



Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

21/05/2025

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	912,96	792	672,00	120	84,85%	15,15%	790,79	99,85%	670,79	99,82
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,80	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.413,01	75,87%	11.680,01	67,84
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,63	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.452,25	85,45%	1.912,25	76,49
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,38	555	504,09	51	90,85%	9,15%	506,07	91,21%	455,29	90,32
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,35	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.559,38	74,14%	3.669,38	69,76
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,87	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.887,19	71,52%	2.028,92	39,25
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,51	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.722,38	96,68%	1.292,33	95,62
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	750,62	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	4.144,52	79,71%	2.419,43	69,64
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	647,44	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.347,07	69,66%	7.678,07	58,81
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	803,05	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.334,83	65,16%	5.922,83	57,06
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,10	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.075,02	95,98%	100,62	69,11
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,53	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,44	96,40%	4,17	32,43
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,18	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.660,77	98,22%	744,03	91,83
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,39	943	259,70	683	27,54%	72,46%	899,28	95,37%	215,99	83,17
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,31	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.454,69	97,21%	983,19	95,93
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,14	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.635,89	91,83%	11.062,89	88,83
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,65	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.721,19	93,47%	4.721,19	85,22
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,92	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,12	99,42%	30,36	95,81
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,04	217	137,85	79	63,67%	36,33%	203,90	94,18%	125,25	90,86
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,62	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.443,81	92,33%	3.900,01	70,71
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,56	996	995,60	0	99,96%	0,04%	715,98	71,88%	715,54	71,87
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,55	190	189,19	1	99,59%	0,41%	161,90	85,23%	161,13	85,17
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	761,62	333	289,77	43	87,12%	12,88%	142,74	42,92%	99,91	34,48
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,05	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,39	41,16%	2,92	37,60
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,59	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.860,69	91,23%	2.291,69	89,28
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,22	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.998,86	94,49%	1.718,86	80,80
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,71	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.417,15	92,86%	2.493,92	72,33
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	471,37	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.785,77	88,52%	2.031,77	66,81
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	631,18	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.832,65	85,76%	362,65	54,37
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,63	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.735,54	82,87%	3.918,71	68,45
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,59	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.450,90	98,11%	18.450,90	97,11
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	719,41	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.231,54	59,32%	1.257,23	36,20
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	604,49	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.746,17	93,33%	187,47	48,86
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	800,99	431	262,07	169	60,77%	39,23%	356,43	82,66%	187,28	71,46
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	604,69	110	25,06	85	22,80%	77,20%	92,89	84,50%	8,03	32,03

• 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	493,40	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	4.435,08	65,46%	1.773,08	43,11
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,73	352	55,38	296	15,75%	84,25%	322,46	91,72%	26,27	47,43
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	621,04	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	2.951,67	60,18%	239,88	10,94
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,60	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.383,40	94,01%	41,48	32,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	469,00	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.558,20	74,97%	274,89	24,35
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	591,66	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	784,05	49,35%	600,05	42,72
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,32	137	25,51	111	18,67%	81,33%	122,50	89,66%	11,38	44,62
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,44	259	237,50	21	91,88%	8,12%	101,30	39,19%	80,30	33,81
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	313,99	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.407,49	38,61%	1.118,49	33,32
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	835,02	179	155,89	23	87,16%	12,84%	82,27	46,00%	59,30	38,04
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,39	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.117,74	97,01%	2.731,74	92,57
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	711,72	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.340,42	91,72%	2.244,42	85,14
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	616,79	439	307,27	131	70,07%	29,93%	313,76	71,55%	182,52	59,40
PB.SUL		JAGUARI	SP	620,24	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.088,84	88,12%	645,71	81,48
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,92	888	605,70	283	68,19%	31,81%	566,86	63,81%	284,26	46,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,57	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,60%	0,29	15,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,91	445	445,35	0	100,00%	0,00%	412,63	92,65%	412,62	92,65
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,94	64,79%	6,69	57,93
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,41	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,72	83,59%	7,16	78,96
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,77	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,20	89,10%	22,34	67,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	504,11	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.202,84	87,24%	2.931,69	79,39
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,59	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.933,73	94,29%	2.172,17	87,91
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,71	242	41,62	200	17,22%	82,78%	235,37	97,37%	35,25	84,70
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,00	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.088,10	87,51%	12.838,10	84,03
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,96	478	389,46	89	81,48%	18,52%	476,53	99,70%	388,02	99,63
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,05	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.089,13	73,54%	19.641,13	68,51
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,62	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.475,01	97,15%	3.242,01	91,35
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,82	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.018,08	98,68%	1.845,08	96,50
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	452,69	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	42.566,80	78,25%	31.416,80	72,64
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,56	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.627,33	95,52%	403,60	76,61
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,79	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.647,56	98,75%	38.354,78	98,39
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,22	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.383,78	96,86%	2.440,55	95,70
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,08	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.736,37	88,88%	7.991,20	78,27
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	32,02	530	399,20	131	75,35%	24,65%	513,11	96,85%	382,51	95,82
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	267,79	478	286,12	192	59,82%	40,18%	463,44	96,90%	271,27	94,81
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,01	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.501,68	81,46%	1.456,47	71,89

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

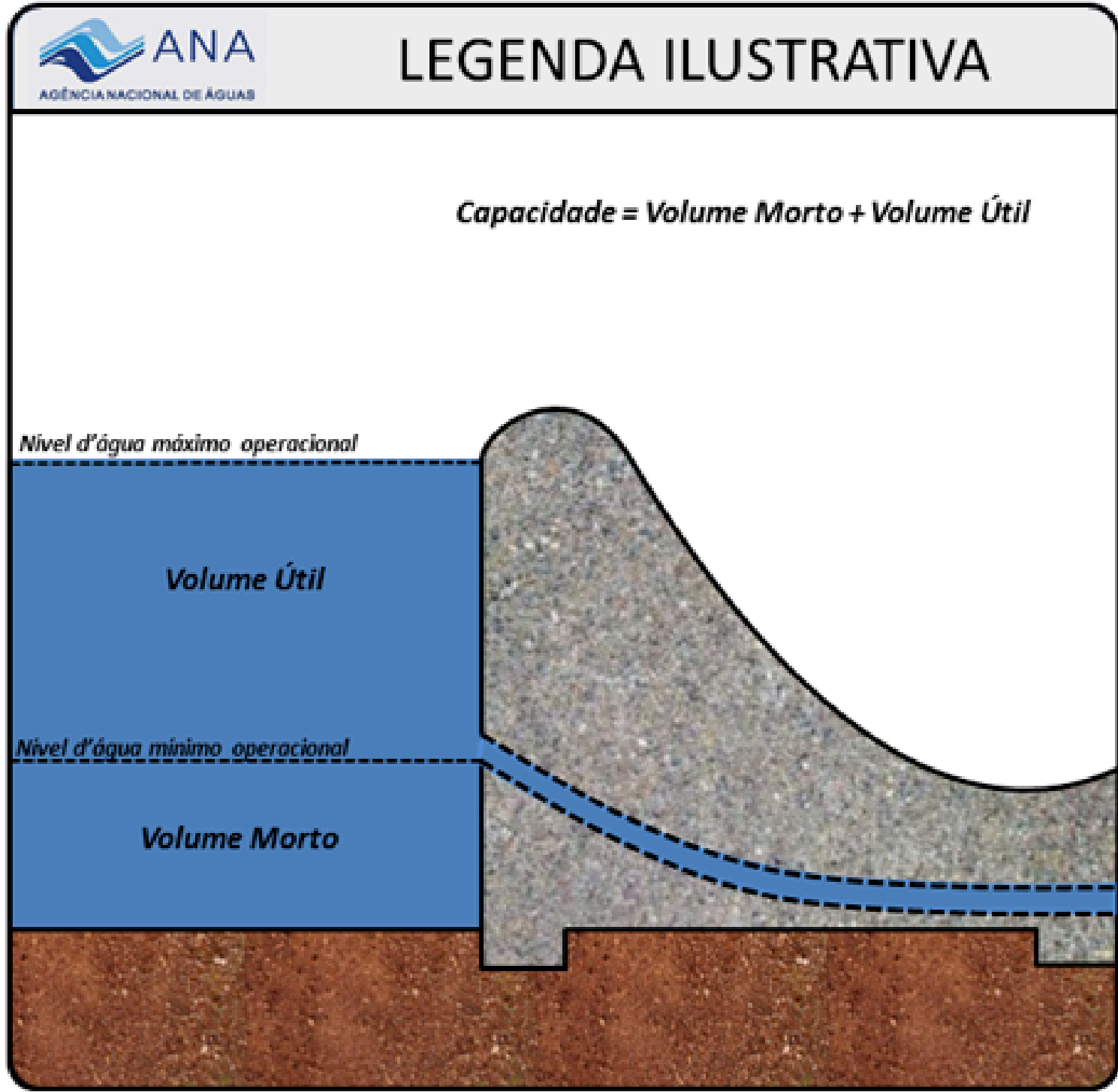
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	202.416	84,26%	97.173	71,98%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	94.842	88,29%	70.175	84,79%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.364	81,91%	36.145	75,42%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.598	89,36%	12.542	81,07%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.741	86,79%	3.784	78,67%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.203	87,24%	2.932	79,39%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.118	97,01%	2.732	92,57%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.934	94,29%	2.172	87,91%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.018	98,68%	1.845	96,50%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.509	38,64%	1.199	33,35%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.122	68,46%	1.194	24,19%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	82	46,00%	59	38,04%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,10%	22	67,44%

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	414.035	84,88%	231.974	75,88%



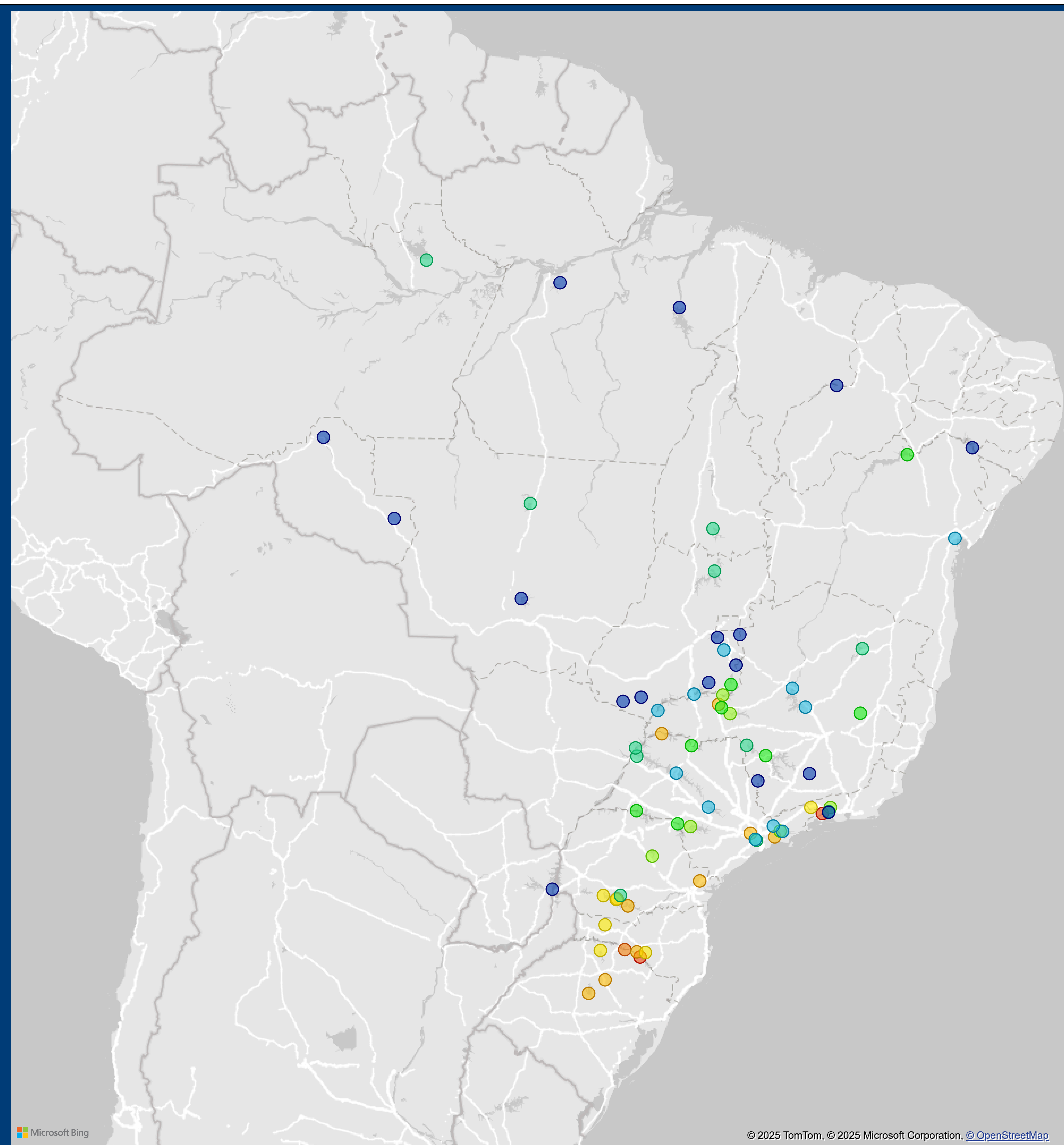
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
21/05/2025

% 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