

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

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	909,37	792	672,00	120	84,85%	15,15%	554,18	69,97%	434,18	64,61
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	760,75	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.012,66	61,06%	8.279,66	48,09
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,71	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.470,75	85,91%	1.930,75	77,23
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,80	555	504,09	51	90,85%	9,15%	434,14	78,24%	383,36	76,05
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	443,08	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.831,32	78,56%	3.941,32	74,93
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,81	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.493,79	86,09%	3.635,52	70,33
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,74	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.629,40	91,46%	1.199,35	88,74
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,26	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.116,16	59,93%	1.391,07	40,04
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	641,93	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	10.593,69	59,77%	5.924,69	45,38
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,36	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.495,09	58,59%	5.083,09	48,97
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,79	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.109,49	99,06%	135,09	92,78
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,70	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,55	97,69%	7,28	56,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,25	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.671,79	98,52%	755,05	93,19
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,69	943	259,70	683	27,54%	72,46%	920,58	97,62%	237,29	91,37
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,16	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.386,84	92,68%	915,34	89,31
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	513,71	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.669,35	74,41%	8.096,35	65,01
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	398,05	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.824,82	86,32%	3.824,82	69,04
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,78	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,81	98,40%	28,05	88,51
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,07	217	137,85	79	63,67%	36,33%	134,00	61,89%	55,35	40,15
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,46	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.260,70	91,46%	3.716,90	67,39
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,58	996	995,60	0	99,96%	0,04%	621,00	62,35%	620,56	62,33
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,88	190	189,19	1	99,59%	0,41%	119,52	62,92%	118,75	62,77
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,81	333	289,77	43	87,12%	12,88%	165,63	49,80%	122,80	42,38
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,99	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,35	40,65%	2,88	37,06
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,87	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.380,43	75,91%	1.811,43	70,57
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,08	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.926,74	93,51%	1.646,74	77,41
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,50	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.266,13	91,74%	2.342,90	67,95
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,20	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.428,94	77,47%	1.586,26	50,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,73	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.553,13	85,88%	1.799,13	59,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,08	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.060,63	96,43%	590,63	88,55
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	331,99	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.433,99	89,49%	4.617,16	80,65
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,14	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.861,90	96,08%	17.861,90	94,01
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,62	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	5.041,68	92,55%	3.067,37	88,32
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,00	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.863,19	97,31%	304,49	79,36
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,25	431	262,07	169	60,77%	39,23%	397,65	92,21%	228,50	87,19
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,19	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,24	97,56%	22,38	89,29

• 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
15/01/2025

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	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,28	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.625,62	97,80%	3.963,62	96,37
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,56	352	55,38	296	15,75%	84,25%	318,71	90,65%	22,52	40,67
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	633,42	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.791,46	77,31%	1.079,67	49,24
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,99	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.445,36	98,22%	103,44	79,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,77	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.834,55	83,07%	551,24	48,83
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,99	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.302,77	82,01%	1.118,77	79,65
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,52	137	25,51	111	18,67%	81,33%	128,65	94,16%	17,53	68,70
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,36	259	237,50	21	91,88%	8,12%	248,69	96,21%	227,69	95,87
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,90	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.941,22	53,25%	1.652,22	49,22
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,35	179	155,89	23	87,16%	12,84%	135,40	75,70%	112,43	72,12
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,11	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.294,41	85,79%	1.908,41	64,67
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,15	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.084,98	86,32%	1.988,98	75,45
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,38	439	307,27	131	70,07%	29,93%	283,49	64,65%	152,25	49,55
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,58	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	959,99	77,69%	516,86	65,22
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,00	888	605,70	283	68,19%	31,81%	462,19	52,03%	179,59	29,65
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,68	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,31	16,47%	0,31	16,47
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,50	445	445,35	0	100,00%	0,00%	372,41	83,62%	372,40	83,62
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,94	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,65	69,94%	7,40	64,09
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,24	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,17	78,87%	6,61	72,90
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	257,29	99	33,12	66	33,46%	66,54%	97,47	98,47%	31,61	95,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	500,06	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.728,69	79,29%	2.457,54	66,55
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,46	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.891,72	93,49%	2.130,16	86,21
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,14	242	41,62	200	17,22%	82,78%	223,19	92,33%	23,07	55,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,16	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.675,71	75,15%	10.425,71	68,24
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	822,97	478	389,46	89	81,48%	18,52%	294,26	61,56%	205,75	52,83
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,76	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	21.405,17	62,74%	15.957,17	55,66
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,25	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.704,06	80,73%	1.471,06	41,45
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,44	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.186,93	82,34%	1.013,93	53,03
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	448,42	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	36.645,88	67,36%	25.495,88	58,95
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,49	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.608,10	94,82%	384,37	72,96
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	63,85	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	26.078,80	51,87%	14.786,02	37,93
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	82,10	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.351,52	38,69%	408,29	16,01
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,06	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.839,10	49,31%	93,93	0,92
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,59	530	399,20	131	75,35%	24,65%	275,71	52,04%	145,11	36,35
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,51	478	286,12	192	59,82%	40,18%	315,72	66,01%	123,55	43,18
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,08	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.682,78	54,79%	637,57	31,47

• 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 (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	195.925	81,55%	90.682	67,17%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	65.333	60,82%	40.666	49,14%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.302	69,54%	28.083	58,59%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.182	79,59%	3.224	67,04%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.822	82,78%	2.893	58,61%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.729	79,29%	2.458	66,55%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.892	93,49%	2.130	86,21%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.294	85,79%	1.908	64,67%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.190	56,09%	1.880	52,30%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	13.465	48,91%	1.408	9,10%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.187	82,34%	1.014	53,03%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	135	75,70%	112	72,12%
DOCE	99,0	33,0	66	97	98,47%	32	95,44%

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	358.553	73,51%	176.490	57,73%



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.

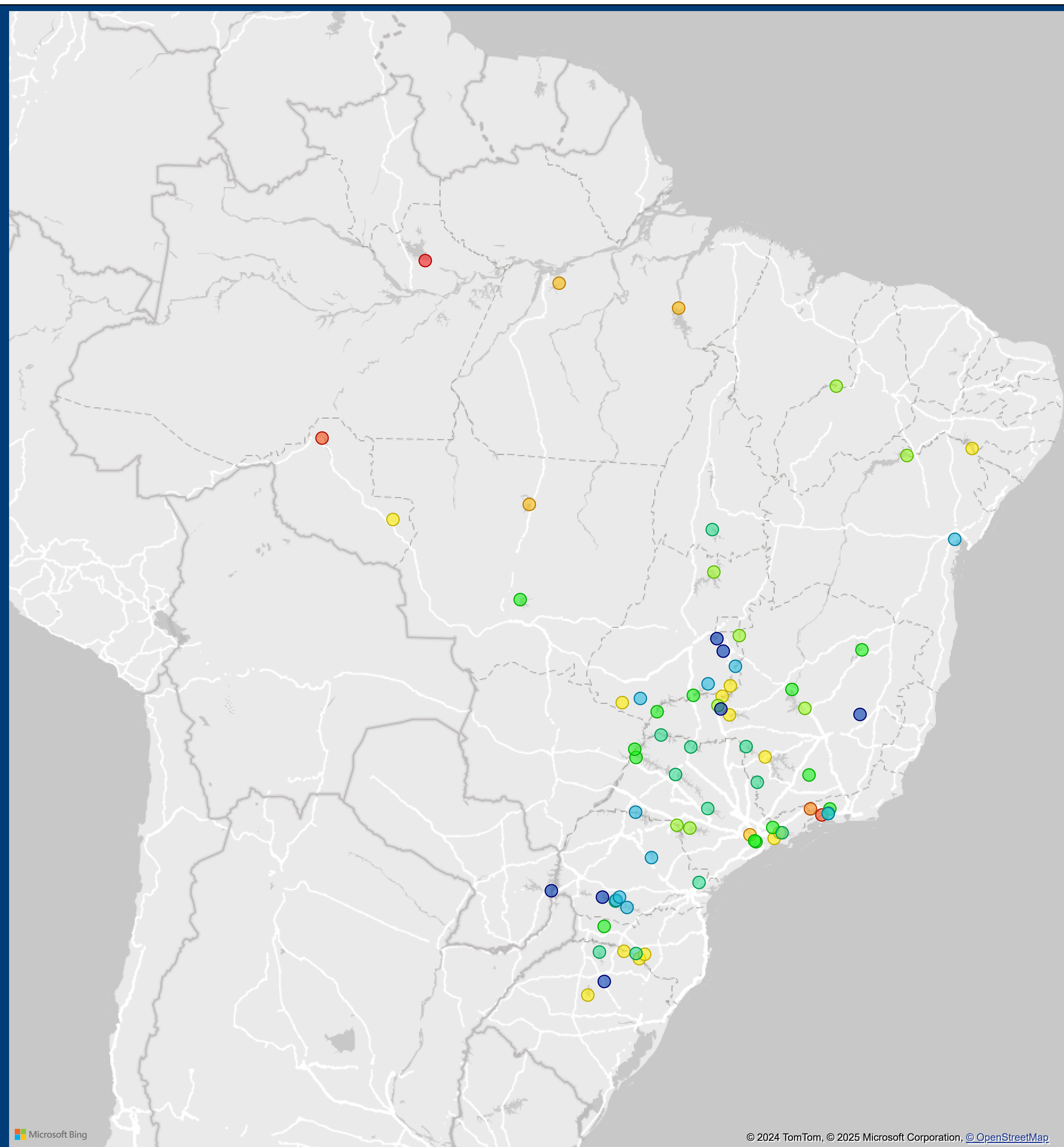
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
15/01/2025

% de Volume Útil Armazenado

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