

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

03/02/2025

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	910,41	792	672,00	120	84,85%	15,15%	620,24	78,31%	500,24	74,44
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	762,19	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	15.557,02	67,79%	9.824,02	57,06
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,45	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.411,00	84,43%	1.871,00	74,84
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	852,65	555	504,09	51	90,85%	9,15%	485,00	87,41%	434,22	86,14
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,82	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.733,48	76,97%	3.843,48	73,07
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,05	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.634,91	87,37%	3.776,64	73,06
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,60	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.733,20	97,28%	1.303,15	96,42
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	748,00	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.692,88	71,03%	1.967,79	56,64
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	645,01	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.553,28	65,18%	6.884,28	52,73
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	801,89	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.972,57	62,32%	5.560,57	53,57
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,00	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.070,07	95,54%	95,67	65,71
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,61	241	12,86	228	5,33%	94,67%	233,90	97,00%	5,63	43,78
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,44	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.701,69	99,32%	784,95	96,88
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,76	943	259,70	683	27,54%	72,46%	925,62	98,16%	242,33	93,31
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,83	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.426,09	95,30%	954,59	93,14
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	515,22	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.625,81	80,02%	9.052,81	72,69
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,18	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.458,04	91,37%	4.458,04	80,47
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,88	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,46	99,13%	29,70	93,72
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,84	217	137,85	79	63,67%	36,33%	173,33	80,06%	94,68	68,68
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,26	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.033,46	90,38%	3.489,66	63,27
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,33	996	995,60	0	99,96%	0,04%	696,36	69,91%	695,92	69,90
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,19	190	189,19	1	99,59%	0,41%	152,59	80,33%	151,82	80,25
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,83	333	289,77	43	87,12%	12,88%	166,04	49,92%	123,21	42,52
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	449,98	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.684,86	85,62%	2.115,86	82,43
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,35	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.066,29	95,40%	1.786,29	83,97
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,25	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.087,87	90,40%	2.164,64	62,78
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,64	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.599,53	79,91%	1.756,85	55,51
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,48	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.826,22	88,98%	2.072,22	68,14
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,95	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.132,86	99,81%	662,86	99,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,38	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.641,80	91,46%	4.824,97	84,28
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	217,94	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.349,50	90,86%	16.349,50	86,05
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	731,24	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.268,58	78,36%	2.294,27	66,06
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	606,14	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.874,28	97,69%	315,58	82,25
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	801,69	431	262,07	169	60,77%	39,23%	368,95	85,56%	199,80	76,24
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,05	110	25,06	85	22,80%	77,20%	103,50	94,16%	18,64	74,40

• 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	504,57	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.480,43	95,65%	3.818,43	92,84
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,15	352	55,38	296	15,75%	84,25%	309,84	88,13%	13,65	24,64
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	630,23	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.559,47	72,58%	847,68	38,66
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,19	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.398,70	95,05%	56,78	43,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	471,14	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.712,97	79,51%	429,66	38,06
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,17	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.194,90	75,22%	1.010,90	71,97
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,71	137	25,51	111	18,67%	81,33%	124,42	91,06%	13,30	52,12
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,02	259	237,50	21	91,88%	8,12%	226,01	87,43%	205,01	86,32
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,04	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.814,33	49,76%	1.525,33	45,44
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	840,52	179	155,89	23	87,16%	12,84%	127,20	71,12%	104,23	66,86
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,59	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.834,15	93,15%	2.448,15	82,96
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,91	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.207,29	88,91%	2.111,29	80,09
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,86	439	307,27	131	70,07%	29,93%	293,79	67,00%	162,55	52,90
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,76	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	968,39	78,37%	525,26	66,28
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,12	888	605,70	283	68,19%	31,81%	544,08	61,25%	261,48	43,17
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,80	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,32	17,41%	0,32	17,41
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,53	445	445,35	0	100,00%	0,00%	373,26	83,81%	373,25	83,81
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,84	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,10	65,98%	6,85	59,35
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,13	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,82	75,80%	6,26	68,97
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,53	99	33,12	66	33,46%	66,54%	94,67	95,65%	28,81	87,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,74	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.404,47	90,62%	3.133,32	84,85
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,33	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.175,88	98,92%	2.414,32	97,71
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,41	242	41,62	200	17,22%	82,78%	228,90	94,69%	28,78	69,16
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	568,58	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.871,97	81,28%	11.621,97	76,07
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,34	478	389,46	89	81,48%	18,52%	388,86	81,36%	300,35	77,12
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,23	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.682,58	75,28%	20.234,58	70,58
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,06	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.282,90	86,10%	2.049,90	57,76
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,82	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.310,07	84,76%	1.137,07	59,47
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,48	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.422,53	72,47%	28.272,53	65,37
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,84	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.705,24	98,35%	481,51	91,40
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	71,43	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	42.969,88	85,47%	31.677,10	81,26
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,34	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.015,59	57,70%	1.072,36	42,05
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	45,92	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.621,63	48,22%	-123,54	-1,21
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,79	530	399,20	131	75,35%	24,65%	346,09	65,32%	215,49	53,98
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,39	478	286,12	192	59,82%	40,18%	368,62	77,07%	176,45	61,67
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,92	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.857,62	60,49%	812,41	40,10

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

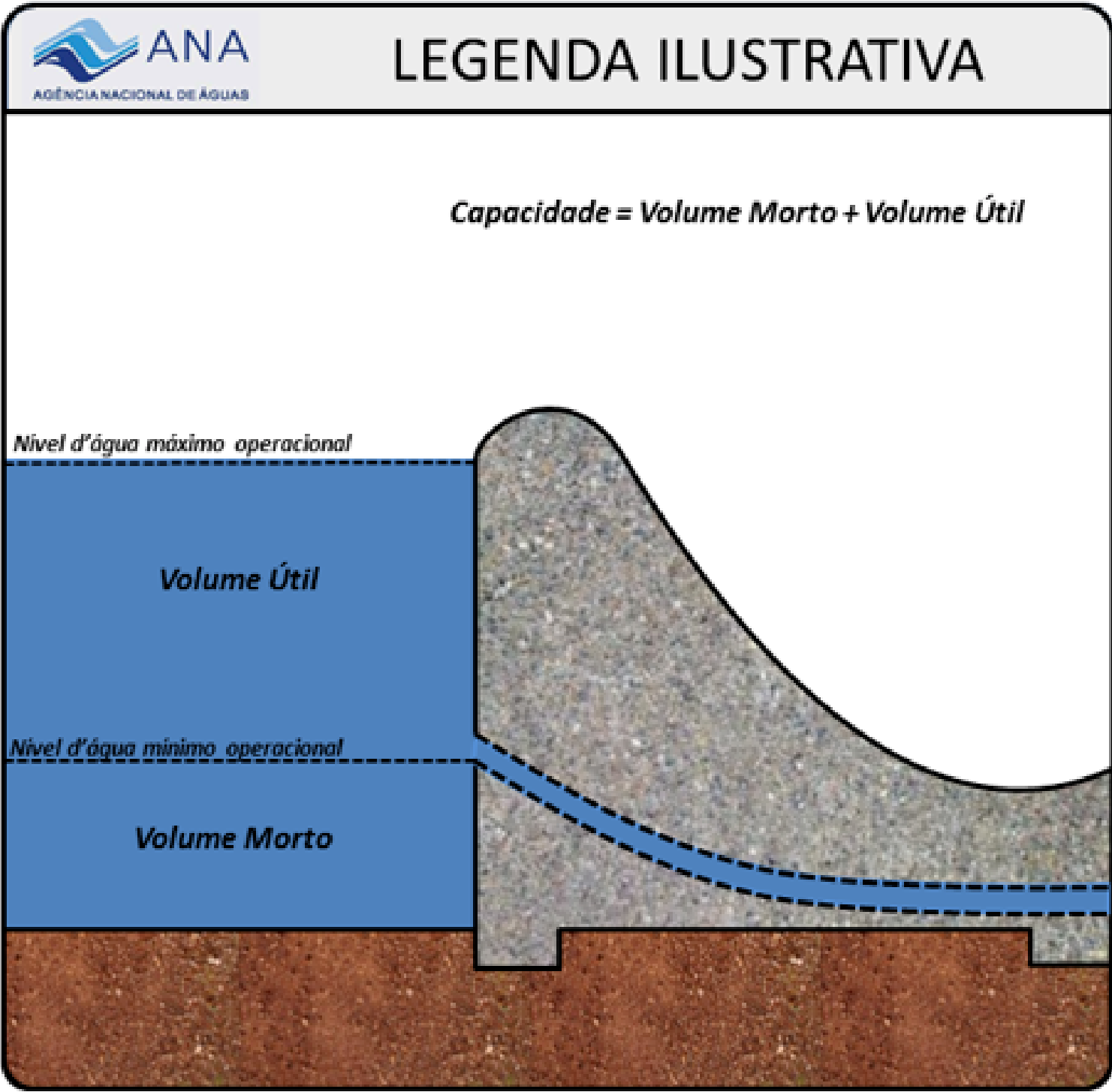
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	199.770	83,15%	94.527	70,02%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	85.098	79,22%	60.431	73,02%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.455	78,98%	34.236	71,43%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.405	82,46%	3.447	71,68%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.404	90,62%	3.133	84,85%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.834	93,15%	2.448	82,96%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.176	98,92%	2.414	97,71%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.300	78,38%	2.372	48,05%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.210	51,62%	2.153	13,92%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.040	52,26%	1.730	48,14%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.310	84,76%	1.137	59,47%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	127	71,12%	104	66,86%
DOCE	99,0	33,0	66	95	95,65%	29	87,00%

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	390.224	80,00%	208.161	68,09%



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.

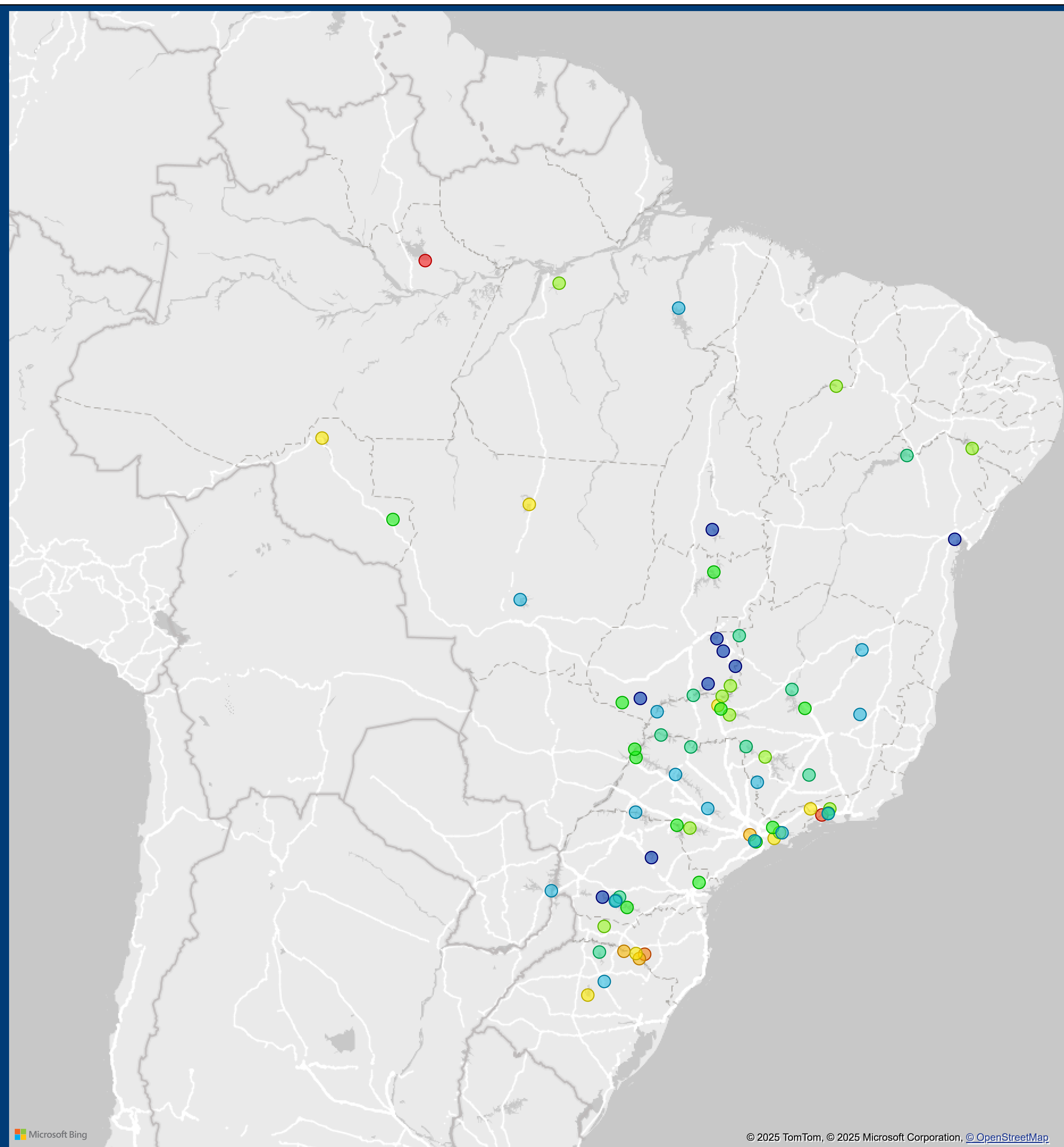
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
03/02/2025

% 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