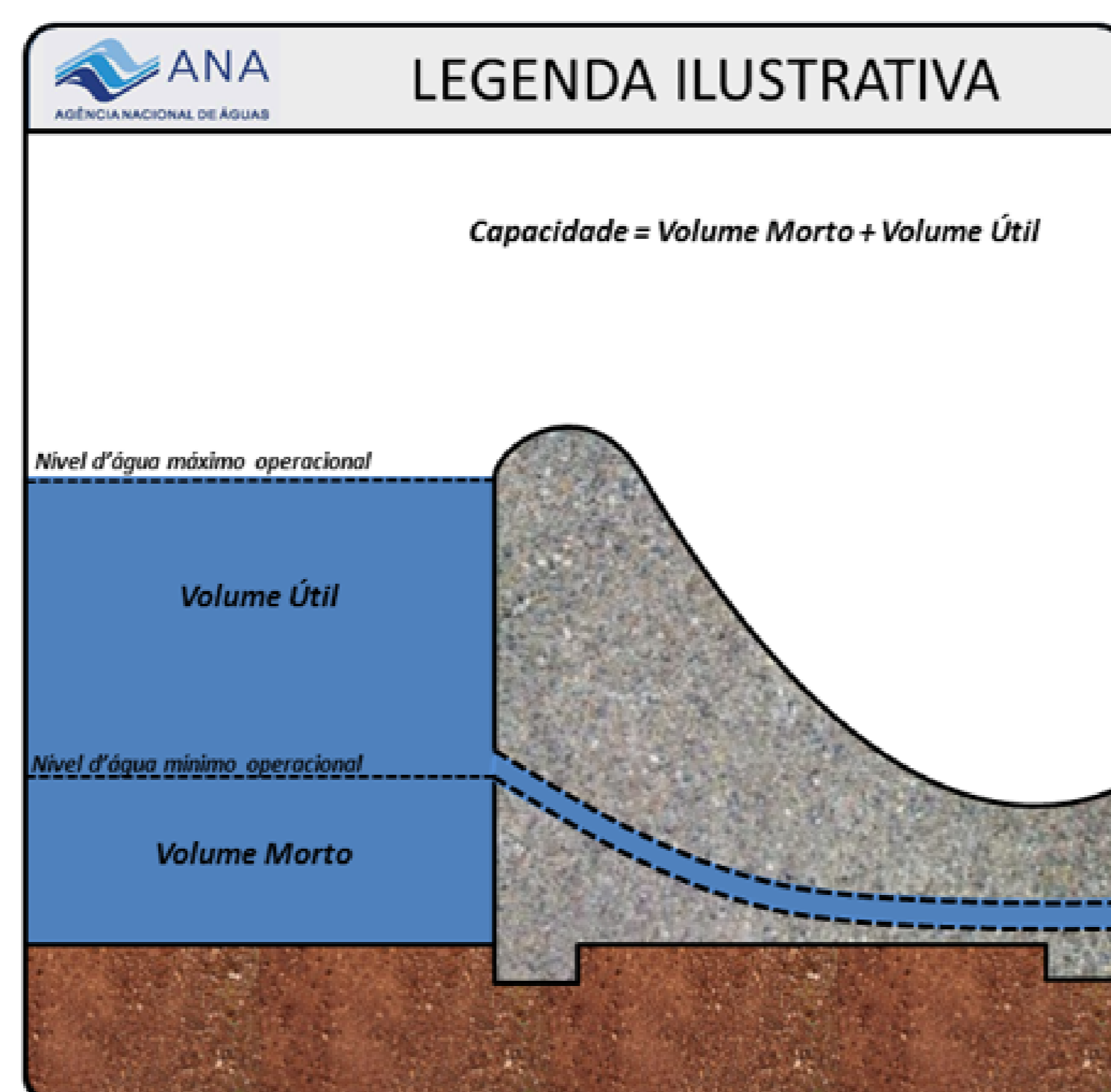
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	196.519	81,69%	91.276	67,45%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.679	89,07%	71.012	85,81%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.479	79,02%	34.260	71,48%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.614	60,35%	4.558	29,46%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.513	96,73%	4.556	94,72%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.396	88,16%	3.468	71,30%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.322	89,24%	3.051	82,62%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.685	108,65%	2.924	118,32%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.015	77,23%	2.705	75,27%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.676	91,96%	1.503	78,61%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.823	79,37%	1.437	48,70%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	142	79,20%	119	76,14%
DOCE	99,0	33,0	66	94	95,09%	28	85,33%

SIN

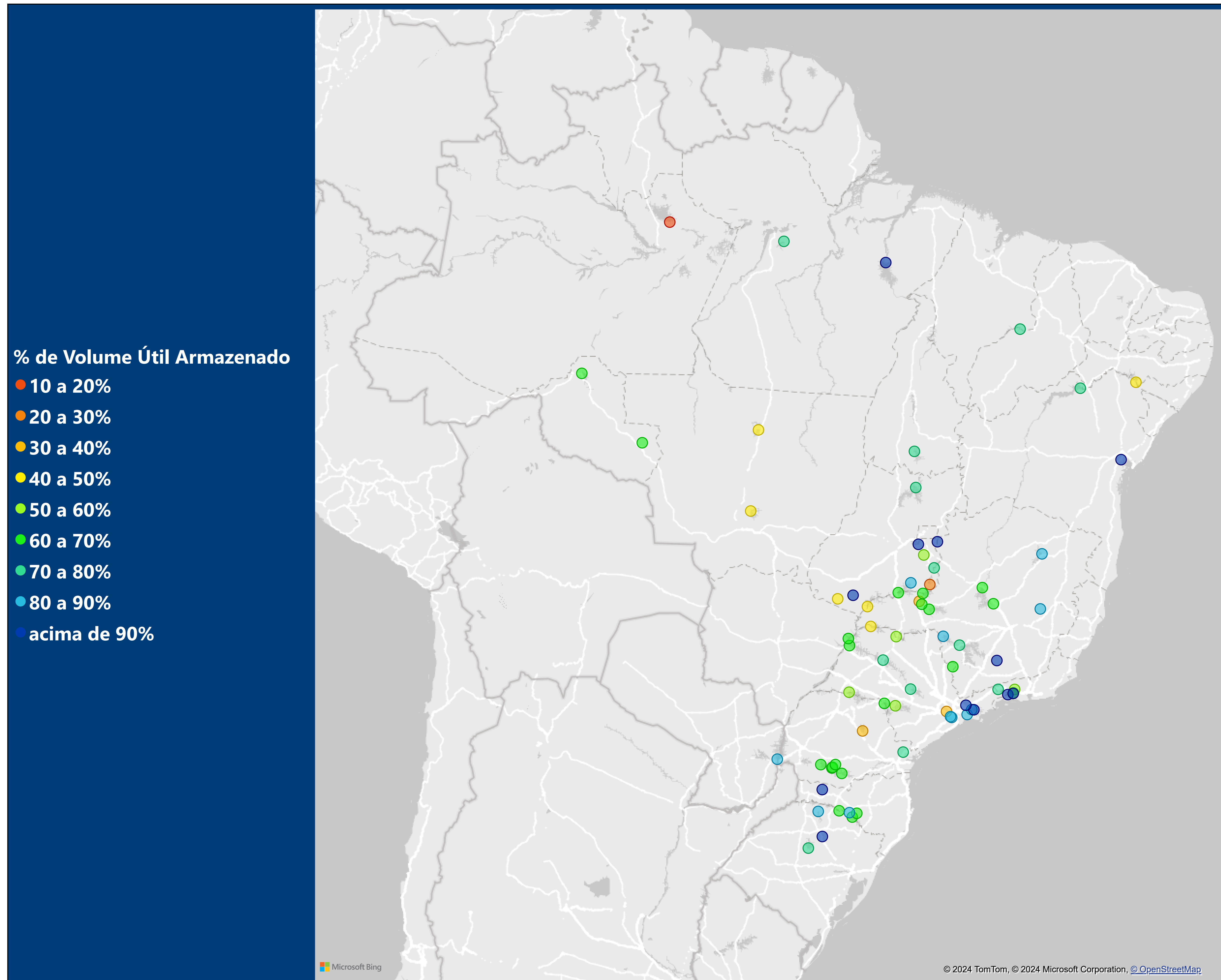
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	488.030	305.967	182.063	402.957	82,57%	220.897	72,20%



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)