ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

13/11/2026

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	910,31	792	672,00	120	84,85%	15,15%	592,48	74,81%	472,48	70,31
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	763,57	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	17.376,86	75,72%	11.643,86	67,63
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,20	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.554,00	87,97%	2.014,00	80,56
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,87	555	504,09	51	90,85%	9,15%	432,83	78,01%	382,05	75,79
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	440,44	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.956,58	64,33%	3.066,58	58,30
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	376,86	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.372,34	66,85%	1.514,07	29,29
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	793,09	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.009,05	56,64%	579,00	42,84
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	745,98	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.362,83	64,68%	1.637,74	47,14
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	645,67	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.491,92	64,84%	6.822,92	52,26
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	799,08	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.108,95	55,57%	4.696,95	45,25
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,67	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.103,34	98,51%	128,94	88,56
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,46	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,18	95,87%	2,91	22,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,95	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.326,72	89,26%	409,98	50,60
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,06	943	259,70	683	27,54%	72,46%	747,54	79,27%	64,25	24,74
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	581,63	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	823,04	55,00%	351,54	34,30
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,25	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.379,17	72,70%	7.806,17	62,68
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,02	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.057,56	72,23%	2.057,56	37,14
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,83	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,64	98,76%	28,88	91,12
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,91	217	137,85	79	63,67%	36,33%	177,41	81,94%	98,76	71,64
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,81	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.603,76	93,09%	4.059,96	73,61
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,95	996	995,60	0	99,96%	0,04%	830,97	83,43%	830,53	83,42
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,92	190	189,19	1	99,59%	0,41%	171,53	90,30%	170,76	90,26
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,52	333	289,77	43	87,12%	12,88%	159,93	48,08%	117,10	40,41
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,25	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,53	42,84%	3,06	39,38
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,71	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.599,39	82,89%	2.030,39	79,10
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,17	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.965,89	94,04%	1.685,89	79,25
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,45	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.962,97	96,95%	3.039,74	88,16
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,54	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.361,01	90,77%	2.518,33	79,57
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	472,53	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.220,96	93,47%	2.466,96	81,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,92	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.047,62	95,82%	577,62	86,60
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,33	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.617,76	91,23%	4.800,93	83,86
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,02	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	24.808,60	85,55%	14.808,60	77,94
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	738,13	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.991,32	91,63%	3.017,01	86,87
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,62	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.833,49	96,30%	274,79	71,62
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,48	431	262,07	169	60,77%	39,23%	440,84	102,23%	271,69	103,67
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,52	110	25,06	85	22,80%	77,20%	111,67	101,59%	26,81	106,98

• 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

ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

13/11/2026

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	500,55	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.699,39	84,12%	3.037,39	73,85
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	706,09	352	55,38	296	15,75%	84,25%	378,54	107,67%	82,35	148,70
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	645,90	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.798,98	97,85%	2.087,19	95,19
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,11	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.447,34	98,35%	105,42	81,32
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,30	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.107,75	91,08%	824,44	73,03
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,04	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.304,60	82,12%	1.120,60	79,78
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,29	137	25,51	111	18,67%	81,33%	138,29	101,22%	27,17	106,51
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,79	259	237,50	21	91,88%	8,12%	279,71	108,20%	258,71	108,93
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,00	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.451,11	67,23%	2.162,11	64,41
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	842,41	179	155,89	23	87,16%	12,84%	151,74	84,83%	128,77	82,60
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	284,37	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.365,24	86,76%	1.979,24	67,07
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	705,25	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.345,54	70,70%	1.249,54	47,40
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,79	439	307,27	131	70,07%	29,93%	295,72	67,44%	164,48	53,53
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,93	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.074,42	86,95%	631,29	79,66
PB.SUL		FUNIL	RJ	461,51	888	605,70	283	68,19%	31,81%	709,56	79,88%	426,96	70,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,94	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,09	4,98%	0,09	4,98
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,13	445	445,35	0	100,00%	0,00%	388,80	87,30%	388,79	87,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,81	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,35	60,49%	6,10	52,79
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,24	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,65	82,96%	7,09	78,15
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,80	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,15	87,04%	20,29	61,27
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	496,95	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.376,03	73,38%	2.104,88	57,00
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,51	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.586,81	87,66%	1.825,25	73,87
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,45	242	41,62	200	17,22%	82,78%	229,59	94,97%	29,47	70,81
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,78	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.914,04	76,37%	10.664,04	69,80
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	820,64	478	389,46	89	81,48%	18,52%	238,34	49,86%	149,83	38,47
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,10	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.503,19	65,96%	17.055,19	59,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	300,76	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.404,52	77,95%	1.171,52	33,01
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,89	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.718,11	73,12%	545,11	28,51
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	441,53	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	28.878,18	53,08%	17.728,18	40,99
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,99	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.747,65	99,89%	523,92	99,45
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	66,21	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	31.423,29	62,50%	20.130,51	51,64
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,49	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.029,43	29,47%	86,20	3,38
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,46	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	14.072,08	70,52%	4.326,91	42,38
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,63	530	399,20	131	75,35%	24,65%	279,06	52,67%	148,46	37,19
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,19	478	286,12	192	59,82%	40,18%	297,40	62,18%	105,23	36,78
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)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

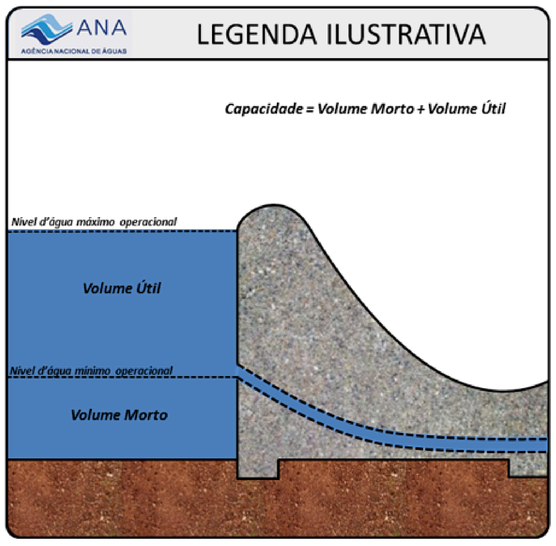
13/11/2026

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	192.759	80,24%	87.516	64,83%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	63.049	58,69%	38.383	46,38%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	46.290	71,05%	29.070	60,65%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	17.415	63,26%	5.358	34,63%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	11.175	94,19%	4.247	86,03%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.832	75,09%	2.874	59,76%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.731	69,94%	2.421	67,35%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.376	73,38%	2.105	57,00%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.365	86,76%	1.979	67,07%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.587	87,66%	1.825	73,87%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.718	73,12%	545	28,51%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	152	84,83%	129	82,60%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,04%	20	61,27%

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**	**358.535**	**73,50%**	**176.472**	**57,73%**



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)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos

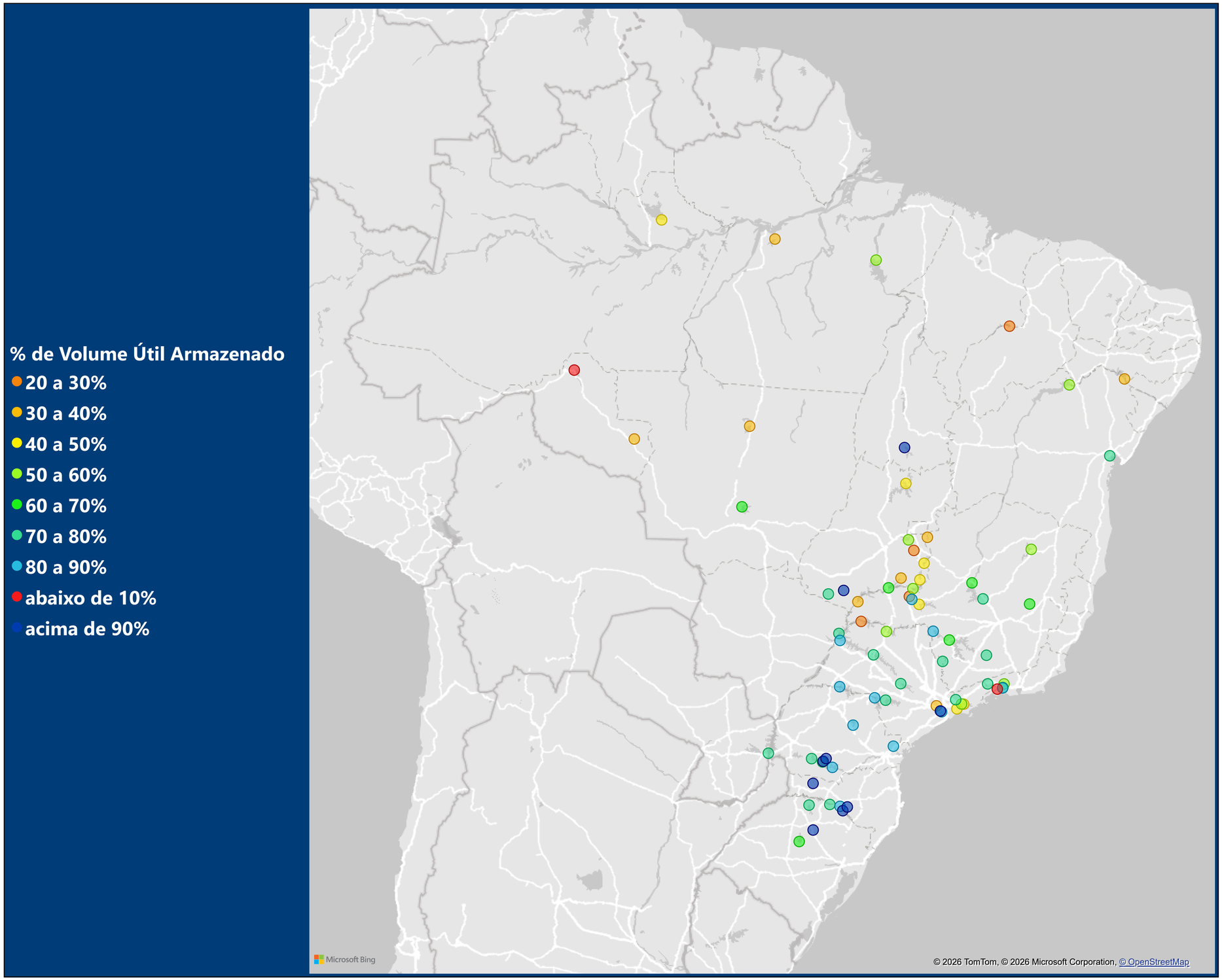
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos

ANA
AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO BÁSICO

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

13/11/2026



• 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