

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	912,93	792	672,00	120	84,85%	15,15%	789,11	99,64%	669,11	99,57
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,11	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	16.602,09	72,34%	10.869,09	63,13
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,50	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.653,25	90,43%	2.113,25	84,53
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,33	555	504,09	51	90,85%	9,15%	534,35	96,30%	483,57	95,93
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	443,50	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.994,90	81,22%	4.104,90	78,04
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,45	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.873,73	89,54%	4.015,46	77,68
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,68	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.742,93	97,83%	1.312,88	97,14
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	748,75	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.817,95	73,43%	2.092,86	60,24
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	648,61	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.740,05	71,88%	8.071,05	61,82
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,75	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.617,57	59,55%	5.205,57	50,15
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.060,25	94,66%	85,85	58,96
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,55	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,80	96,55%	4,53	35,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,02	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.635,82	97,55%	719,08	88,75
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,87	943	259,70	683	27,54%	72,46%	863,24	91,54%	179,95	69,29
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,52	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.407,95	94,09%	936,45	91,37
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,97	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.803,96	86,94%	10.230,96	82,15
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	400,50	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.226,99	97,50%	5.226,99	94,35
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,71	227	31,69	196	13,93%	86,07%	222,66	97,89%	26,90	84,88
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,41	217	137,85	79	63,67%	36,33%	214,03	98,86%	135,38	98,21
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,59	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.409,06	92,16%	3.865,26	70,08
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,35	996	995,60	0	99,96%	0,04%	785,17	78,83%	784,73	78,82
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,53	190	189,19	1	99,59%	0,41%	161,37	84,95%	160,60	84,89
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	758,23	333	289,77	43	87,12%	12,88%	85,54	25,72%	42,71	14,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,35	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,60	43,73%	3,13	40,33
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,23	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.756,22	87,89%	2.187,22	85,21
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,93	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.370,28	99,50%	2.090,28	98,26
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,72	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.424,39	92,92%	2.501,16	72,54
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,03	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.363,75	76,54%	1.521,07	48,06
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	469,17	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.006,33	79,66%	1.252,33	41,18
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,57	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.574,19	73,66%	104,19	15,62
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,38	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.128,70	77,11%	3.311,87	57,85
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,84	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.476,20	94,75%	17.476,20	91,98
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	711,99	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.690,79	49,40%	716,48	20,63
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	603,44	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.666,44	90,62%	107,74	28,08
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	798,94	431	262,07	169	60,77%	39,23%	321,26	74,50%	152,11	58,04
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,73	110	25,06	85	22,80%	77,20%	99,27	90,31%	14,41	57,51

• 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	488,50	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	3.674,19	54,23%	1.012,19	24,61
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,28	352	55,38	296	15,75%	84,25%	312,63	88,92%	16,44	29,68
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	628,34	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.427,04	69,88%	715,25	32,62
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,74	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.387,03	94,26%	45,11	34,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	466,57	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.388,86	70,01%	105,55	9,35
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	592,86	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	915,52	57,63%	731,52	52,08
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,78	137	25,51	111	18,67%	81,33%	119,85	87,72%	8,73	34,24
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	488,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	196,80	76,13%	175,80	74,02
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	318,75	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.072,47	56,85%	1.783,47	53,13
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,89	179	155,89	23	87,16%	12,84%	81,38	45,50%	58,41	37,47
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,68	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.221,91	98,43%	2.835,91	96,10
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	707,08	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.616,27	76,42%	1.520,27	57,67
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,10	439	307,27	131	70,07%	29,93%	277,50	63,28%	146,26	47,60
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,16	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	940,73	76,13%	497,60	62,79
PB.SUL		FUNIL	RJ	460,64	888	605,70	283	68,19%	31,81%	681,51	76,72%	398,91	65,86
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,64	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,30	16,15%	0,30	16,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,60	445	445,35	0	100,00%	0,00%	433,29	97,29%	433,28	97,29
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,74	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,56	62,00%	6,31	54,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,74	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,79	92,77%	8,23	90,73
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,30	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,47	87,36%	20,61	62,22
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	507,67	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.652,25	94,77%	3.381,10	91,56
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	117,06	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	6.121,00	116,98%	3.359,44	135,96
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,65	242	41,62	200	17,22%	82,78%	234,07	96,83%	33,95	81,57
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,69	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.748,00	101,13%	15.498,00	101,44
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,91	478	389,46	89	81,48%	18,52%	474,74	99,32%	386,23	99,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	392,50	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	34.117,00	100,00%	28.669,00	100,00
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,48	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.865,89	82,23%	1.632,89	46,01
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	304,02	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.092,07	100,14%	1.919,07	100,37
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	449,76	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.462,38	70,70%	27.312,38	63,15
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,34	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.567,27	93,34%	343,54	65,21
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,77	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.589,09	98,64%	38.296,31	98,24
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,24	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.396,02	97,21%	2.452,79	96,18
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,26	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.872,06	79,54%	6.126,89	60,01
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,01	530	399,20	131	75,35%	24,65%	512,28	96,69%	381,68	95,61
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,05	478	286,12	192	59,82%	40,18%	482,18	100,81%	290,01	101,36
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,85	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.725,55	88,75%	1.680,34	82,94

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

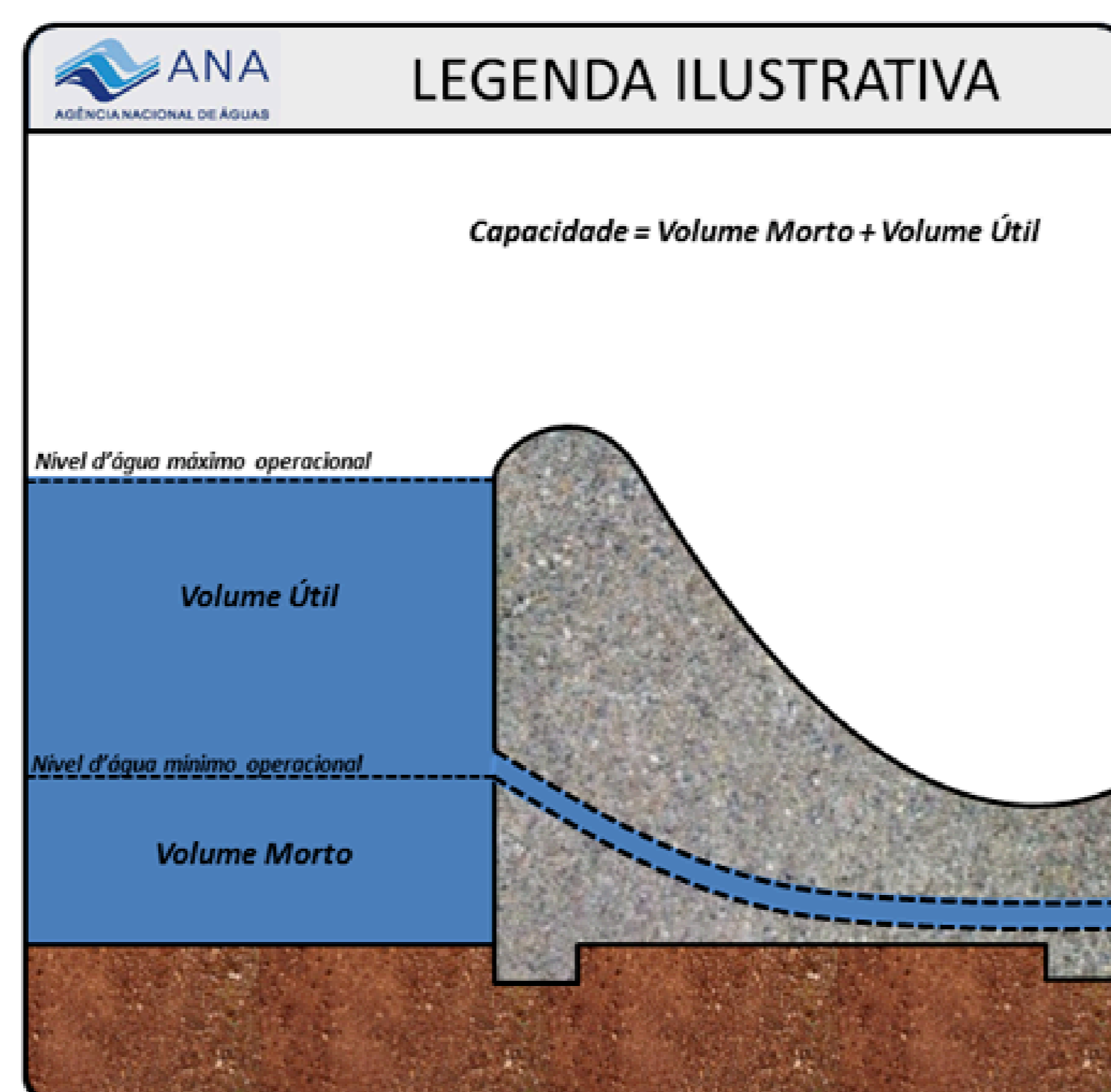
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

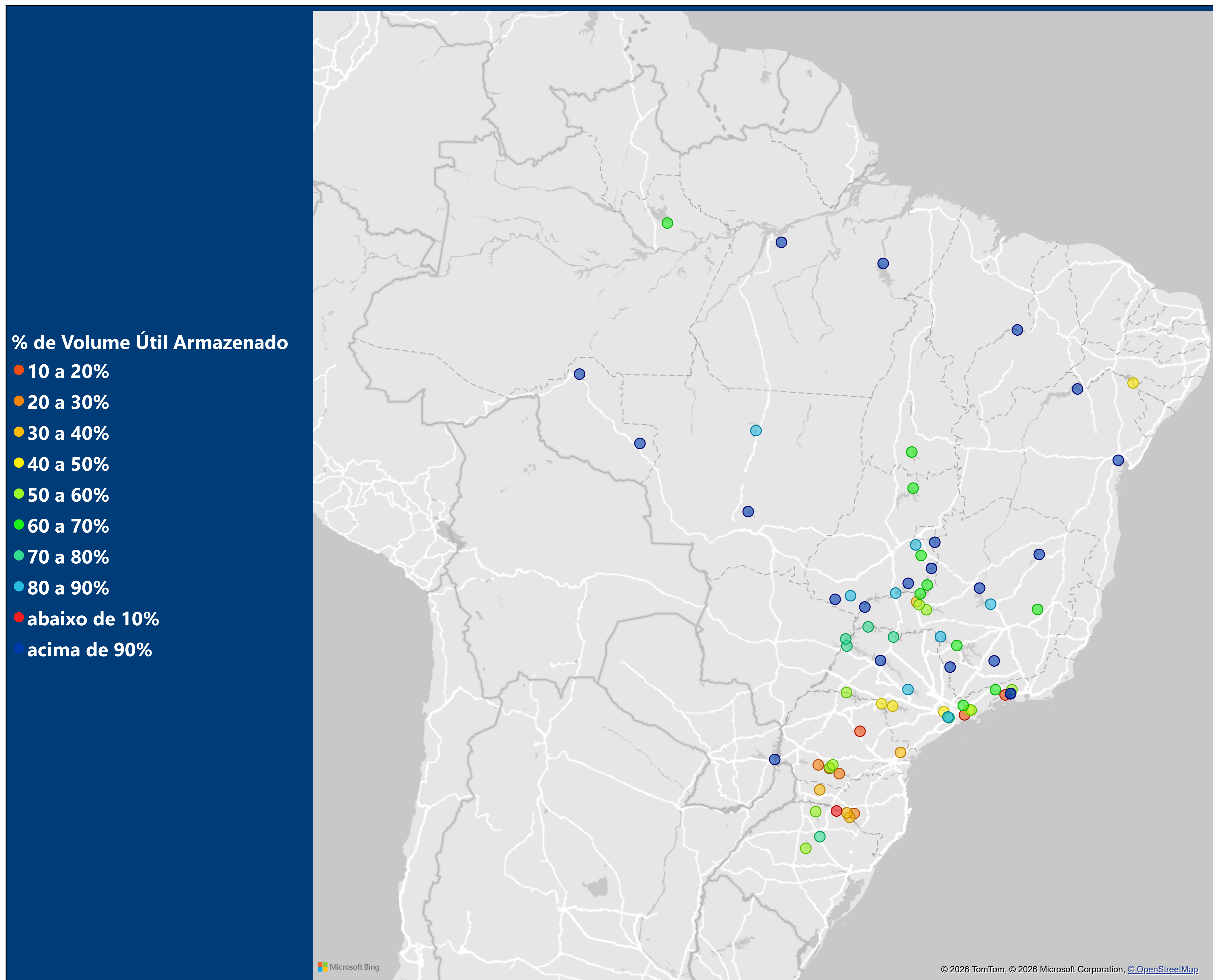
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	199.030	82,85%	93.788	69,47%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	90.619	84,35%	65.952	79,69%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	63.440	97,38%	46.220	96,44%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	22.988	83,51%	10.932	70,66%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.652	94,77%	3.381	91,56%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	6.121	116,98%	3.359	135,96%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.969	76,85%	3.011	62,61%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.222	98,43%	2.836	96,10%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.269	58,12%	1.959	54,51%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.092	100,14%	1.919	100,37%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.551	72,07%	1.623	32,87%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	81	45,50%	58	37,47%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,36%	21	62,22%

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	417.120	85,52%	235.059	76,89%



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)