

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	906,37	792	672,00	120	84,85%	15,15%	386,52	48,80%	266,52	39,66
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,76	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.590,66	81,01%	12.857,66	74,68
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,68	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.463,75	85,74%	1.923,75	76,95
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	842,86	555	504,09	51	90,85%	9,15%	255,24	46,00%	204,46	40,56
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	439,67	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.684,64	59,91%	2.794,64	53,13
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,70	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.859,01	80,34%	3.000,74	58,05
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	790,18	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	752,39	42,23%	322,34	23,85
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,85	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.917,44	56,11%	1.192,35	34,32
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,23	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.007,76	79,03%	9.338,76	71,53
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,26	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.396,70	73,46%	6.984,70	67,29
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	694,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.060,25	94,66%	85,85	58,96
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,62	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,08	97,08%	5,81	45,18
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,52	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.262,38	87,53%	345,64	42,66
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,10	943	259,70	683	27,54%	72,46%	748,55	79,38%	65,26	25,13
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	582,07	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	852,76	56,99%	381,26	37,20
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	514,51	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.170,00	77,35%	8.597,00	69,03
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,87	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.604,35	76,59%	2.604,35	47,01
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,94	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,45	99,56%	30,69	96,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,30	217	137,85	79	63,67%	36,33%	184,79	85,36%	106,14	77,00
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	325,97	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.705,84	88,82%	3.162,04	57,33
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,69	996	995,60	0	99,96%	0,04%	727,23	73,01%	726,79	73,00
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,97	190	189,19	1	99,59%	0,41%	121,68	64,06%	120,91	63,91
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,37	333	289,77	43	87,12%	12,88%	242,34	72,86%	199,51	68,85
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	709,77	8	7,77	0	94,30%	5,70%	2,57	31,23%	2,10	27,07
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,39	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.254,91	71,91%	1.685,91	65,68
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,31	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.535,11	88,23%	1.255,11	59,00
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,08	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	11.967,54	89,50%	2.044,31	59,29
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,42	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.909,70	84,33%	2.067,02	65,31
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,05	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.420,76	95,74%	2.666,76	87,69
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	333,06	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.012,20	94,98%	5.195,37	90,75
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,26	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.353,40	101,22%	19.353,40	101,86
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	740,60	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.589,91	96,73%	3.615,60	95,03
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,76	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.923,39	99,35%	364,69	95,05
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,18	431	262,07	169	60,77%	39,23%	435,05	100,89%	265,90	101,46
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,30	110	25,06	85	22,80%	77,20%	110,93	100,92%	26,07	104,03

• 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	505,51	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.673,33	98,50%	4.011,33	97,53
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,87	352	55,38	296	15,75%	84,25%	372,92	106,07%	76,73	138,56
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,58	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.778,59	97,43%	2.066,80	94,26
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,36	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.454,96	98,87%	113,04	87,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	478,19	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.198,38	95,79%	915,07	86,67
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,37	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.495,62	94,15%	1.311,62	93,38
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,24	137	25,51	111	18,67%	81,33%	138,05	101,04%	26,93	105,58
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	490,07	259	237,50	21	91,88%	8,12%	300,82	116,37%	279,82	117,82
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	325,00	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.212,10	88,10%	2.923,10	87,08
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	843,83	179	155,89	23	87,16%	12,84%	163,22	91,26%	140,25	89,97
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,03	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.922,00	80,71%	1.536,00	52,05
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,66	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.007,74	84,69%	1.911,74	72,52
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,87	439	307,27	131	70,07%	29,93%	336,93	76,83%	205,69	66,94
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,44	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.150,97	93,15%	707,84	89,32
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,61	888	605,70	283	68,19%	31,81%	558,01	62,82%	275,41	45,47
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,69	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,31	16,55%	0,31	16,55
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,51	445	445,35	0	100,00%	0,00%	372,72	83,69%	372,71	83,69
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,50	14	11,55	2	83,70%	16,30%	7,24	52,48%	4,99	43,22
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,70	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,66	91,66%	8,10	89,30
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,88	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,60	89,52%	22,74	68,67
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	492,23	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.916,28	65,67%	1.645,13	44,55
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,10	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.463,02	85,29%	1.701,46	68,86
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,59	242	41,62	200	17,22%	82,78%	211,84	87,63%	11,72	28,17
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,06	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.138,03	62,16%	7.888,03	51,63
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	819,14	478	389,46	89	81,48%	18,52%	208,66	43,66%	120,15	30,85
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,18	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.356,98	65,53%	16.908,98	58,98
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,00	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.238,89	85,69%	2.005,89	56,52
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,09	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.767,06	74,08%	594,06	31,07
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,89	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.958,83	73,45%	28.808,83	66,61
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,08	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.497,68	90,81%	273,95	52,00
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	59,94	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	19.720,78	39,23%	8.428,00	21,62
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,25	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	985,05	28,20%	41,82	1,64
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,72	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.746,85	63,88%	3.001,68	29,40
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	265,11	478	286,12	192	59,82%	40,18%	292,86	61,23%	100,69	35,19
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	294,97	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.453,65	47,33%	408,44	20,16

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

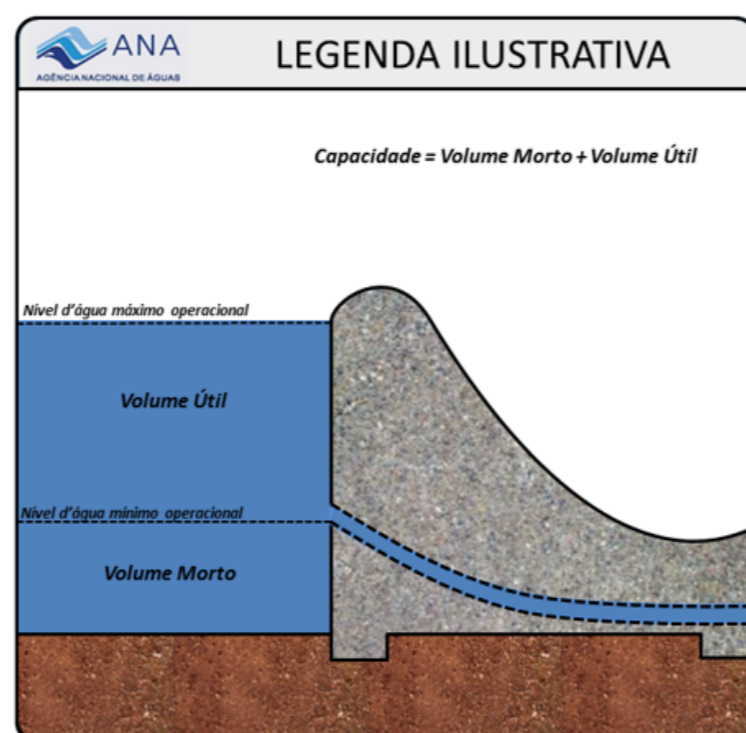
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	203.767	84,70%	98.524	72,80%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	62.177	57,88%	37.511	45,33%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	44.154	67,78%	26.935	56,20%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.439	97,00%	4.510	92,73%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.707	57,06%	3.651	23,60%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.445	82,97%	3.487	72,50%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.513	89,98%	3.203	89,11%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.463	85,29%	1.701	68,86%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.916	65,67%	1.645	44,55%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.922	80,71%	1.536	52,05%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.767	74,08%	594	31,07%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	163	91,26%	140	89,97%
DOCE	99,0	33,0	66	89	89,52%	23	68,67%

## 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>488.030</b>	<b>305.967</b>	<b>182.063</b>	<b>365.522</b>	<b>74,90%</b>	<b>183.460</b>	<b>59,96%</b>

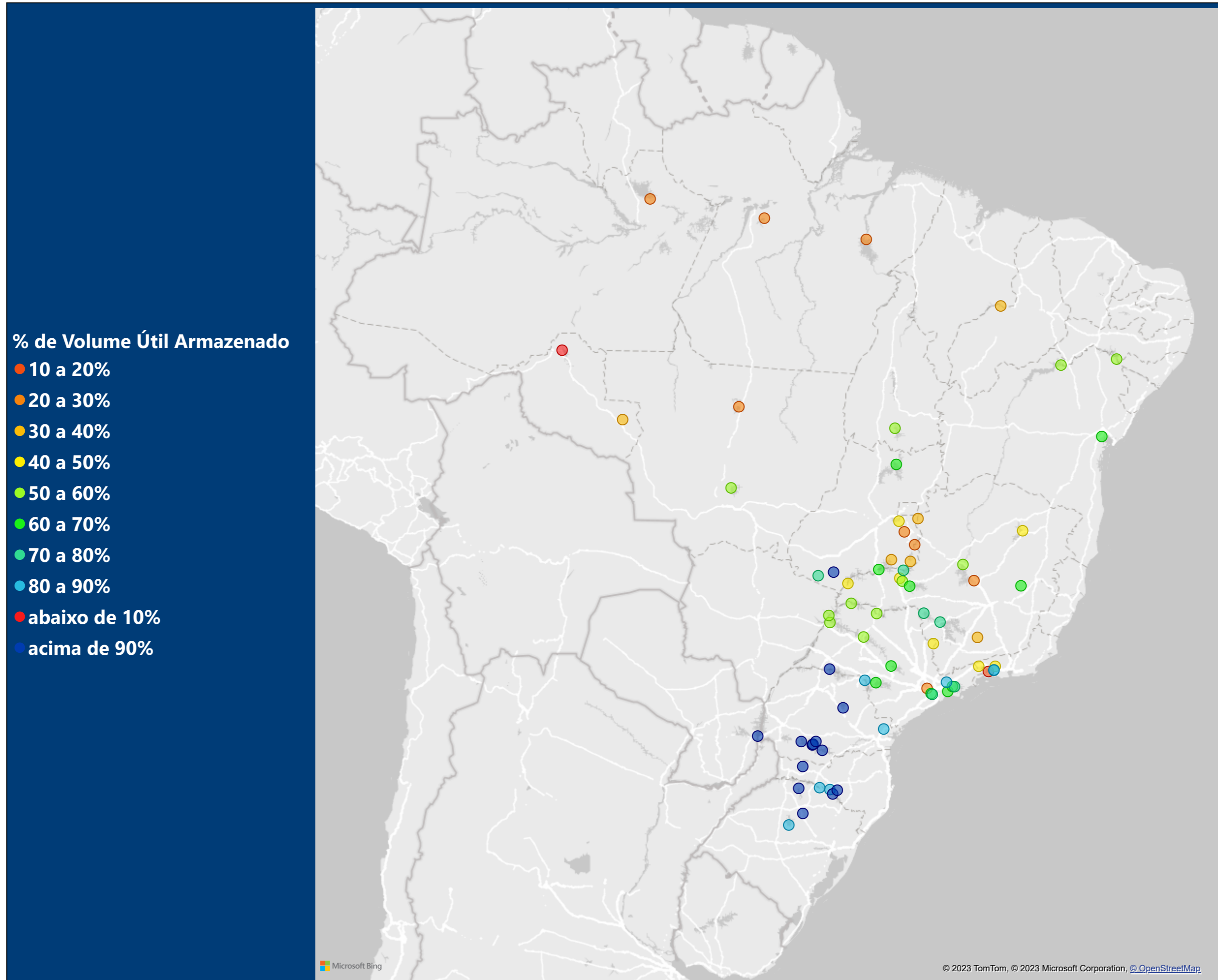


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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)