

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	910,07	792	672,00	120	84,85%	15,15%	598,46	75,56%	478,46	71,20
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	759,70	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	12.958,98	56,47%	7.225,98	41,97
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,69	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.466,00	85,79%	1.926,00	77,04
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	839,00	555	504,09	51	90,85%	9,15%	190,61	34,35%	139,83	27,74
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,21	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.936,67	47,75%	2.046,67	38,91
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,89	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.897,53	71,62%	2.039,26	39,45
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,98	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.087,57	61,05%	657,52	48,65
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,25	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.449,46	47,11%	724,37	20,85
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	644,83	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.495,84	64,86%	6.826,84	52,29
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,01	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.010,97	62,62%	5.598,97	53,94
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,09	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.074,51	95,94%	100,11	68,76
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,73	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,11	97,92%	7,84	60,96
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,91	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.318,61	89,04%	401,87	49,60
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,35	943	259,70	683	27,54%	72,46%	764,03	81,02%	80,74	31,09
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	578,91	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	735,41	49,15%	263,91	25,75
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	508,95	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	9.979,28	58,61%	5.406,28	43,41
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,88	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.729,53	85,56%	3.729,53	67,32
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,97	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,95	99,78%	31,19	98,43
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,35	217	137,85	79	63,67%	36,33%	161,84	74,75%	83,19	60,35
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,33	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.112,88	90,76%	3.569,08	64,71
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,37	996	995,60	0	99,96%	0,04%	616,42	61,89%	615,98	61,87
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,44	190	189,19	1	99,59%	0,41%	87,32	45,97%	86,55	45,75
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,46	333	289,77	43	87,12%	12,88%	199,68	60,04%	156,85	54,13
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,00	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,36	40,73%	2,89	37,15
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,93	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.396,60	76,43%	1.827,60	71,20
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,97	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.365,14	85,93%	1.085,14	51,01
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,28	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.109,25	90,56%	2.186,02	63,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,57	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.468,39	63,76%	625,71	19,77
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,58	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.498,99	85,26%	1.744,99	57,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,74	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.585,59	74,20%	115,59	17,33
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,34	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.109,81	76,93%	3.292,98	57,52
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,58	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.145,60	93,61%	17.145,60	90,24
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	720,43	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.310,03	60,76%	1.335,72	38,46
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,78	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.768,38	94,09%	209,68	54,65
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,21	431	262,07	169	60,77%	39,23%	264,83	61,41%	95,68	36,51
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	604,96	110	25,06	85	22,80%	77,20%	93,72	85,26%	8,86	35,35

• 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	503,33	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.231,19	91,97%	3.569,19	86,78
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,55	352	55,38	296	15,75%	84,25%	318,49	90,59%	22,30	40,27
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	633,92	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.828,73	78,07%	1.116,94	50,94
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,05	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.395,07	94,80%	53,15	41,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,06	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.780,70	81,49%	497,39	44,06
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,94	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.296,17	81,59%	1.112,17	79,18
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,02	137	25,51	111	18,67%	81,33%	125,95	92,18%	14,83	58,13
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,51	259	237,50	21	91,88%	8,12%	258,69	100,07%	237,69	100,08
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,24	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.488,38	68,25%	2.199,38	65,52
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,36	179	155,89	23	87,16%	12,84%	77,81	43,50%	54,84	35,18
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	281,98	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.577,32	76,02%	1.191,32	40,37
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,05	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.069,16	85,99%	1.973,16	74,85
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,97	439	307,27	131	70,07%	29,93%	275,01	62,72%	143,77	46,79
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,10	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.032,10	83,53%	588,97	74,32
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,29	888	605,70	283	68,19%	31,81%	445,23	50,12%	162,63	26,85
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,37	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	14,03%	0,26	14,03
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,91	445	445,35	0	100,00%	0,00%	383,77	86,17%	383,76	86,17
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,91	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,49	68,76%	7,24	62,67
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,78	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,62	74,13%	6,06	66,83
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,70	99	33,12	66	33,46%	66,54%	84,26	85,13%	18,40	55,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	494,18	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.106,46	68,85%	1.835,31	49,70
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,80	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.332,78	101,92%	2.571,22	104,06
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,25	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,03	84,81%	4,91	11,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,75	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.908,86	60,98%	7.658,86	50,13
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,72	478	389,46	89	81,48%	18,52%	341,00	71,34%	252,49	64,83
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,18	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	19.481,48	57,10%	14.033,48	48,95
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,44	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.331,99	95,83%	3.098,99	87,32
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,89	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.012,94	78,92%	839,94	43,93
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	449,77	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.479,67	70,73%	27.329,67	63,19
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,82	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.429,51	88,33%	205,78	39,06
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,85	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	38.872,83	77,32%	27.580,05	70,75
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,63	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.768,73	50,63%	825,50	32,37
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,17	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.724,85	58,76%	1.979,68	19,39
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,57	530	399,20	131	75,35%	24,65%	332,20	62,70%	201,60	50,50
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,60	478	286,12	192	59,82%	40,18%	248,82	52,02%	56,65	19,80
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,84	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.049,28	66,73%	1.004,07	49,56

• 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

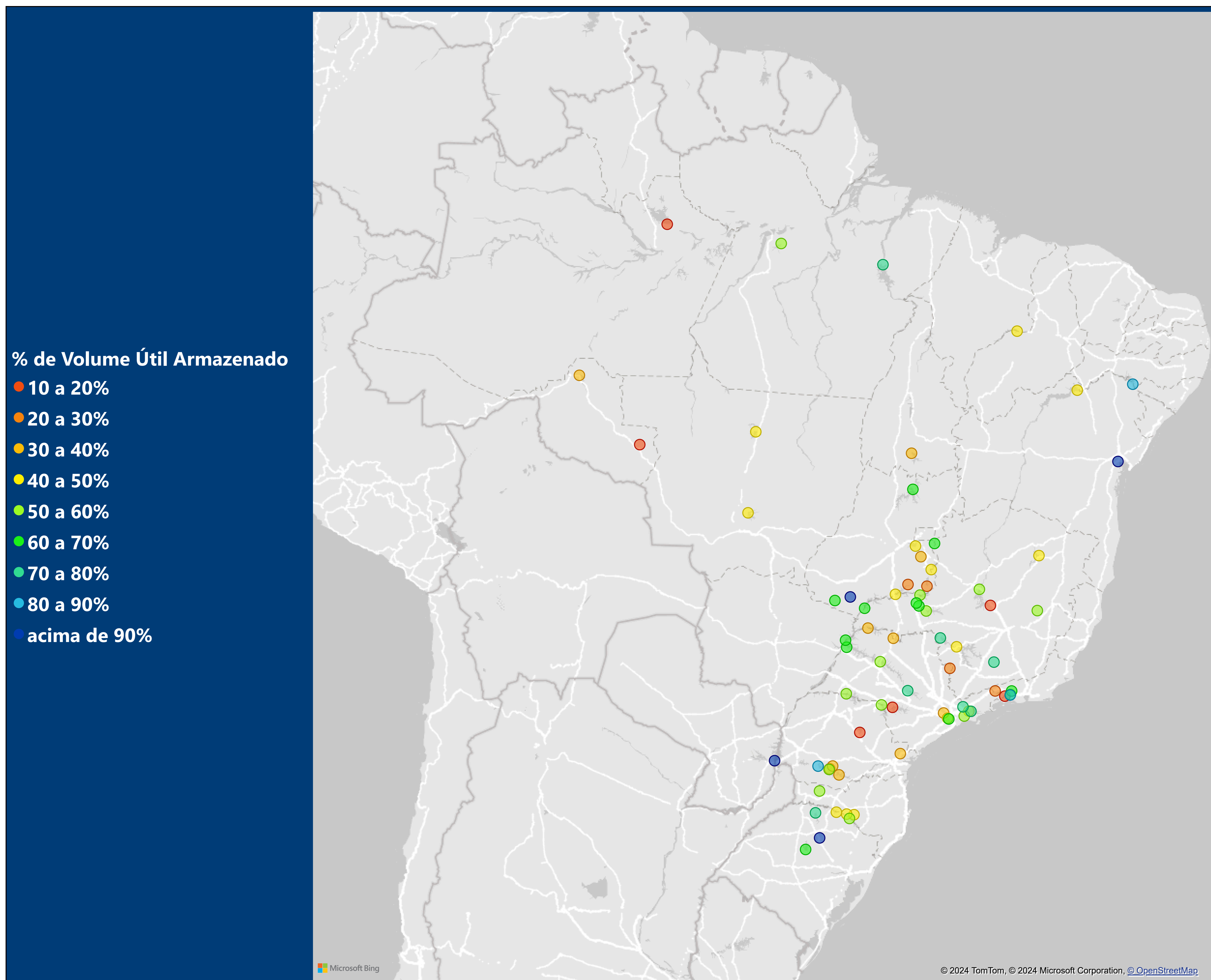
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	180.686	75,21%	75.443	55,89%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	79.782	74,27%	55.115	66,60%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	42.268	64,88%	25.049	52,26%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.124	58,57%	4.067	26,29%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.224	80,13%	3.266	67,91%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.745	82,13%	2.817	57,06%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.333	101,92%	2.571	104,06%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.747	70,36%	2.437	67,80%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.106	68,85%	1.835	49,70%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.577	76,02%	1.191	40,37%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.013	78,92%	840	43,93%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	78	43,50%	55	35,18%
DOCE	99,0	33,0	66	84	85,13%	18	55,56%

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	356.767	73,14%	174.704	57,15%



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)