

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do
Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
31/12/2024

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	909,24	792	672,00	120	84,85%	15,15%	546,38	68,99%	426,38	63,45
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	759,04	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	12.321,95	53,69%	6.588,95	38,27
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,87	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.507,50	86,82%	1.967,50	78,70
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	848,27	555	504,09	51	90,85%	9,15%	370,27	66,73%	319,49	63,38
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,59	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.648,27	75,58%	3.758,27	71,45
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,77	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.898,29	80,69%	3.040,02	58,81
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,66	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.257,19	70,57%	827,14	61,20
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	741,50	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.735,04	52,60%	1.009,95	29,07
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	GO	638,47	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	9.583,17	54,07%	4.914,17	37,64
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	798,21	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.897,20	53,92%	4.485,20	43,21
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,55	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.097,42	97,98%	123,02	84,49
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,49	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,71	96,09%	3,44	26,75
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,45	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.547,91	95,20%	631,17	77,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,89	943	259,70	683	27,54%	72,46%	864,61	91,69%	181,32	69,82
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,94	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.432,45	95,73%	960,95	93,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	511,67	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	11.472,52	67,38%	6.899,52	55,40
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	397,39	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.455,30	83,38%	3.455,30	62,37
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,86	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,13	98,98%	29,37	92,67
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,71	217	137,85	79	63,67%	36,33%	127,06	58,69%	48,41	35,12
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,31	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.089,71	90,65%	3.545,91	64,29
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,59	996	995,60	0	99,96%	0,04%	634,44	63,70%	634,00	63,68
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,80	190	189,19	1	99,59%	0,41%	117,61	61,92%	116,84	61,76
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	711,60	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,79	45,94%	3,32	42,67
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,46	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.539,84	80,99%	1.970,84	76,78
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,20	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.988,65	94,35%	1.708,65	80,32
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,82	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.496,80	93,46%	2.573,57	74,64
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,01	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.356,15	76,43%	1.513,47	47,82
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,69	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.538,53	85,71%	1.784,53	58,68
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,89	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.127,86	99,57%	657,86	98,63
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	331,82	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.344,68	88,64%	4.527,85	79,09
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,36	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.148,80	97,06%	18.148,80	95,52
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,51	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	5.386,55	98,88%	3.412,24	98,25
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	606,76	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.923,39	99,35%	364,69	95,05
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,04	431	262,07	169	60,77%	39,23%	432,06	100,19%	262,91	100,32
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,15	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,43	100,46%	25,57	102,02

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	190.358	79,24%	85.115	63,05%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	60.899	56,69%	36.232	43,78%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	40.898	62,78%	23.679	49,41%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.136	79,00%	3.178	66,08%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.802	82,61%	2.874	58,21%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.834	92,38%	2.072	83,87%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.279	58,38%	1.969	54,79%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.108	68,89%	1.837	49,75%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.922	80,71%	1.536	52,05%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	13.187	47,90%	1.130	7,31%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.886	76,42%	713	37,29%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	137	76,48%	114	73,01%
DOCE	99,0	33,0	66	95	96,21%	29	88,67%

SIN

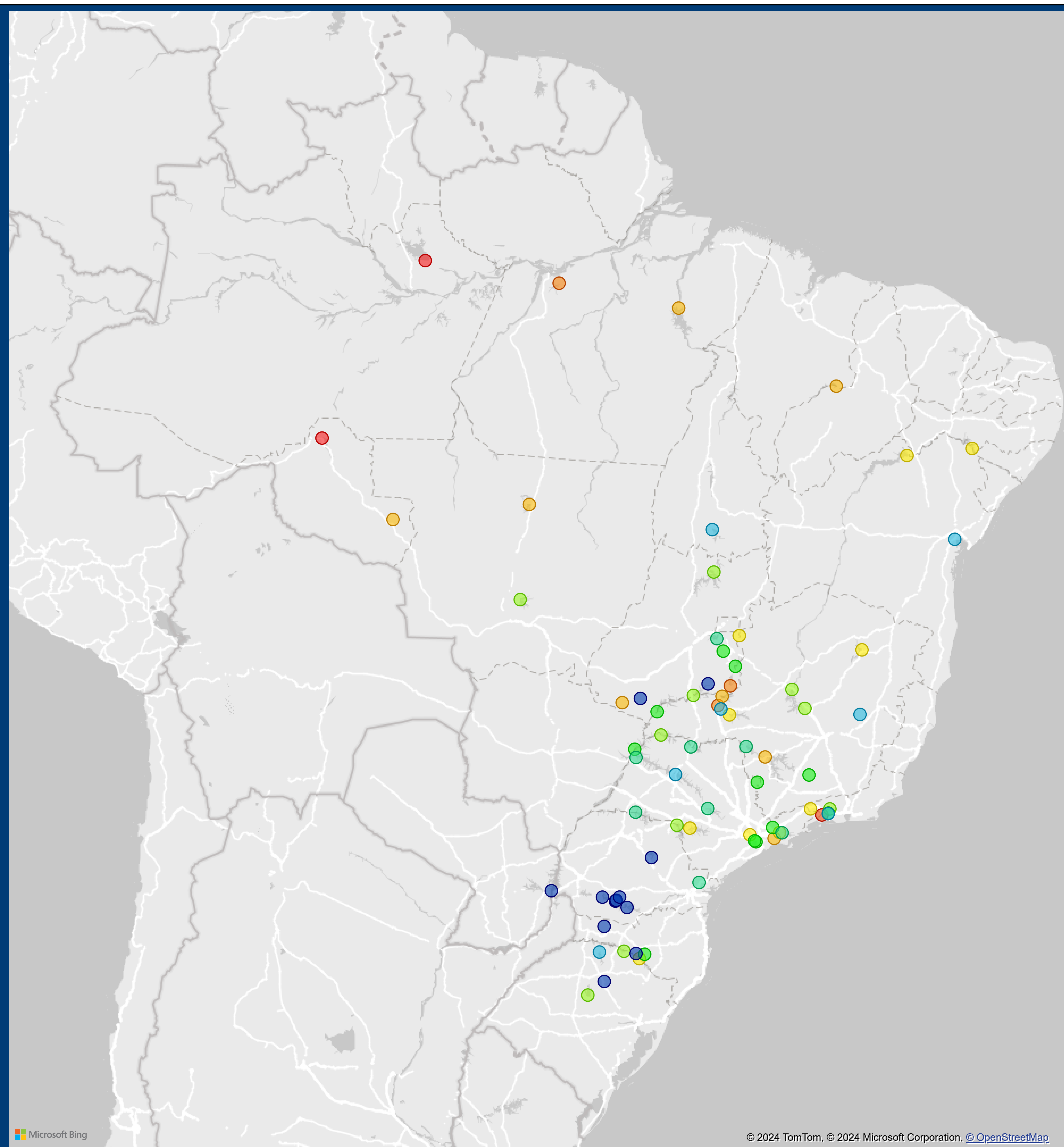
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	342.541	70,23%	160.478	52,49%



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

% 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)