



Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

11/03/2025

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	911,94	792	672,00	120	84,85%	15,15%	720,03	90,91%	600,03	89,29
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,58	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.154,76	74,75%	11.421,76	66,34
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,33	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.383,25	83,74%	1.843,25	73,73
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,38	555	504,09	51	90,85%	9,15%	535,87	96,58%	485,09	96,23
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,97	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.419,46	71,86%	3.529,46	67,10
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,76	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.464,84	85,83%	3.606,57	69,77
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,03	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.664,40	93,42%	1.234,35	91,33
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	751,12	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	4.235,20	81,46%	2.510,11	72,25
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	646,71	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.105,54	68,30%	7.436,54	56,96
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,26	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.088,82	63,23%	5.676,82	54,69
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,40	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.089,92	97,31%	115,52	79,34
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	841,67	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.581,61	96,10%	664,87	82,06
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,42	943	259,70	683	27,54%	72,46%	901,41	95,59%	218,12	83,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,02	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.378,64	92,13%	907,14	88,51
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	516,23	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	14.297,08	83,97%	9.724,08	78,08
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,33	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.121,73	96,66%	5.121,73	92,45
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,82	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,47	98,69%	28,71	90,59
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,43	217	137,85	79	63,67%	36,33%	188,14	86,90%	109,49	79,43
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,03	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.773,68	89,15%	3.229,88	58,56
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,39	996	995,60	0	99,96%	0,04%	701,44	70,42%	701,00	70,41
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,27	190	189,19	1	99,59%	0,41%	154,66	81,42%	153,89	81,34
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,40	333	289,77	43	87,12%	12,88%	157,58	47,38%	114,75	39,60
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	708,02	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,60	19,45%	1,13	14,58
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,93	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.670,74	85,17%	2.101,74	81,88
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,66	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.227,97	97,58%	1.947,97	91,57
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,13	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.002,71	89,77%	2.079,48	60,31
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,99	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.737,52	81,88%	1.894,84	59,87
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,39	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.167,13	92,86%	2.413,13	79,35
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	632,35	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.922,63	89,97%	452,63	67,86
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,00	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.979,00	94,66%	5.162,17	90,17
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	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	721,66	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.406,58	62,54%	1.432,27	41,24
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,53	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.826,55	96,06%	267,85	69,81
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	802,19	431	262,07	169	60,77%	39,23%	378,02	87,66%	208,87	79,70
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,58	110	25,06	85	22,80%	77,20%	98,80	89,88%	13,94	55,62

• 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 Útil 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	502,04	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.977,84	88,23%	3.315,84	80,62%
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,60	352	55,38	296	15,75%	84,25%	319,59	90,90%	23,40	42,25%
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	627,80	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.389,98	69,12%	678,19	30,93%
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,48	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.406,22	95,56%	64,30	49,60%
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	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	593,37	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	973,67	61,29%	789,67	56,22%
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,93	137	25,51	111	18,67%	81,33%	120,59	88,26%	9,47	37,12%
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	488,25	259	237,50	21	91,88%	8,12%	180,17	69,70%	159,17	67,02%
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,43	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.591,44	43,65%	1.302,44	38,80%
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	837,61	179	155,89	23	87,16%	12,84%	101,79	56,91%	78,82	50,56%
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,90	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.301,00	99,51%	2.915,00	98,78%
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	711,69	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.335,41	91,62%	2.239,41	84,95%
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,91	439	307,27	131	70,07%	29,93%	257,53	58,73%	126,29	41,10%
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	618,96	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.025,29	82,98%	582,16	73,46%
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,91	888	605,70	283	68,19%	31,81%	484,96	54,59%	202,36	33,41%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,44	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,58%	0,27	14,58%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,19	445	445,35	0	100,00%	0,00%	363,86	81,70%	363,85	81,70%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,86	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,21	66,77%	6,96	60,30%
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,04	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,52	73,30%	5,96	65,76%
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,52	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,28	88,18%	21,42	64,67%
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,44	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.366,80	89,99%	3.095,65	83,83%
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,32	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.846,75	92,63%	2.085,19	84,39%
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,17	242	41,62	200	17,22%	82,78%	223,82	92,59%	23,70	56,94%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,57	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.718,38	85,61%	12.468,38	81,61%
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,73	478	389,46	89	81,48%	18,52%	433,77	90,75%	345,26	88,65%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,33	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	29.509,89	86,50%	24.061,89	83,93%
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	300,96	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.502,83	78,86%	1.269,83	35,78%
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,11	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.405,09	86,63%	1.232,09	64,44%
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,97	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	41.554,75	76,39%	30.404,75	70,30%
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,61	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.641,08	96,02%	417,35	79,22%
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,65	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.234,35	97,93%	37.941,57	97,33%
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,15	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.341,19	95,64%	2.397,96	94,03%
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,15	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.690,13	58,58%	1.944,96	19,05%
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,97	530	399,20	131	75,35%	24,65%	508,96	96,07%	378,36	94,78%
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,15	478	286,12	192	59,82%	40,18%	489,94	102,43%	297,77	104,07%
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,36	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.594,87	84,49%	1.549,66	76,49%

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	203.121	84,55%	97.878	72,51%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	93.430	86,97%	68.764	83,09%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	55.389	85,02%	38.169	79,64%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.625	67,66%	6.569	42,46%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.485	83,49%	3.527	73,34%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.367	89,99%	3.096	83,83%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.301	99,51%	2.915	98,78%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.847	92,63%	2.085	84,39%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.873	74,78%	1.945	39,39%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.772	45,38%	1.462	40,66%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.405	86,63%	1.232	64,44%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	102	56,91%	79	50,56%
DOCE	99,0	33,0	66	87	88,18%	21	64,67%

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	409.804	84,02%	227.742	74,50%



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)

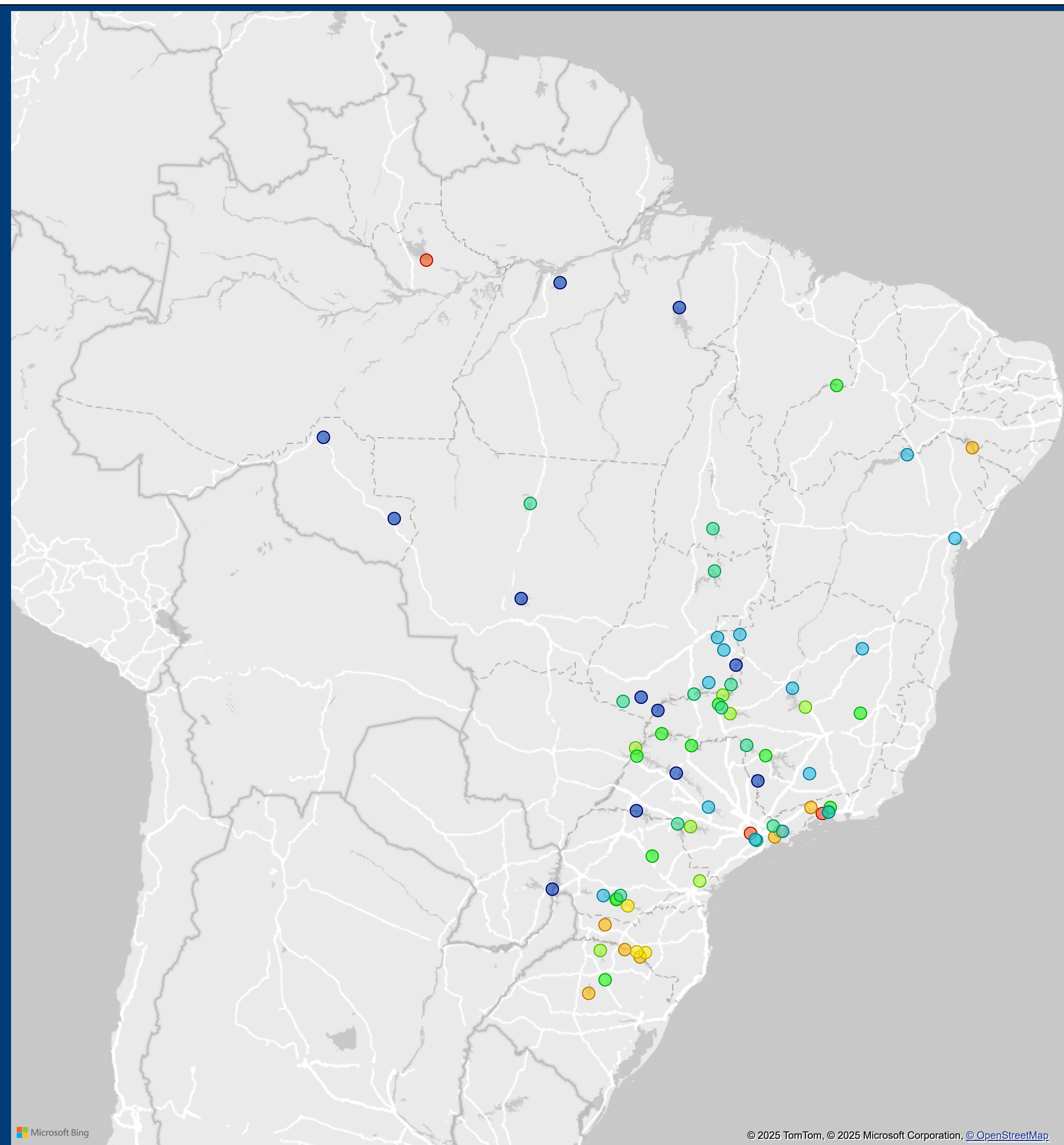
Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

11/03/2025

% 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