



Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

24/11/2025

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	907,72	792	672,00	120	84,85%	15,15%	457,88	57,81%	337,88	50,28
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	757,75	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	11.146,02	48,57%	5.413,02	31,44
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,95	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.526,00	87,28%	1.986,00	79,44
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	842,00	555	504,09	51	90,85%	9,15%	239,61	43,18%	188,83	37,46
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	434,65	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.329,66	37,88%	1.439,66	27,37
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	375,78	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	6.893,67	62,51%	1.035,40	20,03
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	792,78	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	981,74	55,11%	551,69	40,82
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	746,92	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.518,12	67,67%	1.793,03	51,61
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	640,64	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	10.208,54	57,59%	5.539,54	42,43
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	795,41	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.137,38	47,98%	3.725,38	35,89
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,35	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.087,41	97,09%	113,01	77,62
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	840,17	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.356,45	90,06%	439,71	54,27
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,24	943	259,70	683	27,54%	72,46%	757,20	80,30%	73,91	28,46
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	576,24	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	646,55	43,21%	175,05	17,08
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	509,31	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	10.168,58	59,72%	5.595,58	44,93
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	392,67	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	8.003,29	63,82%	1.003,29	18,11
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	578,67	217	137,85	79	63,67%	36,33%	108,47	50,10%	29,82	21,63
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	325,82	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.537,61	88,03%	2.993,81	54,28
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,94	996	995,60	0	99,96%	0,04%	651,76	65,44%	651,32	65,42
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,93	190	189,19	1	99,59%	0,41%	97,82	51,50%	97,05	51,30
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	708,47	8	7,77	0	94,30%	5,70%	1,84	22,32%	1,37	17,62
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,91	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.665,10	84,99%	2.096,10	81,66
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,64	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.202,18	83,73%	922,18	43,35
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	325,91	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.847,89	88,61%	1.924,66	55,82
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,28	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.459,64	77,91%	1.616,96	51,09
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	469,93	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.269,09	82,65%	1.515,09	49,82
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,87	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.126,19	99,49%	656,19	98,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,05	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.449,87	80,16%	3.633,04	63,46
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,07	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.095,00	100,33%	19.095,00	100,50
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,24	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	5.230,96	96,03%	3.256,65	93,77
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	606,60	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.910,73	98,92%	352,03	91,75
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,20	431	262,07	169	60,77%	39,23%	435,47	100,98%	266,32	101,62
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,62	110	25,06	85	22,80%	77,20%	108,66	98,85%	23,80	94,97

• 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

24/11/2025

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	505,66	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.704,18	98,96%	4.042,18	98,28
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,19	352	55,38	296	15,75%	84,25%	332,77	94,65%	36,58	66,05
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	645,43	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.765,44	97,17%	2.053,65	93,66
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,20	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.450,81	98,59%	108,89	84,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	478,75	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.308,24	96,95%	1.024,93	90,79
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,52	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.517,40	95,52%	1.333,40	94,93
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,00	137	25,51	111	18,67%	81,33%	131,23	96,05%	20,11	78,85
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,61	259	237,50	21	91,88%	8,12%	266,41	103,06%	245,41	103,33
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,98	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.808,95	77,05%	2.519,95	75,07
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,09	179	155,89	23	87,16%	12,84%	132,79	74,24%	109,82	70,45
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,21	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.983,38	81,55%	1.597,38	54,13
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	704,37	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.234,29	68,35%	1.138,29	43,18
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	610,05	439	307,27	131	70,07%	29,93%	194,45	44,34%	63,21	20,57
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	613,35	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	779,22	63,06%	336,09	42,41
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,48	888	605,70	283	68,19%	31,81%	474,18	53,38%	191,58	31,63
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,40	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,27	14,27%	0,27	14,27
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,65	445	445,35	0	100,00%	0,00%	376,60	84,56%	376,59	84,56
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	398,47	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,92	85,26%	7,36	81,10
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	252,98	99	33,12	66	33,46%	66,54%	81,61	82,45%	15,75	47,56
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	495,51	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.240,87	71,11%	1.969,72	53,34
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	111,68	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.334,53	82,84%	1.572,97	63,66
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,07	242	41,62	200	17,22%	82,78%	221,72	91,72%	21,60	51,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,38	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.385,54	63,42%	8.135,54	53,25
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	817,61	478	389,46	89	81,48%	18,52%	180,23	37,71%	91,72	23,55
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,32	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	17.228,09	50,50%	11.780,09	41,09
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	302,09	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.304,91	86,30%	2.071,91	58,38
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,56	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.608,94	70,97%	435,94	22,80
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	447,32	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	35.283,50	64,86%	24.133,50	55,80
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,40	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.583,55	93,93%	359,82	68,30
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	64,84	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	27.930,47	55,56%	16.637,69	42,68
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	79,55	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	872,84	24,99%	-70,39	-2,76
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	49,17	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	15.682,16	78,59%	5.936,99	58,15
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,65	530	399,20	131	75,35%	24,65%	228,72	43,17%	98,12	24,58
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,42	478	286,12	192	59,82%	40,18%	231,83	48,47%	39,66	13,86
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,14	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.487,07	48,42%	441,86	21,81

• 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	177.907	74,05%	72.664	53,83%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	65.798	61,25%	41.131	49,70%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	39.320	60,36%	22.101	46,11%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.503	67,21%	6.446	41,67%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	11.506	96,97%	4.578	92,73%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.075	78,77%	2.765	76,94%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.078	65,38%	2.120	44,09%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.241	71,11%	1.970	53,34%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.983	81,55%	1.597	54,13%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.335	82,84%	1.573	63,66%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.609	70,97%	436	22,80%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	133	74,24%	110	70,45%
DOCE	99,0	33,0	66	82	82,45%	16	47,56%

SIN

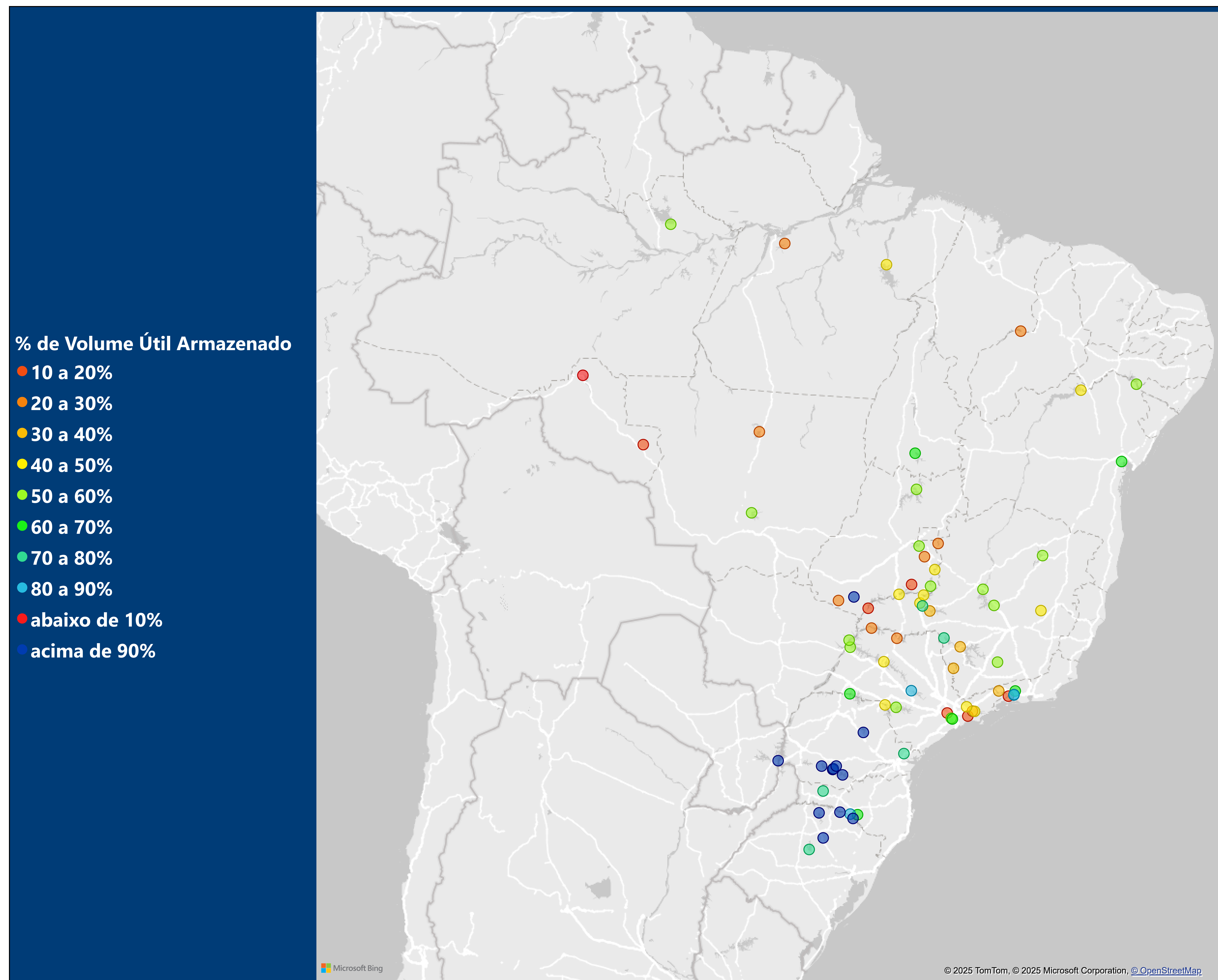
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm³)	Volume Útil Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil
SIN	487.771	305.708	182.063	339.570	69,62%	157.507	51,52%



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
24/11/2025



• 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