

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Util Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	911,51	792	672,00	120	84,85%	15,15%	691,67	87,33%	571,67	85,07
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,88	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.781,27	99,26%	17.048,27	99,02
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,29	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.604,50	89,22%	2.064,50	82,58
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,13	555	504,09	51	90,85%	9,15%	498,82	89,90%	448,04	88,88
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	443,20	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.878,13	79,32%	3.988,13	75,82
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,87	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.751,98	97,50%	4.893,71	94,67
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,64	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.375,58	77,21%	945,53	69,96
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.081,77	59,27%	1.356,68	39,05
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,39	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.191,91	85,71%	10.522,91	80,60
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,55	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.578,98	82,70%	8.166,98	78,68
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,52	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.095,90	97,85%	121,50	83,45
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,63	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,27	97,16%	6,00	46,66
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,42	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.698,53	99,24%	781,79	96,49
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,73	943	259,70	683	27,54%	72,46%	853,73	90,53%	170,44	65,63
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,26	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.451,71	97,01%	980,21	95,64
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,41	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.578,66	97,37%	12.005,66	96,40
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,60	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.692,93	93,25%	4.692,93	84,71
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,99	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,29	99,93%	31,53	99,48
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,48	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,95	99,75%	137,30	99,60
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,86	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.719,58	93,64%	4.175,78	75,71
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,17	996	995,60	0	99,96%	0,04%	858,75	86,22%	858,31	86,21
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,26	190	189,19	1	99,59%	0,41%	128,91	67,86%	128,14	67,73
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,20	333	289,77	43	87,12%	12,88%	238,40	71,68%	195,57	67,49
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,30	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,29%	3,10	39,86
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,87	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.943,86	93,88%	2.374,86	92,52
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,59	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.191,38	97,09%	1.911,38	89,85
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,96	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.598,86	94,22%	2.675,63	77,60
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,00	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.146,43	87,71%	2.303,75	72,79
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,31	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.522,03	96,89%	2.768,03	91,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	633,95	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.050,02	95,93%	580,02	86,96
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,79	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.421,54	98,86%	5.604,71	97,90
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,61	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.837,20	95,99%	17.837,20	93,88
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,07	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.652,68	97,81%	3.678,37	96,68
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,56	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.907,54	98,82%	348,84	90,92
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	803,49	431	262,07	169	60,77%	39,23%	402,10	93,25%	232,95	88,89
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,72	110	25,06	85	22,80%	77,20%	109,00	99,16%	24,14	96,31

• 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 <sup>3</sup> )	Volume Util Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,18	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.605,06	97,49%	3.943,06	95,87
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,65	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.784,73	97,56%	2.072,94	94,54
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,05	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.446,92	98,33%	105,00	81,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,56	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.150,34	94,35%	867,03	82,12
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,84	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.564,73	98,50%	1.380,73	98,30
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,44	137	25,51	111	18,67%	81,33%	118,19	86,50%	7,07	27,71
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,58	259	237,50	21	91,88%	8,12%	264,20	102,21%	243,20	102,40
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,48	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.714,29	74,45%	2.425,29	72,25
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	843,68	179	155,89	23	87,16%	12,84%	161,34	90,20%	138,37	88,76
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,35	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.750,05	92,00%	2.364,05	80,11
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,28	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.105,80	86,76%	2.009,80	76,24
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,95	439	307,27	131	70,07%	29,93%	258,17	58,88%	126,93	41,31
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	622,06	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.184,10	95,83%	740,97	93,50
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,92	888	605,70	283	68,19%	31,81%	511,31	57,56%	228,71	37,76
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	414,10	445	445,35	0	100,00%	0,00%	418,24	93,91%	418,23	93,91
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,80	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,89	64,42%	6,64	57,49
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,24	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,17	78,87%	6,61	72,90
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,87	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,56	89,47%	22,70	68,54
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	502,18	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.982,75	83,55%	2.711,60	73,43
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,71	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.972,52	95,03%	2.210,96	89,48
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,35	242	41,62	200	17,22%	82,78%	207,02	85,64%	6,90	16,58
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	570,15	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	17.216,44	88,16%	12.966,44	84,87
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,68	478	389,46	89	81,48%	18,52%	399,53	83,59%	311,02	79,86
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,46	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.453,78	77,54%	21.005,78	73,27
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,65	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.499,14	97,38%	3.266,14	92,03
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,61	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.938,92	97,13%	1.765,92	92,36
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,37	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.593,37	85,65%	35.443,37	81,95
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,94	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.460,80	89,47%	237,07	45,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	72,14	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	44.911,20	89,33%	33.618,42	86,24
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,90	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.677,37	76,64%	1.734,14	68,00
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,34	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.333,65	91,88%	8.588,48	84,12
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,37	530	399,20	131	75,35%	24,65%	459,30	86,69%	328,70	82,34
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,32	478	286,12	192	59,82%	40,18%	364,13	76,13%	171,96	60,10
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,48	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.390,66	77,84%	1.345,45	66,41

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

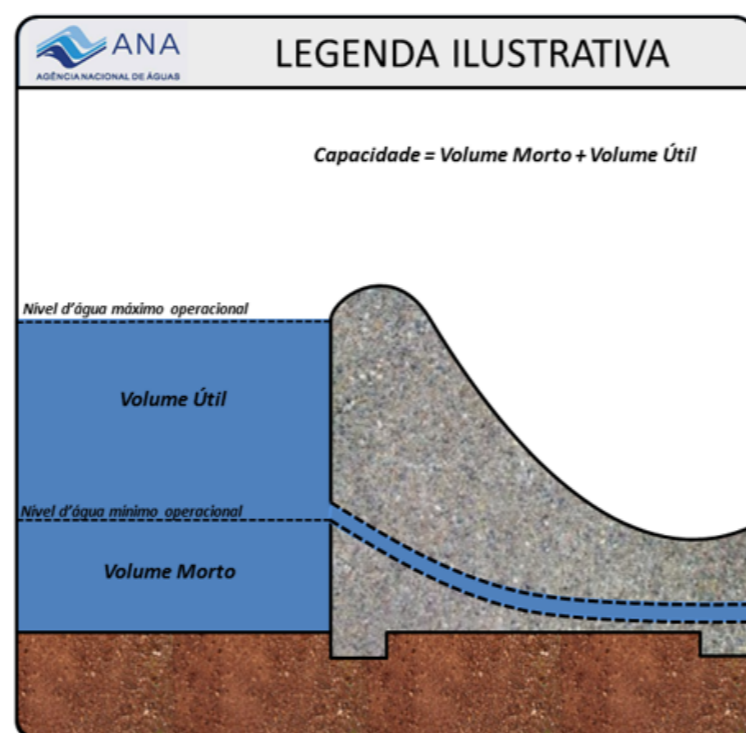
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## Bacias

Bacia	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	223.820	93,04%	118.578	87,62%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	93.965	87,47%	69.299	83,74%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	54.776	84,08%	37.556	78,36%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.225	88,00%	12.169	78,65%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.065	96,72%	4.433	92,19%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.496	83,63%	3.538	73,57%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.983	83,55%	2.712	73,43%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.978	76,29%	2.668	74,24%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.750	92,00%	2.364	80,11%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.973	95,03%	2.211	89,48%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.939	97,13%	1.766	92,36%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	161	90,20%	138	88,76%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,47%	23	68,54%

## SIN

Reservatório Equivalente	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
<b>SIN</b>	<b>487.678</b>	<b>305.911</b>	<b>181.767</b>	<b>439.220</b>	<b>90,06%</b>	<b>257.455</b>	<b>84,16%</b>

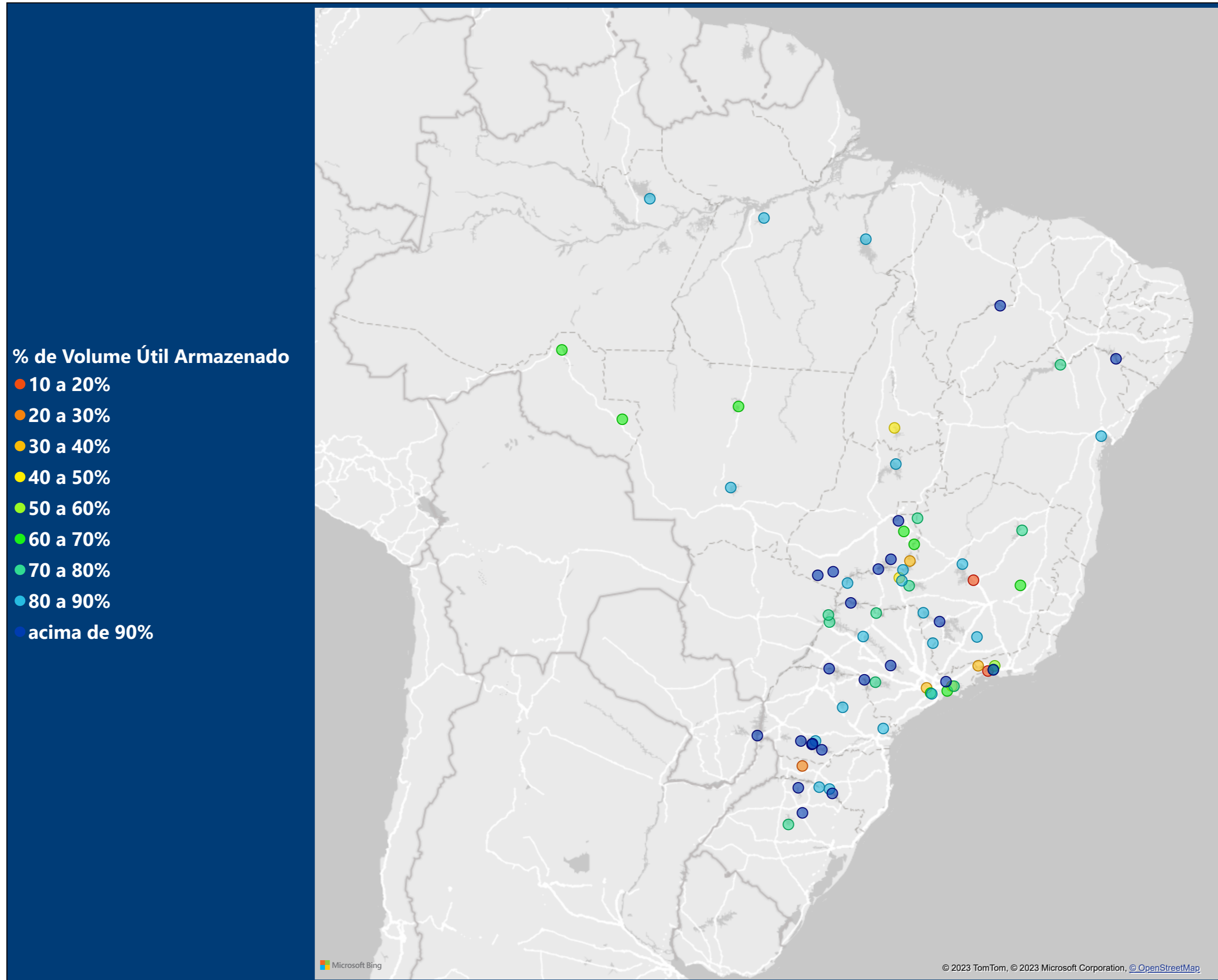


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)