

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
23/08/2024

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	GRANDE	CAMARGOS	MG	911,75	792	672,00	120	84,85%	15,15%	707,53	89,33%	587,53	87,43
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,61	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.923,43	65,03%	9.190,43	53,38
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,73	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.475,25	86,02%	1.935,25	77,41
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	842,30	555	504,09	51	90,85%	9,15%	244,96	44,15%	194,18	38,52
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,44	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.611,00	58,72%	2.721,00	51,73
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,08	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.993,68	72,49%	2.135,41	41,31
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,53	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.241,51	69,69%	811,46	60,04
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,62	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.494,97	47,99%	769,88	22,16
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	648,24	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.614,71	71,17%	7.945,71	60,86
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,08	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.656,61	67,67%	6.244,61	60,16
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,36	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.087,92	97,14%	113,52	77,97
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,57	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,17	96,70%	4,90	38,10
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,77	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.445,17	92,44%	528,43	65,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,43	943	259,70	683	27,54%	72,46%	769,02	81,55%	85,73	33,01
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	583,65	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	917,02	61,28%	445,52	43,47
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	512,18	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	11.768,92	69,12%	7.195,92	57,78
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,03	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.813,74	86,23%	3.813,74	68,84
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	582,41	217	137,85	79	63,67%	36,33%	187,62	86,66%	108,97	79,05
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,97	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.846,99	94,24%	4.303,19	78,02
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,85	996	995,60	0	99,96%	0,04%	655,94	65,86%	655,50	65,84
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,02	190	189,19	1	99,59%	0,41%	99,81	52,54%	99,04	52,35
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,03	333	289,77	43	87,12%	12,88%	212,06	63,76%	169,23	58,40
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,33	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,59	43,56%	3,12	40,15
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,29	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.493,37	79,51%	1.924,37	74,97
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,26	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.510,00	87,89%	1.230,00	57,82
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,99	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.620,58	94,39%	2.697,35	78,23
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,88	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.576,63	65,31%	733,95	23,19
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,94	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.628,85	86,74%	1.874,85	61,65
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,84	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.661,83	77,76%	191,83	28,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,47	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.171,07	77,51%	3.354,24	58,59
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,35	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.856,80	92,61%	16.856,80	88,72
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	733,14	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.455,43	81,79%	2.481,12	71,44
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,58	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.909,11	98,87%	350,41	91,33
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,04	431	262,07	169	60,77%	39,23%	262,39	60,85%	93,24	35,58
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,74	110	25,06	85	22,80%	77,20%	105,76	96,21%	20,90	83,39

• 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	503,37	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.239,01	92,09%	3.577,01	86,97
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,37	352	55,38	296	15,75%	84,25%	314,57	89,48%	18,38	33,19
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	640,06	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.310,24	87,88%	1.598,45	72,90
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,35	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.454,70	98,85%	112,78	87,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	474,68	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.981,08	87,37%	697,77	61,81
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,42	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.361,34	85,69%	1.177,34	83,82
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,08	137	25,51	111	18,67%	81,33%	116,42	85,21%	5,30	20,77
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,57	259	237,50	21	91,88%	8,12%	263,51	101,94%	242,51	102,11
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,25	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.860,64	78,46%	2.571,64	76,61
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	835,83	179	155,89	23	87,16%	12,84%	88,07	49,24%	65,10	41,76
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,42	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.721,33	77,98%	1.335,33	45,25
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,86	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.199,12	88,74%	2.103,12	79,78
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	618,12	439	307,27	131	70,07%	29,93%	342,30	78,06%	211,06	68,69
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,46	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.100,02	89,03%	656,89	82,89
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,88	888	605,70	283	68,19%	31,81%	484,18	54,51%	201,58	33,28
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,35	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	13,87%	0,26	13,87
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,41	445	445,35	0	100,00%	0,00%	398,15	89,40%	398,14	89,40
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,98	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,87	71,54%	7,62	65,99
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,75	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,36	71,92%	5,80	64,00
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,50	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,20	88,10%	21,34	64,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	497,65	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.464,66	74,86%	2.193,51	59,40
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,58	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.598,40	106,99%	2.836,84	114,81
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,31	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,23	85,31%	6,11	14,67
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,95	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.848,46	65,80%	8.598,46	56,28
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,65	478	389,46	89	81,48%	18,52%	398,56	83,39%	310,05	79,61
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,94	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.640,25	63,43%	16.192,25	56,48
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,16	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.111,95	93,79%	2.878,95	81,12
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,71	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.273,93	84,05%	1.100,93	57,58
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,33	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.594,60	74,62%	29.444,60	68,08
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,52	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.616,32	95,12%	392,59	74,52
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,52	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	40.568,56	80,69%	29.275,78	75,10
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,77	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.181,87	62,46%	1.238,64	48,57
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,74	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.783,60	64,06%	3.038,43	29,76
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,27	530	399,20	131	75,35%	24,65%	378,10	71,37%	247,50	62,00
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,74	478	286,12	192	59,82%	40,18%	262,01	54,78%	69,84	24,41
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,78	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.244,99	73,10%	1.199,78	59,22

• 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

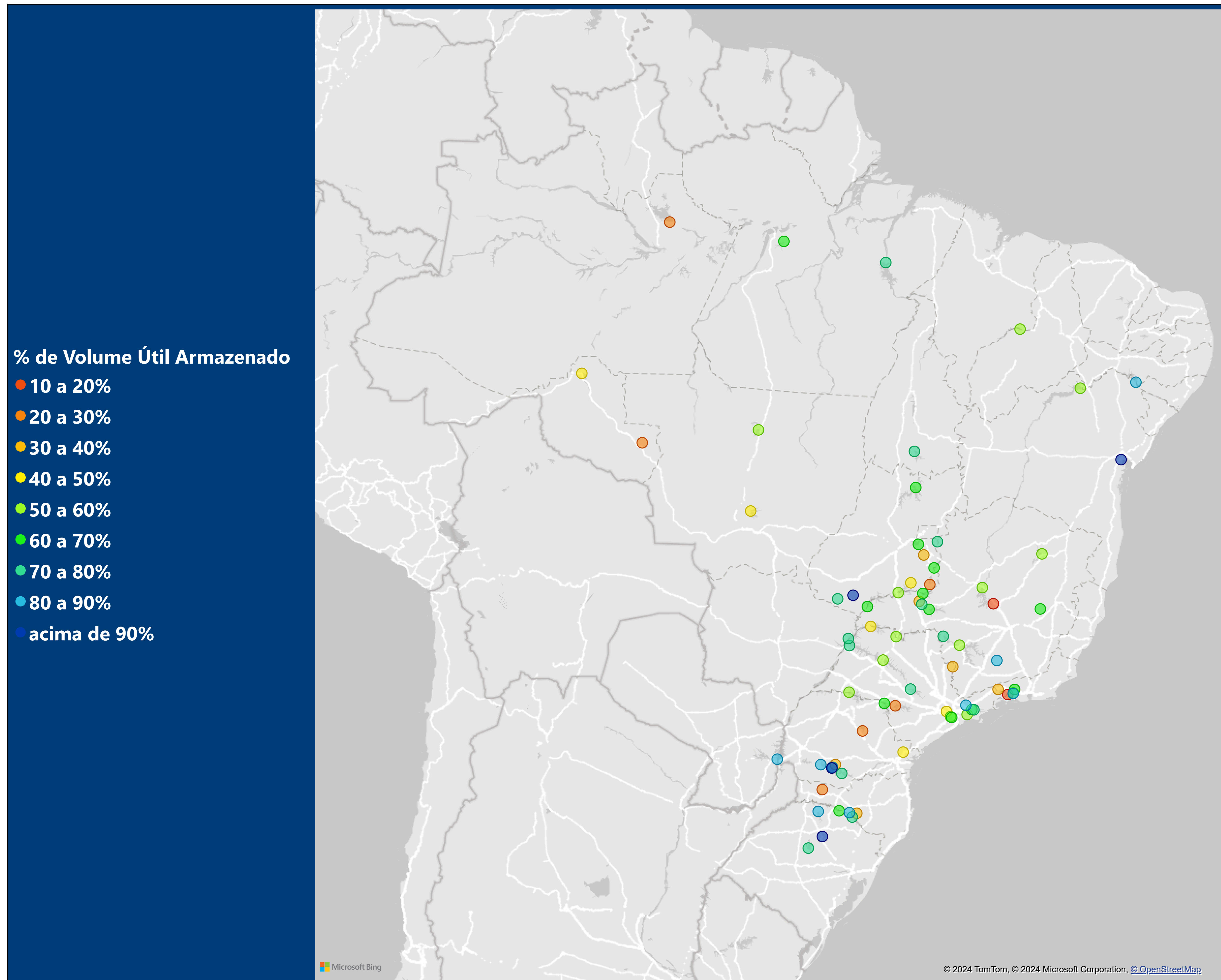
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	190.722	79,39%	85.480	63,32%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	83.779	77,99%	59.113	71,43%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.205	69,39%	27.986	58,39%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	17.851	64,85%	5.794	37,45%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	10.538	88,82%	3.610	73,13%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.542	84,23%	3.584	74,53%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.598	106,99%	2.837	114,81%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.124	80,02%	2.814	78,29%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.465	74,86%	2.194	59,40%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.721	77,98%	1.335	45,25%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.274	84,05%	1.101	57,58%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	88	49,24%	65	41,76%
DOCE	99,0	33,0	66	87	88,10%	21	64,44%

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	377.994	77,49%	195.934	64,09%



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)