



Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
21/02/2025

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	911,46	792	672,00	120	84,85%	15,15%	688,38	86,92%	568,38	84,58
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,50	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.060,06	74,34%	11.327,06	65,79
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,41	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.401,75	84,20%	1.861,75	74,47
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,41	555	504,09	51	90,85%	9,15%	536,77	96,74%	485,99	96,41
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	443,55	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.014,37	81,53%	4.124,37	78,41
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	381,17	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.706,24	88,02%	3.847,97	74,44
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	799,17	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.681,30	94,37%	1.251,25	92,58
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	750,63	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	4.146,26	79,75%	2.421,17	69,69
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	646,57	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.059,84	68,04%	7.390,84	56,61
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,41	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.135,53	63,60%	5.723,53	55,14
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,15	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.077,48	96,20%	103,08	70,80
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,52	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,26	96,32%	3,99	31,03
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,18	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.660,77	98,22%	744,03	91,83
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,56	943	259,70	683	27,54%	72,46%	911,31	96,64%	228,02	87,80
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,44	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.403,24	93,77%	931,74	90,91
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	516,10	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.208,66	83,45%	9.635,66	77,37
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,38	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.152,75	96,91%	5.152,75	93,01
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,58	227	31,69	196	13,93%	86,07%	220,53	96,96%	24,77	78,17
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,90	217	137,85	79	63,67%	36,33%	200,23	92,49%	121,58	88,20
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,42	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.214,92	91,24%	3.671,12	66,56
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,56	996	995,60	0	99,96%	0,04%	715,98	71,88%	715,54	71,87
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,68	190	189,19	1	99,59%	0,41%	165,27	87,00%	164,50	86,95
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	763,01	333	289,77	43	87,12%	12,88%	169,63	51,00%	126,80	43,76
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,23	8	7,77	0	94,30%	5,70%	2,85	34,64%	2,38	30,69
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,76	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.911,00	92,83%	2.342,00	91,24
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,74	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.270,09	98,15%	1.990,09	93,55
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,46	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.237,51	91,52%	2.314,28	67,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,32	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.869,18	83,75%	2.026,50	64,03
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,13	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.068,60	91,74%	2.314,60	76,11
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,82	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.122,06	99,30%	652,06	97,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,19	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.083,77	95,66%	5.266,94	92,00
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,30	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.794,10	92,39%	16.794,10	88,39
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	728,64	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.020,61	73,81%	2.046,30	58,92
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,24	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.803,91	95,29%	245,21	63,91
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	802,95	431	262,07	169	60,77%	39,23%	392,07	90,92%	222,92	85,06
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,45	110	25,06	85	22,80%	77,20%	108,10	98,34%	23,24	92,73

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	503,39	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.243,12	92,15%	3.581,12	87,07
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,51	352	55,38	296	15,75%	84,25%	317,62	90,34%	21,43	38,69
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	629,31	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.494,57	71,25%	782,78	35,70
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,06	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.421,25	96,58%	79,33	61,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	470,46	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.663,07	78,05%	379,76	33,64
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	594,46	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.105,28	69,58%	921,28	65,59
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,26	137	25,51	111	18,67%	81,33%	132,64	97,08%	21,52	84,35
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	488,57	259	237,50	21	91,88%	8,12%	198,51	76,79%	177,51	74,74
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	316,14	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.687,44	46,28%	1.398,44	41,66
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	840,66	179	155,89	23	87,16%	12,84%	128,57	71,88%	105,60	67,74
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,23	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.060,20	96,23%	2.674,20	90,62
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	711,58	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.317,22	91,23%	2.221,22	84,26
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,74	439	307,27	131	70,07%	29,93%	271,11	61,83%	139,87	45,52
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	618,89	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.021,96	82,71%	578,83	73,04
PB.SUL		FUNIL	RJ	457,31	888	605,70	283	68,19%	31,81%	578,24	65,10%	295,64	48,81
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,49	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	14,97%	0,28	14,97
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,42	445	445,35	0	100,00%	0,00%	370,23	83,13%	370,22	83,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,95	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,71	70,35%	7,46	64,57
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,10	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,72	74,97%	6,16	67,90
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,87	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,57	89,48%	22,71	68,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,98	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.434,75	91,13%	3.163,60	85,67
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,75	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.985,62	95,28%	2.224,06	90,01
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,25	242	41,62	200	17,22%	82,78%	225,50	93,28%	25,38	60,99
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,50	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.657,26	85,30%	12.407,26	81,21
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	827,52	478	389,46	89	81,48%	18,52%	426,76	89,29%	338,25	86,85
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,26	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.329,28	85,97%	23.881,28	83,30
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,32	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.725,00	80,92%	1.492,00	42,04
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,03	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.379,09	86,12%	1.206,09	63,08
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,44	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.758,95	74,92%	29.608,95	68,46
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,60	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.638,34	95,92%	414,61	78,70
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,14	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	47.745,22	94,97%	36.452,44	93,51
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	86,10	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.775,05	79,44%	1.831,82	71,83
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,79	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.056,11	55,41%	1.310,94	12,84
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,17	530	399,20	131	75,35%	24,65%	444,37	83,88%	313,77	78,60
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,73	478	286,12	192	59,82%	40,18%	459,21	96,01%	267,04	93,33
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,87	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.263,63	73,71%	1.218,42	60,14

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

Bacia	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	205.691	85,62%	100.448	74,41%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	91.143	84,84%	66.476	80,32%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	55.364	84,98%	38.144	79,59%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.998	61,75%	4.942	31,94%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.577	84,68%	3.620	75,26%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.435	91,13%	3.164	85,67%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.060	96,23%	2.674	90,62%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.986	95,28%	2.224	90,01%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.134	76,99%	2.206	44,69%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.886	48,30%	1.576	43,85%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.379	86,12%	1.206	63,08%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	129	71,88%	106	67,74%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,48%	23	68,56%

SIN

Reservatório Equivalente	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	408.871	83,82%	226.809	74,19%



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.

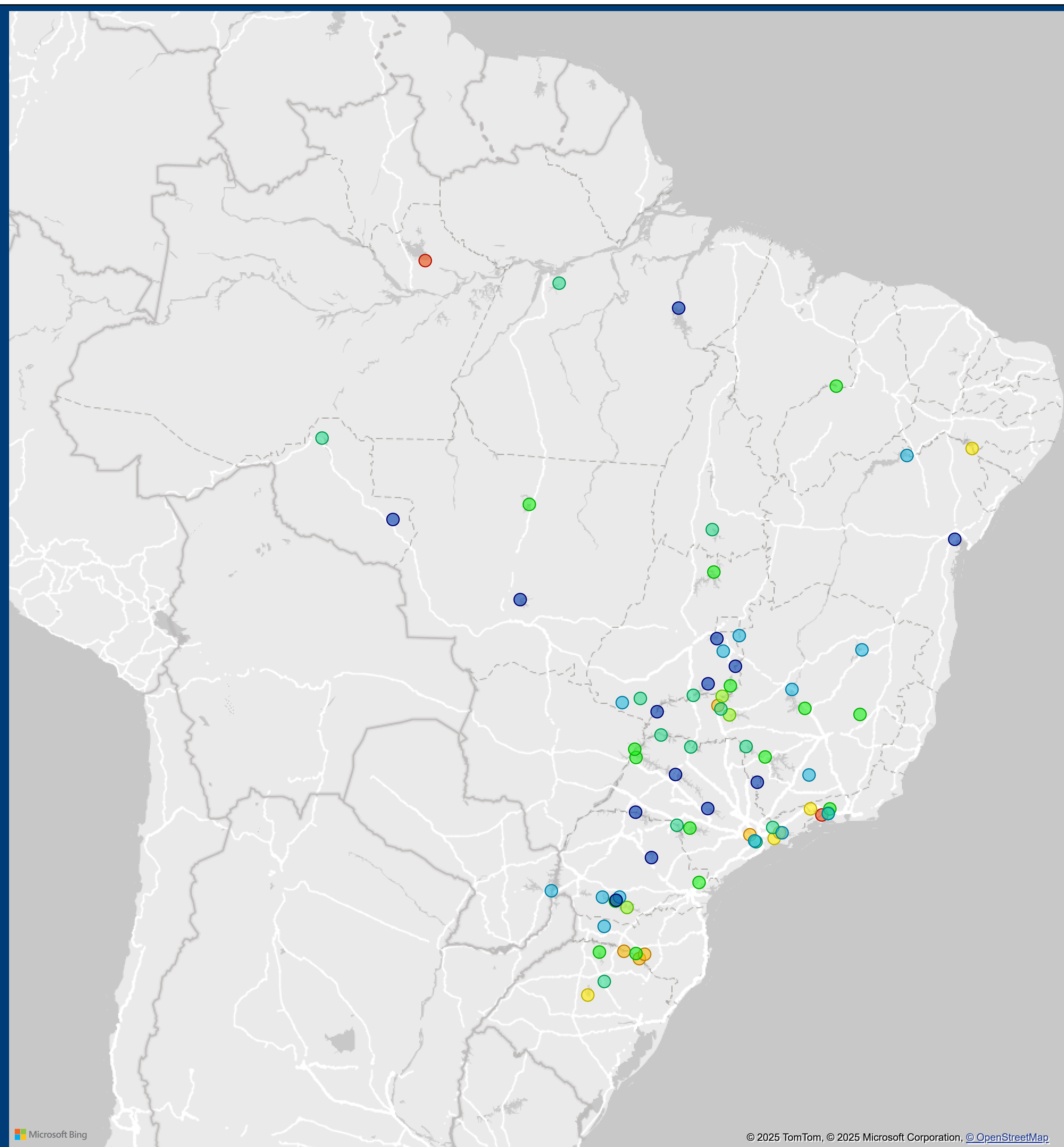
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
21/02/2025

% de Volume Útil Armazenado

- 10 a 20%
- 30 a 40%
- 40 a 50%
- 50 a 60%
- 60 a 70%
- 70 a 80%
- 80 a 90%
- acima de 90%



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos