

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

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	910,82	792	672,00	120	84,85%	15,15%	646,51	81,63%	526,51	78,35
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	760,42	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	13.676,92	59,59%	7.943,92	46,14
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,88	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.509,75	86,88%	1.969,75	78,79
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	840,24	555	504,09	51	90,85%	9,15%	209,82	37,81%	159,04	31,55
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	437,95	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.136,55	51,00%	2.246,55	42,71
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,83	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.867,03	71,34%	2.008,76	38,86
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	794,58	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.140,41	64,01%	710,36	52,56
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,38	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.465,44	47,42%	740,35	21,31
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	646,25	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.954,09	67,44%	7.285,09	55,80
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,95	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.303,69	64,91%	5.891,69	56,76
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,73	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.106,46	98,79%	132,06	90,70
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,69	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,37	97,61%	7,10	55,21
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,35	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.382,95	90,77%	466,21	57,54
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,33	943	259,70	683	27,54%	72,46%	762,78	80,89%	79,49	30,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	580,12	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	778,77	52,04%	307,27	29,98
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	510,50	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	10.804,98	63,46%	6.231,98	50,04
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,63	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.589,92	84,45%	3.589,92	64,80
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,71	217	137,85	79	63,67%	36,33%	170,28	78,65%	91,63	66,47
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,48	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.283,31	91,57%	3.739,51	67,80
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,55	996	995,60	0	99,96%	0,04%	631,15	63,37%	630,71	63,35
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,55	190	189,19	1	99,59%	0,41%	89,65	47,19%	88,88	46,98
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,66	333	289,77	43	87,12%	12,88%	203,97	61,33%	161,14	55,61
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,30	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,29%	3,10	39,86
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,08	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.436,65	77,70%	1.867,65	72,76
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,08	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.420,02	86,67%	1.140,02	53,59
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,52	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.280,61	91,84%	2.357,38	68,37
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,65	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.496,24	64,16%	653,56	20,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	470,74	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.556,47	85,92%	1.802,47	59,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,91	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.597,00	74,73%	127,00	19,04
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	PR	329,48	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.175,65	77,55%	3.358,82	58,67
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,64	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.221,60	93,87%	17.221,60	90,64
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	724,02	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.600,72	66,10%	1.626,41	46,83
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,40	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.739,30	93,10%	180,60	47,07
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	793,52	431	262,07	169	60,77%	39,23%	241,51	56,01%	72,36	27,61
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	605,17	110	25,06	85	22,80%	77,20%	94,37	85,86%	9,51	37,96

• 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	503,41	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.247,23	92,21%	3.585,23	87,17
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,12	352	55,38	296	15,75%	84,25%	331,18	94,20%	34,99	63,19
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	635,10	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.918,19	79,89%	1.206,40	55,02
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,18	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.398,44	95,03%	56,52	43,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,23	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.793,57	81,87%	510,26	45,20
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,17	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.327,21	83,55%	1.143,21	81,39
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,95	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,69	88,33%	9,57	37,51
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,53	259	237,50	21	91,88%	8,12%	260,59	100,81%	239,59	100,88
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,01	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.627,01	72,06%	2.338,01	69,65
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,80	179	155,89	23	87,16%	12,84%	80,77	45,16%	57,80	37,08
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,11	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.619,52	76,59%	1.233,52	41,80
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,36	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.118,45	87,03%	2.022,45	76,72
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	616,17	439	307,27	131	70,07%	29,93%	300,45	68,52%	169,21	55,07
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,57	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.055,24	85,40%	612,11	77,24
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,77	888	605,70	283	68,19%	31,81%	456,68	51,41%	174,08	28,74
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,33	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	13,72%	0,26	13,72
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,01	445	445,35	0	100,00%	0,00%	386,57	86,80%	386,56	86,80
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,08	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,49	76,02%	8,24	71,35
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,60	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,34	88,88%	7,78	85,74
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,37	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,73	87,62%	20,87	63,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	495,58	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.247,89	71,23%	1.976,74	53,53
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,11	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.437,54	103,92%	2.675,98	108,30
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,30	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,03	85,23%	5,91	14,19
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,20	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.240,39	62,68%	7.990,39	52,30
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	388,45	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.229,74	59,30%	14.781,74	51,56
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	303,36	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.269,17	95,24%	3.036,17	85,55
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,17	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.101,08	80,65%	928,08	48,54
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,39	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.305,75	72,25%	28.155,75	65,10
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,21	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.532,29	92,06%	308,56	58,57
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,97	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	39.172,99	77,92%	27.880,21	71,52
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,05	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.903,38	54,48%	960,15	37,65
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,46	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.255,76	61,42%	2.510,59	24,59
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,67	530	399,20	131	75,35%	24,65%	338,46	63,89%	207,86	52,07
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,62	478	286,12	192	59,82%	40,18%	250,71	52,42%	58,54	20,46
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,21	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.126,27	69,23%	1.081,06	53,36

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

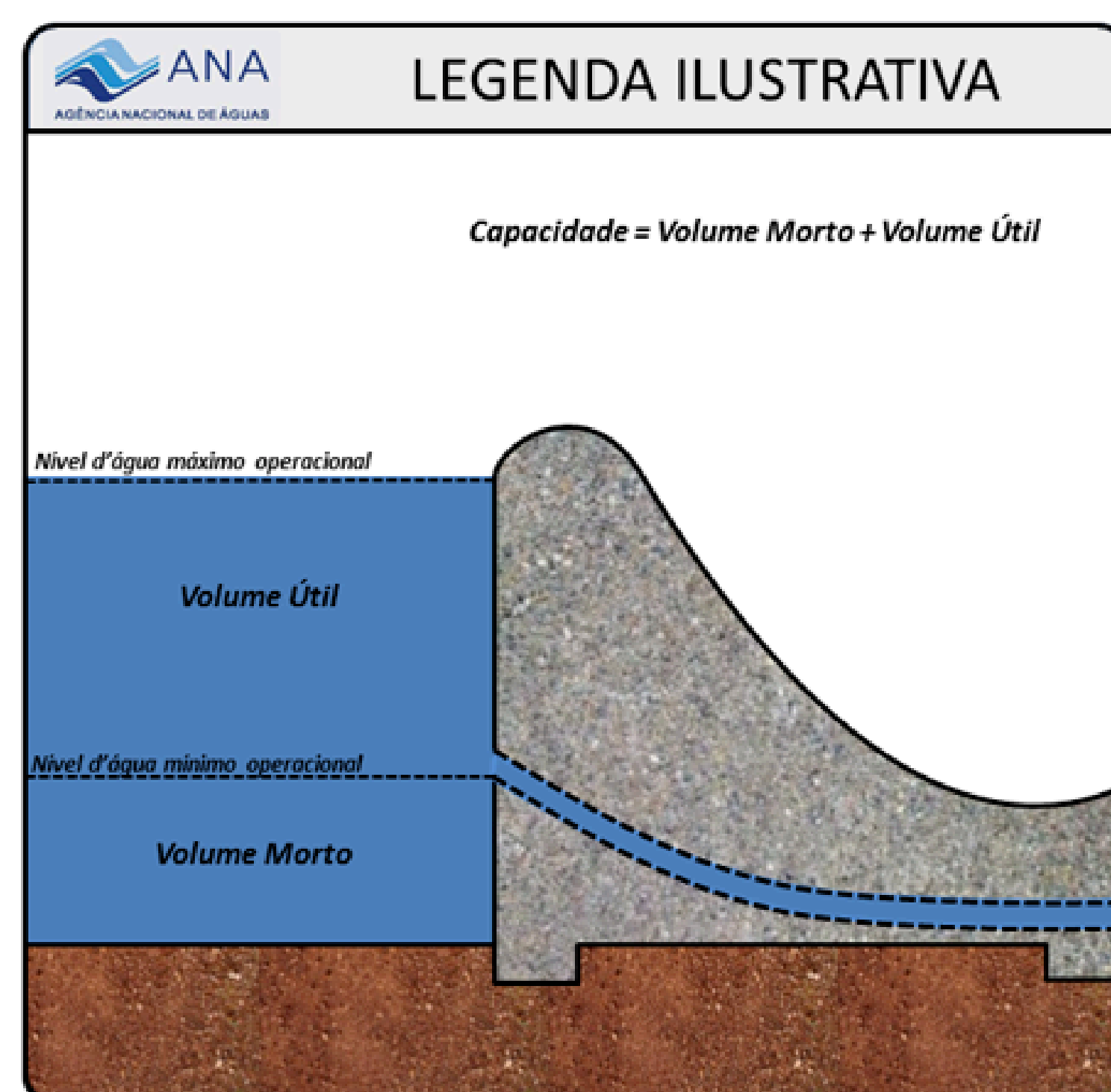
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

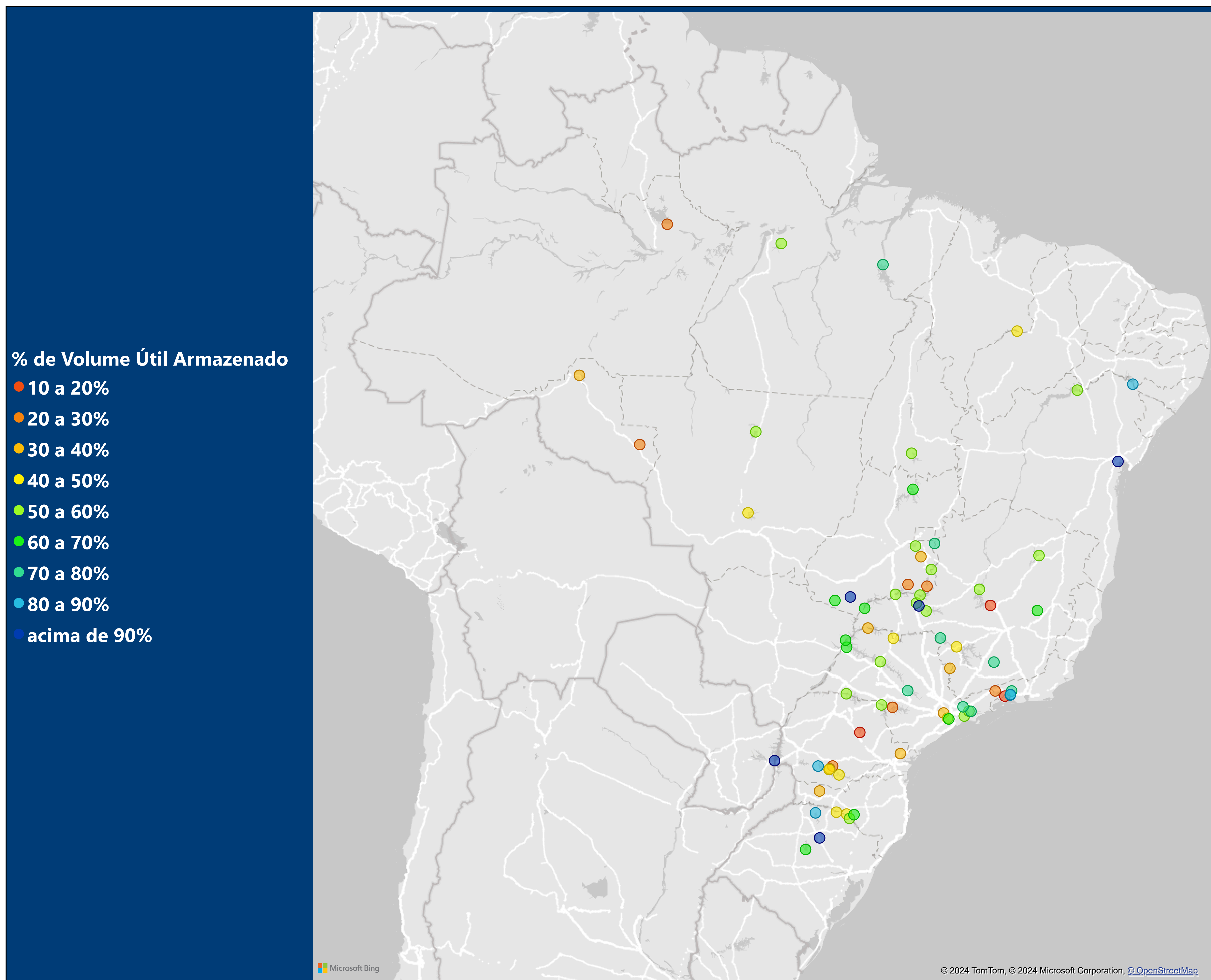
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	184.288	76,71%	79.045	58,55%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	81.011	75,41%	56.345	68,08%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	43.308	66,48%	26.089	54,43%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.875	61,30%	4.818	31,14%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.338	81,61%	3.381	70,29%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.889	83,35%	2.961	59,98%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.438	103,92%	2.676	108,30%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.888	73,96%	2.578	71,71%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.248	71,23%	1.977	53,53%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.620	76,59%	1.234	41,80%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.101	80,65%	928	48,54%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	81	45,16%	58	37,08%
DOCE	99,0	33,0	66	87	87,62%	21	63,00%

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	364.172	74,66%	182.111	59,57%



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)