

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	912,56	792	672,00	120	84,85%	15,15%	763,17	96,36%	643,17	95,71
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,12	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.396,59	62,73%	8.663,59	50,32
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,28	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.371,75	83,46%	1.831,75	73,27
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,96	555	504,09	51	90,85%	9,15%	465,60	83,91%	414,82	82,29
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	443,05	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.819,75	78,37%	3.929,75	74,71
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,45	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.284,95	84,20%	3.426,68	66,29
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	797,56	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.486,81	83,45%	1.056,76	78,19
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	747,20	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.562,94	68,53%	1.837,85	52,90
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	645,78	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.801,34	66,58%	7.132,34	54,63
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	795,82	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.248,45	48,85%	3.836,45	36,96
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,77	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.108,48	98,97%	134,08	92,09
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,60	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,72	96,93%	5,45	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,32	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.378,49	90,65%	461,75	56,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,43	943	259,70	683	27,54%	72,46%	833,58	88,40%	150,29	57,87
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,47	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.404,98	93,89%	933,48	91,08
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	512,47	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	11.933,31	70,08%	7.360,31	59,10
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	398,42	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.032,01	87,97%	4.032,01	72,78
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,79	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,97	98,47%	28,21	89,03
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,39	217	137,85	79	63,67%	36,33%	162,78	75,19%	84,13	61,03
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,07	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.962,82	94,79%	4.419,02	80,12
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,15	996	995,60	0	99,96%	0,04%	760,48	76,35%	760,04	76,34
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,49	190	189,19	1	99,59%	0,41%	160,33	84,40%	159,56	84,34
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	760,97	333	289,77	43	87,12%	12,88%	130,83	39,34%	88,00	30,37
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,76	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,91	47,45%	3,44	44,27
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,05	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.704,63	86,25%	2.135,63	83,20
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,73	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.264,77	98,08%	1.984,77	93,30
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,13	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.722,99	95,15%	2.799,76	81,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,05	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.761,26	82,21%	1.918,58	60,62
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	468,93	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	6.924,83	78,73%	1.170,83	38,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,52	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.570,85	73,51%	100,85	15,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,90	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.871,23	84,15%	4.054,40	70,82
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	217,71	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	25.511,60	87,97%	15.511,60	81,64
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	712,73	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.741,50	50,33%	767,19	22,09
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	603,30	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.655,85	90,26%	97,15	25,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,59	431	262,07	169	60,77%	39,23%	270,31	62,68%	101,16	38,60
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	603,85	110	25,06	85	22,80%	77,20%	90,41	82,25%	5,55	22,15

• 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	495,19	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	4.733,27	69,86%	2.071,27	50,36
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,56	352	55,38	296	15,75%	84,25%	318,71	90,65%	22,52	40,67
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	627,95	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.400,29	69,33%	688,50	31,40
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,03	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.394,55	94,77%	52,63	40,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,19	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.790,52	81,78%	507,21	44,93
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	594,92	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.163,01	73,21%	979,01	69,70
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,92	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,54	88,22%	9,42	36,93
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,25	259	237,50	21	91,88%	8,12%	241,21	93,31%	220,21	92,72
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,86	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.599,82	71,31%	2.310,82	68,84
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	836,50	179	155,89	23	87,16%	12,84%	93,12	52,06%	70,15	45,00
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,54	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.171,74	97,75%	2.785,74	94,40
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	705,37	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.371,90	71,26%	1.275,90	48,40
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,97	439	307,27	131	70,07%	29,93%	274,86	62,68%	143,62	46,74
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	614,54	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	827,32	66,96%	384,19	48,48
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,69	888	605,70	283	68,19%	31,81%	751,35	84,58%	468,75	77,39
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	448,39	2	1,86	0	100,00%	0,00%	2,09	112,37%	2,09	112,37
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,19	445	445,35	0	100,00%	0,00%	420,95	94,52%	420,94	94,52
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,84	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,11	66,01%	6,86	59,39
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,16	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,91	76,63%	6,35	70,04
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,44	99	33,12	66	33,46%	66,54%	94,34	95,31%	28,48	85,99
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	502,02	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.963,18	83,22%	2.692,03	72,90
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,01	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.747,92	90,74%	1.986,36	80,39
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,62	242	41,62	200	17,22%	82,78%	233,42	96,56%	33,30	80,01
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,55	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.589,22	90,07%	13.339,22	87,31
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	825,48	478	389,46	89	81,48%	18,52%	362,88	75,92%	274,37	70,45
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,76	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	24.154,52	70,80%	18.706,52	65,25
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,22	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.683,12	80,53%	1.450,12	40,86
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,27	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.133,02	81,28%	960,02	50,21
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	447,71	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	35.750,60	65,72%	24.600,60	56,88
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,79	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.421,76	88,05%	198,03	37,59
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,19	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	30.612,46	60,89%	19.319,68	49,56
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,13	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.328,95	95,29%	2.385,72	93,55
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,82	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	14.936,85	74,85%	5.191,68	50,85
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,03	530	399,20	131	75,35%	24,65%	300,02	56,63%	169,42	42,44
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,58	478	286,12	192	59,82%	40,18%	448,59	93,79%	256,42	89,62
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,55	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.988,91	64,76%	943,70	46,58

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

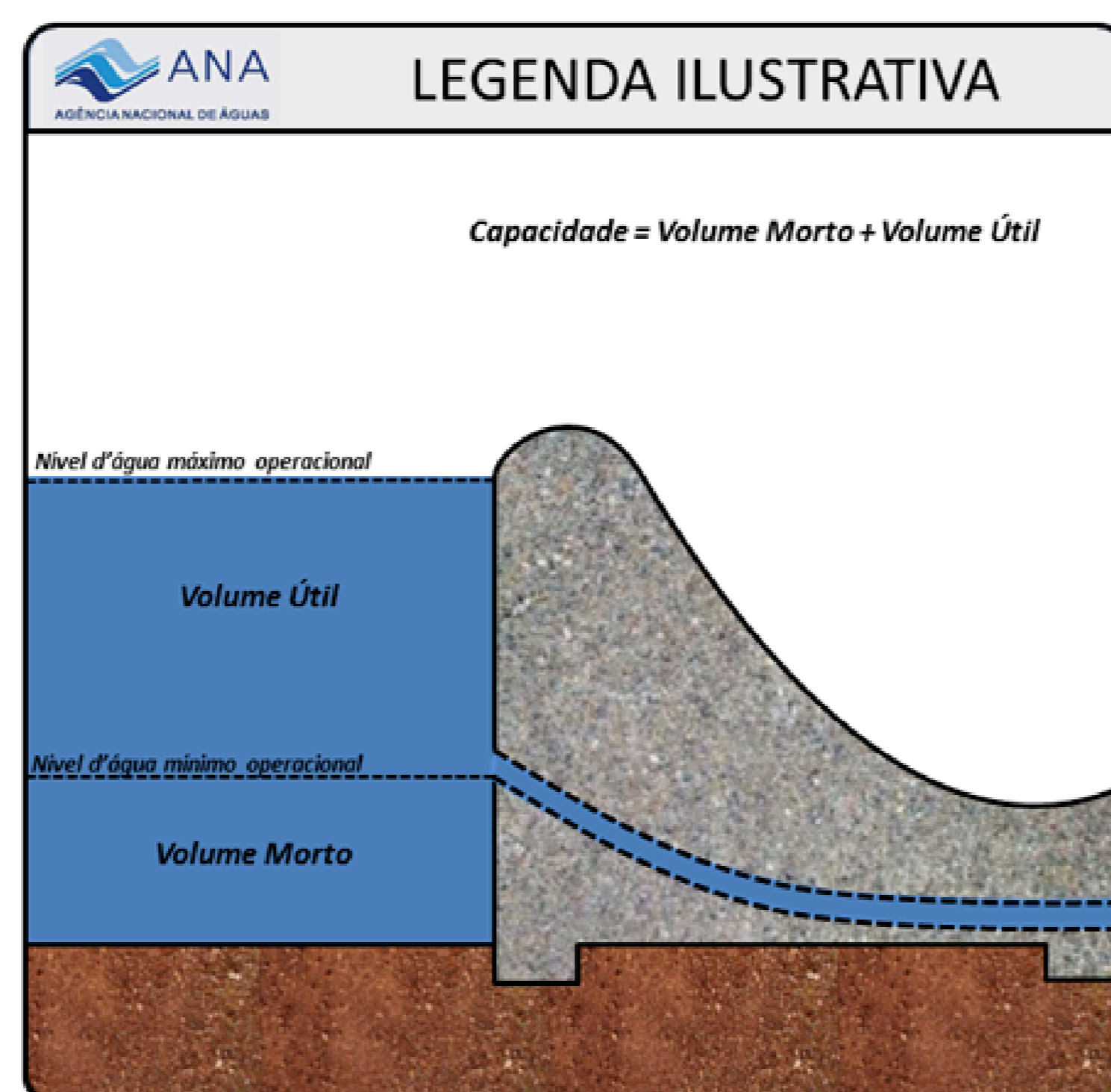
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	240.238,0	134.995,0	105.243	189.355	78,82%	84.112	62,31%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	68.785	64,03%	44.118	53,31%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.023	78,32%	33.804	70,53%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	21.003	76,30%	8.947	57,83%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.172	97,75%	2.786	94,40%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.666	72,95%	2.709	56,32%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.963	83,22%	2.692	72,90%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.841	72,77%	2.531	70,42%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.188	77,43%	2.259	45,77%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.748	90,74%	1.986	80,39%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.133	81,28%	960	50,21%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	93	52,06%	70	45,00%
DOCE	99,0	33,0	66	94	95,31%	28	85,99%

SIN

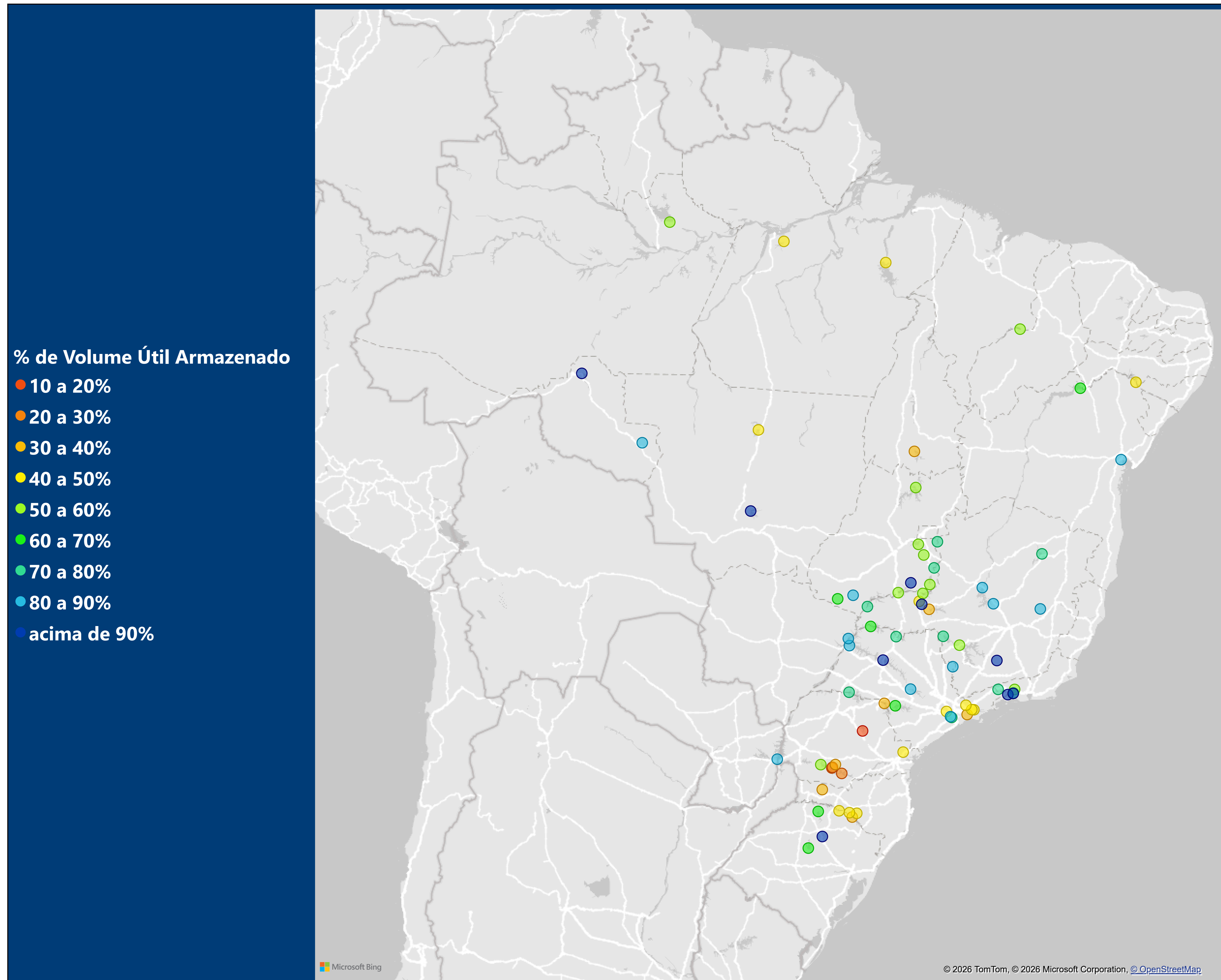
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	369.064	75,66%	187.002	61,17%



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)