

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

21/03/2025

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	912,58	792	672,00	120	84,85%	15,15%	764,58	96,54%	644,58	95,92
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,66	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.247,73	75,15%	11.514,73	66,88
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,28	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.371,75	83,46%	1.831,75	73,27
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,47	555	504,09	51	90,85%	9,15%	538,59	97,07%	487,81	96,77
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	440,64	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.975,52	64,64%	3.085,52	58,66
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,35	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.227,06	83,67%	3.368,79	65,17
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,76	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.631,83	91,59%	1.201,78	88,92
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	751,24	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	4.257,09	81,88%	2.532,00	72,88
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	646,49	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.032,43	67,88%	7.363,43	56,40
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,06	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.026,54	62,75%	5.614,54	54,09
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,42	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.090,91	97,40%	116,51	80,02
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,75	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,48	98,07%	8,21	63,84
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,42	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.543,37	95,07%	626,63	77,34
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,38	943	259,70	683	27,54%	72,46%	898,58	95,29%	215,29	82,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	592,45	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.346,46	89,98%	874,96	85,37
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,22	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.290,86	83,93%	9.717,86	78,03
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,63	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.308,43	98,15%	5.308,43	95,82
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,74	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,15	98,11%	27,39	86,44
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,12	217	137,85	79	63,67%	36,33%	180,16	83,22%	101,51	73,64
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,19	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.954,03	90,00%	3.410,23	61,83
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,34	996	995,60	0	99,96%	0,04%	697,16	69,99%	696,72	69,98
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,11	190	189,19	1	99,59%	0,41%	150,53	79,24%	149,76	79,16
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,11	333	289,77	43	87,12%	12,88%	151,99	45,70%	109,16	37,67
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,45	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,68	44,60%	3,21	41,25
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,40	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.523,41	80,47%	1.954,41	76,14
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,63	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.212,23	97,37%	1.932,23	90,83
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,11	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.988,57	89,66%	2.065,34	59,90
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,02	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.749,23	82,04%	1.906,55	60,24
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,09	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.053,69	91,57%	2.299,69	75,62
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	630,97	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.816,77	85,02%	346,77	51,99
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,50	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.705,92	92,07%	4.889,09	85,40
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,74	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.348,90	94,31%	17.348,90	91,31
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	719,76	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.258,28	59,81%	1.283,97	36,97
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	603,91	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.701,89	91,83%	143,19	37,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	801,14	431	262,07	169	60,77%	39,23%	359,10	83,27%	189,95	72,48
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,59	110	25,06	85	22,80%	77,20%	98,83	89,91%	13,97	55,75

• 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 (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	500,84	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.747,92	84,84%	3.085,92	75,03
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	702,97	352	55,38	296	15,75%	84,25%	306,00	87,04%	9,81	17,72
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	626,86	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.326,17	67,82%	614,38	28,02
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,22	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.425,40	96,86%	83,48	64,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	470,47	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.663,75	78,07%	380,44	33,70
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	592,81	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	909,76	57,27%	725,76	51,67
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,70	137	25,51	111	18,67%	81,33%	124,37	91,02%	13,25	51,93
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	487,91	259	237,50	21	91,88%	8,12%	162,50	62,86%	141,50	59,58
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	314,82	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.511,55	41,46%	1.222,55	36,42
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	837,00	179	155,89	23	87,16%	12,84%	96,92	54,19%	73,95	47,44
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,66	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.214,83	98,33%	2.828,83	95,86
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	614,95	439	307,27	131	70,07%	29,93%	274,52	62,60%	143,28	46,63
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,19	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.036,54	83,89%	593,41	74,88
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,43	888	605,70	283	68,19%	31,81%	498,47	56,12%	215,87	35,64
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	412,23	445	445,35	0	100,00%	0,00%	364,93	81,94%	364,92	81,94
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,34	14	11,55	2	83,70%	16,30%	6,36	46,12%	4,11	35,62
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,47	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,92	85,26%	7,36	81,10
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,71	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,98	88,88%	22,12	66,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,91	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.301,07	88,89%	3.029,92	82,05
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,26	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.827,48	92,26%	2.065,92	83,61
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,45	242	41,62	200	17,22%	82,78%	229,76	95,04%	29,64	71,22
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,58	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.727,54	85,66%	12.477,54	81,67
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,91	478	389,46	89	81,48%	18,52%	439,84	92,02%	351,33	90,21
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,21	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.074,12	85,22%	23.626,12	82,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,04	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.557,84	79,37%	1.324,84	37,33
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,01	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.372,02	85,98%	1.199,02	62,71
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	452,13	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	41.783,98	76,81%	30.633,98	70,83
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,66	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.388,31	86,83%	164,58	31,24
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,73	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.468,24	98,39%	38.175,46	97,93
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,24	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.396,02	97,21%	2.452,79	96,18
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,55	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.418,09	62,23%	2.672,92	26,18
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,78	530	399,20	131	75,35%	24,65%	493,27	93,11%	362,67	90,85
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,10	478	286,12	192	59,82%	40,18%	486,04	101,62%	293,87	102,71
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,12	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.531,06	82,41%	1.485,85	73,34

• 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	201.714	83,96%	96.471	71,46%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	93.641	87,17%	68.974	83,34%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	55.029	84,47%	37.809	78,89%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	19.324	70,20%	7.268	46,98%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.508	83,79%	3.550	73,82%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.301	88,89%	3.030	82,05%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.215	98,33%	2.829	95,86%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.827	92,26%	2.066	83,61%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.755	73,79%	1.827	37,01%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.674	42,88%	1.364	37,95%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.372	85,98%	1.199	62,71%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	97	54,19%	74	47,44%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,88%	22	66,78%

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	408.545	83,76%	226.483	74,08%



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.

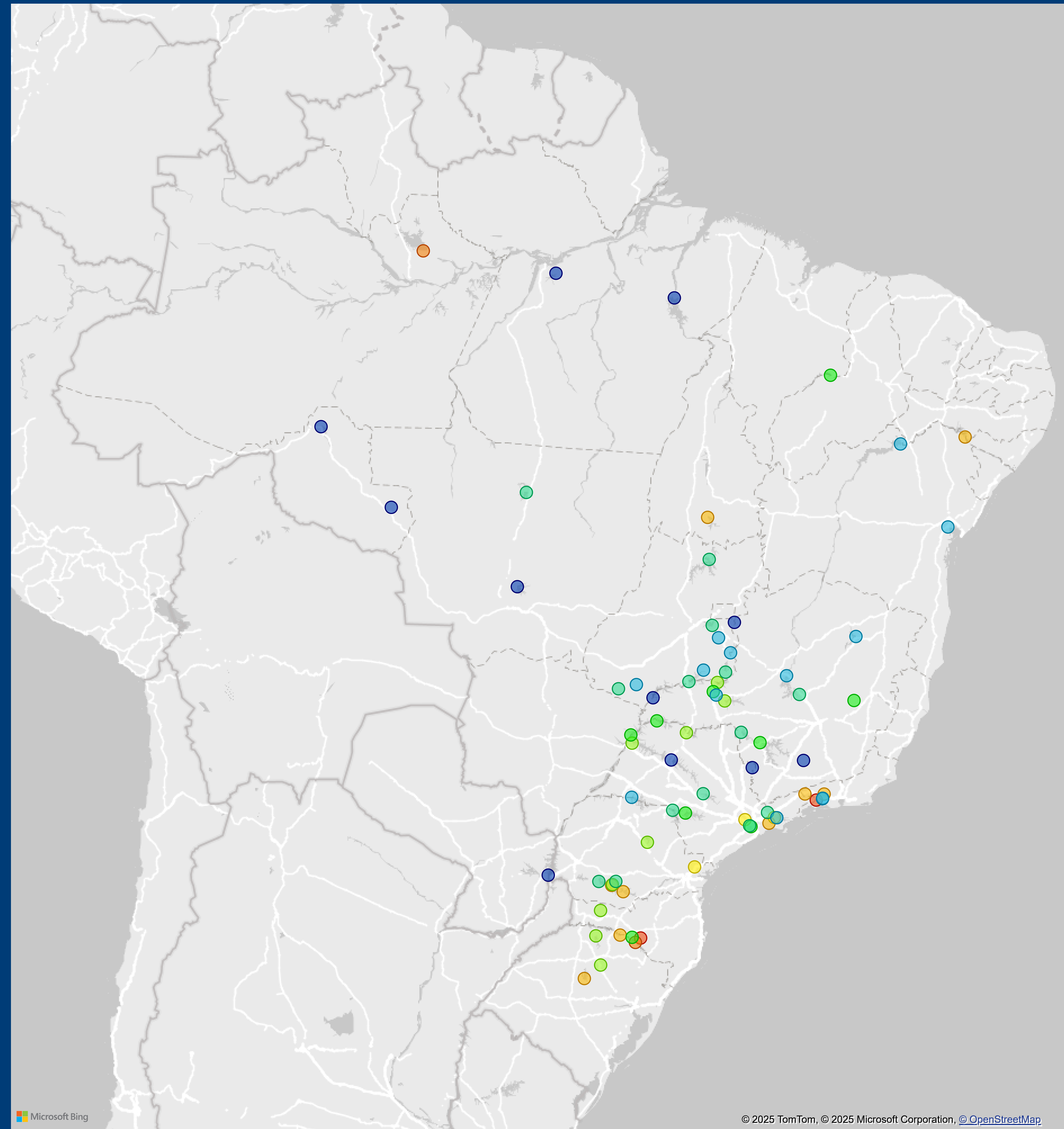
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
21/03/2025

% 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%
- 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