

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

02/12/2025

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	907,57	792	672,00	120	84,85%	15,15%	449,75	56,79%	329,75	49,07
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	757,48	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	10.910,15	47,54%	5.177,15	30,07
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,89	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.512,00	86,93%	1.972,00	78,88
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	841,97	555	504,09	51	90,85%	9,15%	239,06	43,08%	188,28	37,35
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	434,28	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.244,45	36,50%	1.354,45	25,75
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	375,53	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	6.783,56	61,51%	925,29	17,90
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	792,34	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	942,96	52,93%	512,91	37,95
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	746,78	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.496,24	67,24%	1.771,15	50,98
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	639,33	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	9.827,31	55,44%	5.158,31	39,51
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	794,50	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	5.909,02	46,19%	3.497,02	33,69
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,94	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.067,13	95,28%	92,73	63,69
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,77	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,85	98,23%	8,58	66,72
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,85	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.309,86	88,81%	393,12	48,52
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,16	943	259,70	683	27,54%	72,46%	752,24	79,77%	68,95	26,55
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	577,47	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	686,42	45,87%	214,92	20,97
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	508,60	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	9.802,43	57,57%	5.229,43	41,99
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	393,17	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	8.237,64	65,69%	1.237,64	22,34
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,65	227	31,69	196	13,93%	86,07%	221,68	97,46%	25,92	81,78
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	578,49	217	137,85	79	63,67%	36,33%	105,63	48,79%	26,98	19,57
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	325,94	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.672,19	88,66%	3.128,39	56,72
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,83	996	995,60	0	99,96%	0,04%	654,35	65,70%	653,91	65,68
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,79	190	189,19	1	99,59%	0,41%	94,78	49,89%	94,01	49,69
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	758,23	333	289,77	43	87,12%	12,88%	85,54	25,72%	42,71	14,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,88	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,28	39,75%	2,81	36,11
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,64	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.589,63	82,58%	2.020,63	78,72
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,82	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.290,89	84,93%	1.010,89	47,52
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,99	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.904,09	89,03%	1.980,86	57,45
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,24	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.444,13	77,69%	1.601,45	50,60
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	469,95	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.276,08	82,73%	1.522,08	50,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,71	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.112,92	98,87%	642,92	96,39
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,41	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.626,77	81,83%	3.809,94	66,55
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,70	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.597,20	98,61%	18.597,20	97,88
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,14	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	5.101,41	93,65%	3.127,10	90,04
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,11	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.871,90	97,60%	313,20	81,63
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,74	431	262,07	169	60,77%	39,23%	426,11	98,81%	256,96	98,05
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,15	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,10	97,44%	22,24	88,76

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

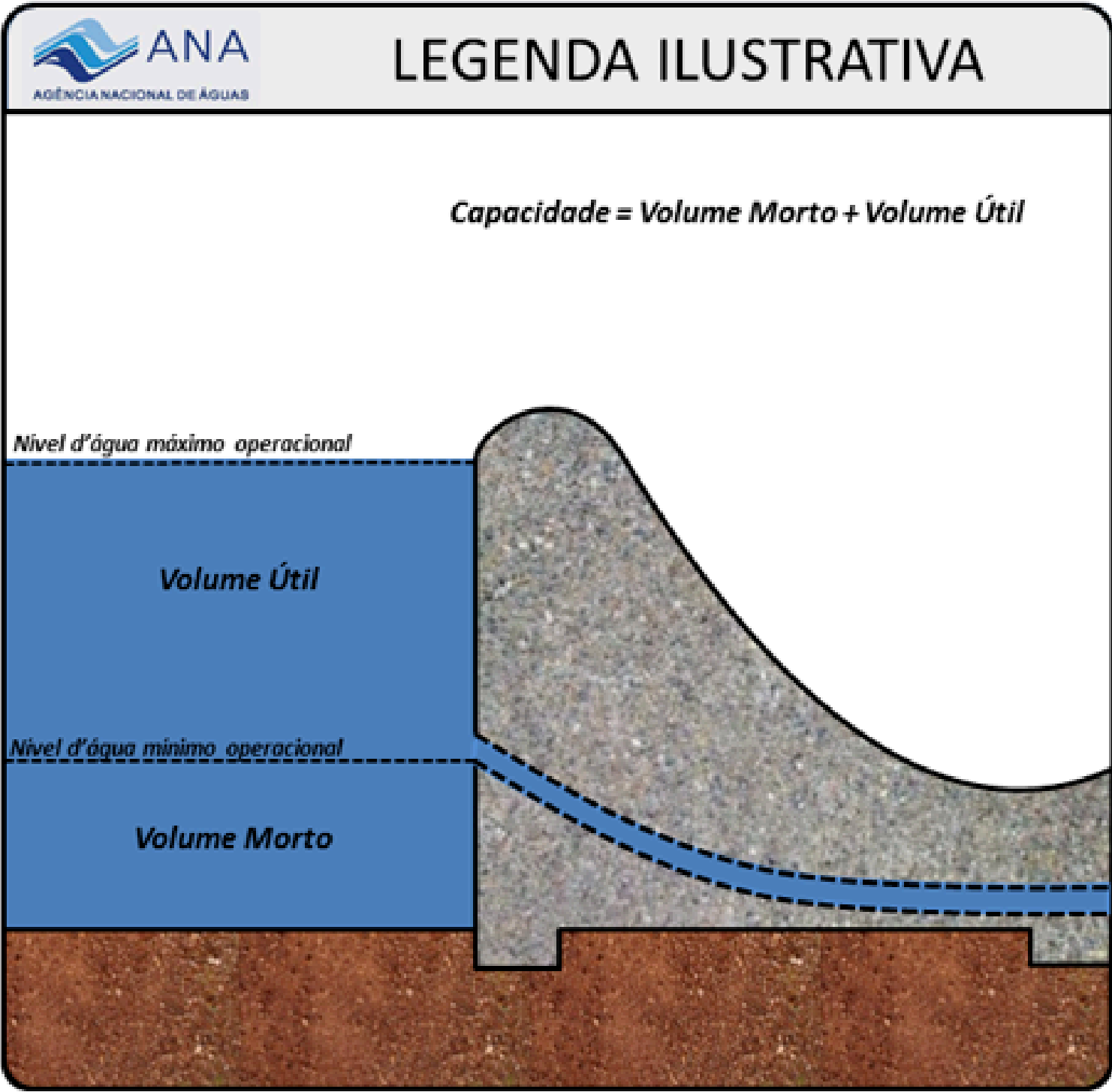
ANA AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional Data do boletim 02/12/2025													
Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. 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	505,64	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.700,06	98,90%	4.038,06	98,18
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,23	352	55,38	296	15,75%	84,25%	311,55	88,62%	15,36	27,74
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	644,35	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.671,37	95,25%	1.959,58	89,37
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,15	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.449,51	98,50%	107,59	83,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	476,75	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.145,00	92,17%	861,69	76,33
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,32	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.488,32	93,69%	1.304,32	92,86
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,51	137	25,51	111	18,67%	81,33%	118,53	86,75%	7,41	29,04
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,55	259	237,50	21	91,88%	8,12%	262,11	101,40%	241,11	101,52
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,73	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.761,28	75,74%	2.472,28	73,65
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,25	179	155,89	23	87,16%	12,84%	134,38	75,13%	111,41	71,47
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,09	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.942,36	80,99%	1.556,36	52,74
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	703,95	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.177,88	67,16%	1.081,88	41,04
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	610,53	439	307,27	131	70,07%	29,93%	202,31	46,14%	71,07	23,13
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	613,26	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	775,65	62,78%	332,52	41,96
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,81	888	605,70	283	68,19%	31,81%	457,65	51,52%	175,05	28,90
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,38	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	14,11%	0,26	14,11
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,57	445	445,35	0	100,00%	0,00%	374,37	84,06%	374,36	84,06
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	398,33	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,46	81,37%	6,90	76,11
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	252,44	99	33,12	66	33,46%	66,54%	79,62	80,45%	13,76	41,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	495,35	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.224,26	70,83%	1.953,11	52,89
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,73	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.349,85	83,13%	1.588,29	64,28
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,86	242	41,62	200	17,22%	82,78%	217,36	89,92%	17,24	41,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,18	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.225,12	62,60%	7.975,12	52,20
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	817,51	478	389,46	89	81,48%	18,52%	178,48	37,34%	89,97	23,10
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,33	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	17.253,89	50,57%	11.805,89	41,18
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,85	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.129,94	84,68%	1.896,94	53,45
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,63	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.629,97	71,39%	456,97	23,90
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	447,27	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	35.222,95	64,75%	24.072,95	55,66
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,85	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.437,30	88,61%	213,57	40,54
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	63,23	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	24.971,70	49,67%	13.678,92	35,09
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,63	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	884,83	25,33%	-58,40	-2,29
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,11	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.556,58	77,96%	5.811,41	56,92
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,25	530	399,20	131	75,35%	24,65%	210,48	39,73%	79,88	20,01
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,45	478	286,12	192	59,82%	40,18%	234,66	49,06%	42,49	14,85
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,05	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.468,23	47,81%	423,02	20,88
• 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													

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	176.293	73,38%	71.050	52,63%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	62.632	58,30%	37.965	45,87%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	39.005	59,87%	21.785	45,45%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.355	66,68%	6.298	40,71%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	11.184	94,26%	4.256	86,21%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.023	77,44%	2.713	75,49%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.007	64,46%	2.049	42,60%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.224	70,83%	1.953	52,89%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.350	83,13%	1.588	64,28%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.942	80,99%	1.556	52,74%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.630	71,39%	457	23,90%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	134	75,13%	111	71,47%
DOCE	99,0	33,0	66	80	80,45%	14	41,56%

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	333.859	68,45%	151.795	49,65%



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.

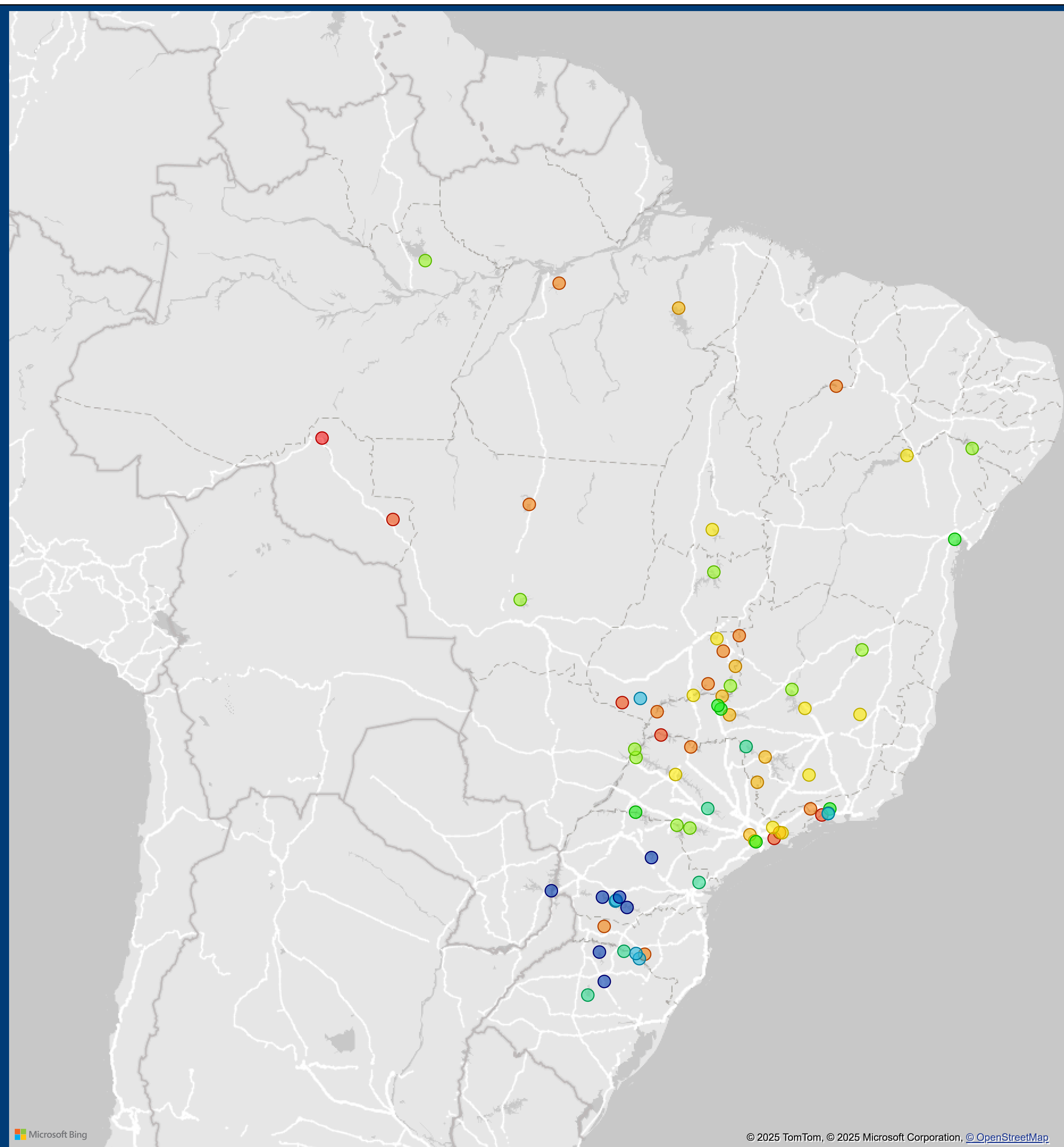
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
02/12/2025

% 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