

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
22/10/2024

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	907,84	792	672,00	120	84,85%	15,15%	464,33	58,63%	344,33	51,24
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	757,59	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	11.006,57	47,96%	5.273,57	30,63
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,47	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.415,50	84,54%	1.875,50	75,02
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	835,57	555	504,09	51	90,85%	9,15%	144,44	26,03%	93,66	18,58
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	435,51	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.522,18	41,01%	1.632,18	31,03
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,16	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.535,69	68,34%	1.677,42	32,45
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	792,41	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	949,04	53,27%	518,99	38,40
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	738,72	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.385,54	45,88%	660,45	19,01
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	639,50	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	9.875,62	55,72%	5.206,62	39,88
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	798,68	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.024,87	54,92%	4.612,87	44,44
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,25	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.033,54	92,28%	59,14	40,62
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,69	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,37	97,61%	7,10	55,21
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,15	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.209,72	86,12%	292,98	36,16
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,28	943	259,70	683	27,54%	72,46%	759,67	80,56%	76,38	29,41
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	576,79	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	664,08	44,38%	192,58	18,79
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	505,50	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	8.320,41	48,87%	3.747,41	30,09
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,22	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.800,47	78,15%	2.800,47	50,55
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	579,19	217	137,85	79	63,67%	36,33%	117,26	54,16%	38,61	28,01
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,30	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.078,68	90,60%	3.534,88	64,09
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	741,86	996	995,60	0	99,96%	0,04%	561,36	56,36%	560,92	56,34
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,19	190	189,19	1	99,59%	0,41%	82,14	43,24%	81,37	43,01
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	763,54	333	289,77	43	87,12%	12,88%	180,35	54,23%	137,52	47,46
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,25	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,53	42,86%	3,06	39,40
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,08	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.175,85	69,39%	1.606,85	62,60
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,63	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.197,29	83,66%	917,29	43,12
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,31	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.130,63	90,72%	2.207,40	64,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,37	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.399,39	62,78%	556,71	17,59
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	469,74	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.202,79	81,90%	1.448,79	47,64
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,82	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.660,43	77,70%	190,43	28,55
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	328,72	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.820,70	74,19%	3.003,87	52,47
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,50	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.454,00	91,22%	16.454,00	86,60
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	722,22	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.451,38	63,36%	1.477,07	42,53
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,86	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.852,29	96,94%	293,59	76,52
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,71	431	262,07	169	60,77%	39,23%	301,99	70,03%	132,84	50,69
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,62	110	25,06	85	22,80%	77,20%	98,98	90,04%	14,12	56,33

• 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 (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	503,22	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.209,39	91,65%	3.547,39	86,25
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,56	352	55,38	296	15,75%	84,25%	341,26	97,07%	45,07	81,38
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	641,25	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.408,47	89,89%	1.696,68	77,38
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,27	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.452,62	98,71%	110,70	85,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,15	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.096,57	90,75%	813,26	72,04
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,22	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.333,95	83,97%	1.149,95	81,87
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,62	137	25,51	111	18,67%	81,33%	129,18	94,55%	18,06	70,80
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,63	259	237,50	21	91,88%	8,12%	267,90	103,64%	246,90	103,96
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	320,94	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.435,67	66,81%	2.146,67	63,95
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	835,20	179	155,89	23	87,16%	12,84%	83,53	46,70%	60,56	38,85
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	281,56	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.444,82	74,21%	1.058,82	35,88
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	708,52	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.831,38	80,96%	1.735,38	65,83
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,64	439	307,27	131	70,07%	29,93%	253,13	57,73%	121,89	39,67
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,13	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	939,38	76,03%	496,25	62,62
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,96	888	605,70	283	68,19%	31,81%	461,22	51,92%	178,62	29,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,53	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,73	445	445,35	0	100,00%	0,00%	378,78	85,05%	378,77	85,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,78	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,78	63,63%	6,53	56,54
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,53	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,11	86,93%	7,55	83,24
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	252,77	99	33,12	66	33,46%	66,54%	80,83	81,66%	14,97	45,20
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	490,40	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.739,76	62,71%	1.468,61	39,77
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,63	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.946,58	94,54%	2.185,02	88,43
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,67	242	41,62	200	17,22%	82,78%	213,47	88,31%	13,35	32,08
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	562,32	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	10.920,37	55,92%	6.670,37	43,66
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	822,44	478	389,46	89	81,48%	18,52%	281,10	58,81%	192,59	49,45
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,49	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	17.658,13	51,76%	12.210,13	42,59
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,51	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.387,00	96,34%	3.154,00	88,87
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,05	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.755,01	73,84%	582,01	30,44
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	447,45	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	35.439,20	65,15%	24.289,20	56,16
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,49	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.608,10	94,82%	384,37	72,96
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,97	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	32.230,23	64,11%	20.937,45	53,71
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	81,85	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.295,41	37,08%	352,18	13,81
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,63	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	10.788,61	54,06%	1.043,44	10,22
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,29	530	399,20	131	75,35%	24,65%	315,19	59,49%	184,59	46,24
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,72	478	286,12	192	59,82%	40,18%	260,15	54,39%	67,98	23,76
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,34	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.736,88	56,55%	691,67	34,14

• 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 (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	170.552	70,99%	65.309	48,38%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	70.278	65,42%	45.611	55,11%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	39.460	60,57%	22.240	46,40%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	10.762	90,70%	3.834	77,66%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.883	75,74%	2.925	60,82%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.704	69,25%	2.394	66,59%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.396	52,30%	2.340	15,12%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.947	94,54%	2.185	88,43%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.740	62,71%	1.469	39,77%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.445	74,21%	1.059	35,88%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.755	73,84%	582	30,44%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	84	46,70%	61	38,85%
DOCE	99,0	33,0	66	81	81,66%	15	45,20%

SIN

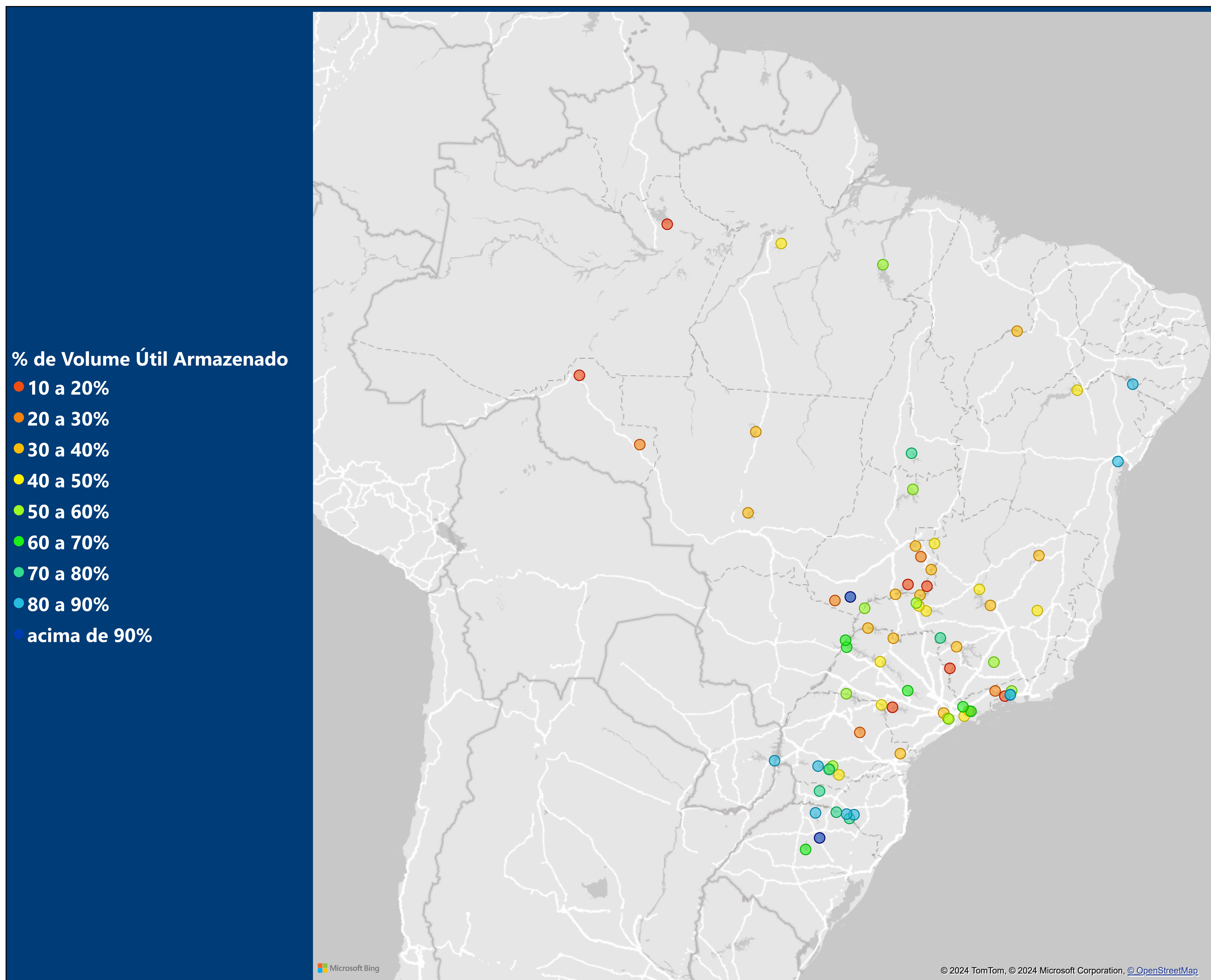
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	332.087	68,08%	150.024	49,07%



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)



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)