

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

30/01/2025

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	909,85	792	672,00	120	84,85%	15,15%	584,42	73,79%	464,42	69,11
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,62	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	14.933,76	65,07%	9.200,76	53,44
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,24	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.362,50	83,23%	1.822,50	72,90
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,60	555	504,09	51	90,85%	9,15%	455,67	82,12%	404,89	80,32
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,55	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.633,54	75,34%	3.743,54	71,17
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	381,08	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.653,00	87,54%	3.794,73	73,41
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,23	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.688,59	94,78%	1.258,54	93,12
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	747,27	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.574,06	68,74%	1.848,97	53,22
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	644,28	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.320,89	63,87%	6.651,89	50,95
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	801,50	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.851,12	61,38%	5.439,12	52,40
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,21	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.080,46	96,47%	106,06	72,84
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	842,39	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.693,75	99,11%	777,01	95,90
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,64	943	259,70	683	27,54%	72,46%	917,02	97,25%	233,73	90,00
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,74	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.420,76	94,95%	949,26	92,62
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,61	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.233,51	77,72%	8.660,51	69,54
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,85	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.273,00	89,90%	4.273,00	77,13
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,74	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,15	98,11%	27,39	86,44
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,40	217	137,85	79	63,67%	36,33%	163,01	75,30%	84,36	61,20
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,09	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.840,97	89,47%	3.297,17	59,78
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,50	996	995,60	0	99,96%	0,04%	614,23	61,67%	613,79	61,65
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,37	190	189,19	1	99,59%	0,41%	131,67	69,31%	130,90	69,19
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,75	333	289,77	43	87,12%	12,88%	164,45	49,44%	121,62	41,97
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,67	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,14	38,10%	2,67	34,36
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,14	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.452,82	78,22%	1.883,82	73,39
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,19	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.983,33	94,28%	1.703,33	80,07
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,21	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.059,25	90,19%	2.136,02	61,95
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,45	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.525,47	78,85%	1.682,79	53,17
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,20	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.723,43	87,81%	1.969,43	64,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,84	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.123,73	99,38%	653,73	98,01
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	332,28	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	9.587,99	90,95%	4.771,16	83,34
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	217,90	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	25.733,90	88,74%	15.733,90	82,81
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	731,73	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.316,51	79,24%	2.342,20	67,44
PARANÁ	IGUAÇU	SEGredo	PR	606,35	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.890,93	98,25%	332,23	86,59
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	801,09	431	262,07	169	60,77%	39,23%	358,21	83,07%	189,06	72,14
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,69	110	25,06	85	22,80%	77,20%	108,90	99,07%	24,04	95,91

• 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	504,72	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.510,87	96,10%	3.848,87	93,58
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,09	352	55,38	296	15,75%	84,25%	308,55	87,76%	12,36	22,32
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	630,13	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.552,24	72,43%	840,45	38,33
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	656,96	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.392,73	94,64%	50,81	39,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	471,59	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.746,05	80,48%	462,74	40,99
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,30	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.211,75	76,28%	1.027,75	73,17
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,27	137	25,51	111	18,67%	81,33%	127,30	93,17%	16,18	63,43
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,11	259	237,50	21	91,88%	8,12%	231,90	89,71%	210,90	88,80
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	317,19	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.836,15	50,36%	1.547,15	46,09
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	840,06	179	155,89	23	87,16%	12,84%	122,94	68,74%	99,97	64,13
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,12	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.669,48	90,90%	2.283,48	77,38
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,61	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.158,52	87,88%	2.062,52	78,24
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,43	439	307,27	131	70,07%	29,93%	284,57	64,89%	153,33	49,90
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	617,76	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	968,39	78,37%	525,26	66,28
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,30	888	605,70	283	68,19%	31,81%	495,08	55,73%	212,48	35,08
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,76	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,32	17,20%	0,32	17,20
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,41	445	445,35	0	100,00%	0,00%	369,96	83,07%	369,95	83,07
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,91	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,49	68,76%	7,24	62,68
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,13	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,82	75,80%	6,26	68,97
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,74	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,08	88,99%	22,22	67,09
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,51	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.394,86	90,46%	3.123,71	84,59
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,45	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.215,90	99,68%	2.454,34	99,33
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,22	242	41,62	200	17,22%	82,78%	224,87	93,02%	24,75	59,47
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	568,11	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	15.471,69	79,23%	11.221,69	73,45
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,45	478	389,46	89	81,48%	18,52%	361,99	75,73%	273,48	70,22
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,92	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	24.667,70	72,30%	19.219,70	67,04
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,88	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.151,94	84,88%	1.918,94	54,07
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,86	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.323,07	85,02%	1.150,07	60,15
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,09	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.916,50	71,54%	27.766,50	64,20
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,86	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.710,88	98,56%	487,15	92,47
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,09	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	39.473,16	78,51%	28.180,38	72,29
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	84,21	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.965,35	56,26%	1.022,12	40,08
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	45,95	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.667,58	48,45%	-77,59	-0,76
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,65	530	399,20	131	75,35%	24,65%	336,59	63,53%	205,99	51,60
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,25	478	286,12	192	59,82%	40,18%	359,66	75,20%	167,49	58,54
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	296,59	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.788,94	58,25%	743,73	36,71

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

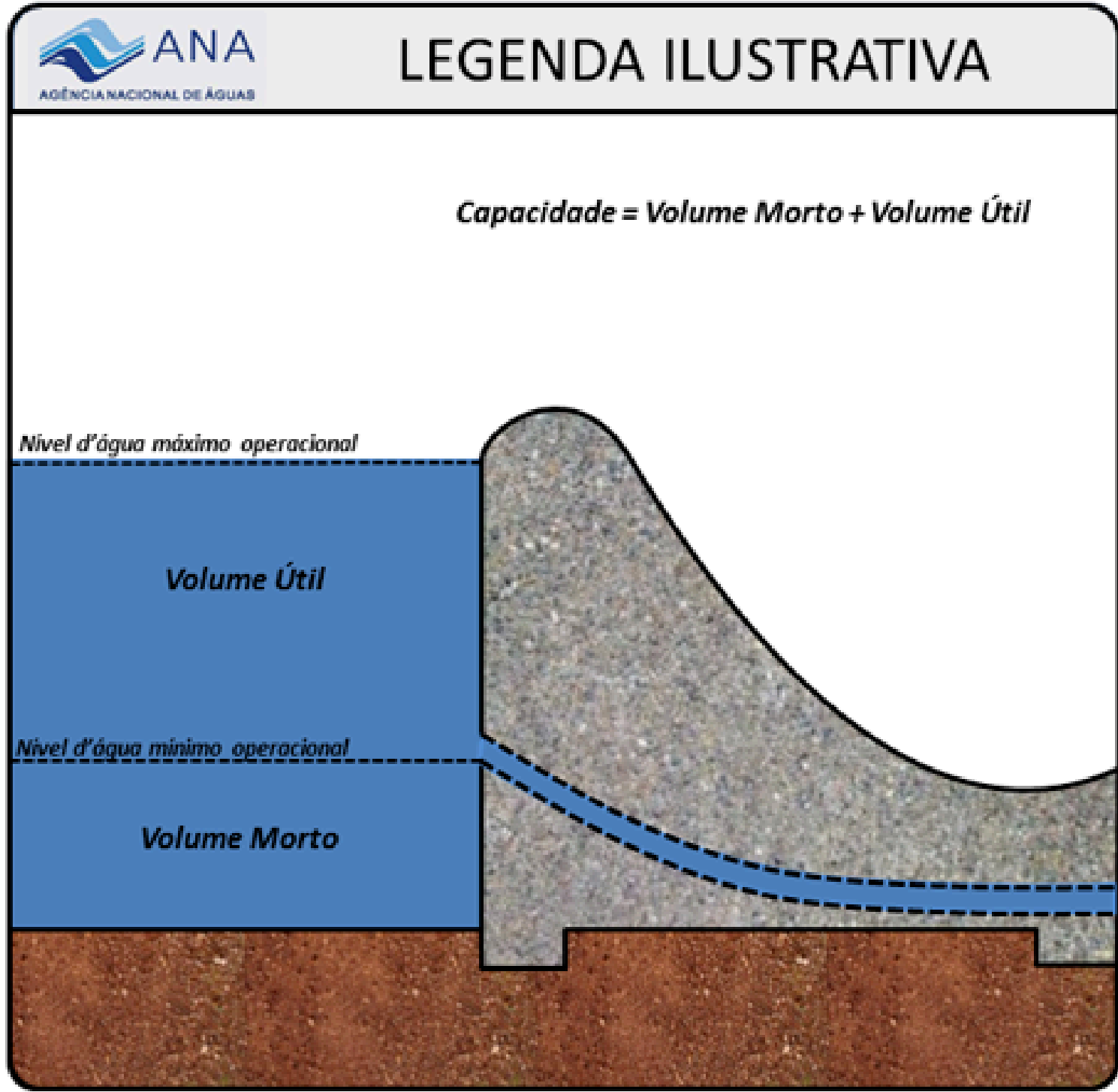
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	196.427	81,76%	91.185	67,55%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	81.101	75,49%	56.434	68,19%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	49.878	76,56%	32.659	68,14%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.295	81,05%	3.337	69,39%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.395	90,46%	3.124	84,59%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.216	99,68%	2.454	99,33%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.339	78,71%	2.410	48,82%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.669	90,90%	2.283	77,38%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	14.118	51,29%	2.062	13,33%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.068	52,97%	1.758	48,91%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.323	85,02%	1.150	60,15%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	123	68,74%	100	64,13%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,99%	22	67,09%

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	381.040	78,12%	198.978	65,09%



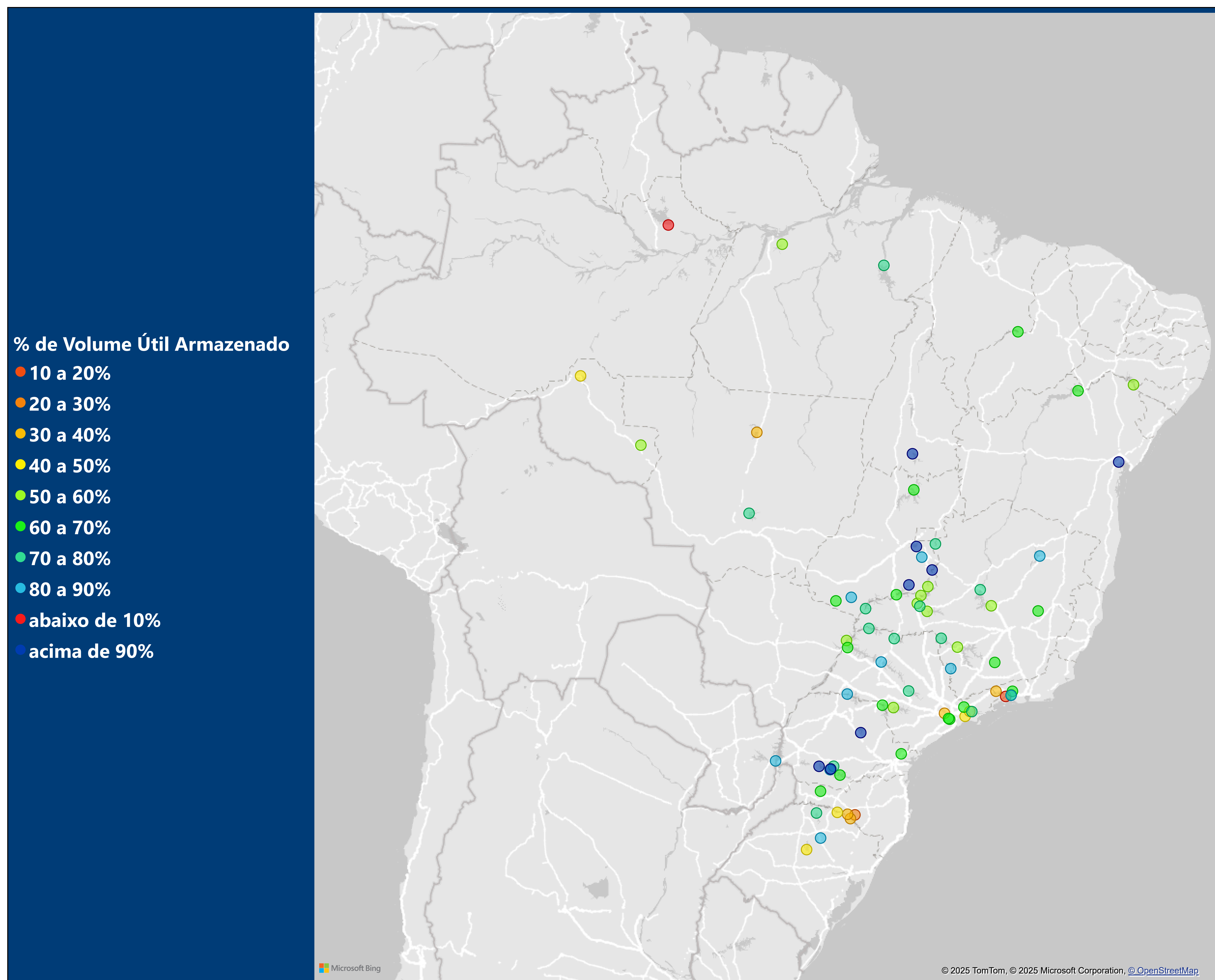
Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
30/01/2025



• 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