

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	910,77	792	672,00	120	84,85%	15,15%	643,29	81,22%	523,29	77,87
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,63	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.428,33	97,73%	16.695,33	96,97
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,12	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.565,25	88,25%	2.025,25	81,01
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	851,96	555	504,09	51	90,85%	9,15%	465,60	83,91%	414,82	82,29
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,23	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.515,19	73,42%	3.625,19	68,92
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,09	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.263,49	93,07%	4.405,22	85,22
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,06	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.305,57	73,28%	875,52	64,78
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,03	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.083,15	59,30%	1.358,06	39,09
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,29	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.152,74	85,49%	10.483,74	80,30
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,39	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.521,89	82,25%	8.109,89	78,13
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,80	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.110,00	99,11%	135,60	93,13
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,47	241	12,86	228	5,33%	94,67%	231,35	95,94%	3,08	23,95
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,24	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.670,17	98,48%	753,43	92,99
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,62	943	259,70	683	27,54%	72,46%	846,30	89,75%	163,01	62,77
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,48	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.405,59	93,93%	934,09	91,14
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,52	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	15.914,86	93,47%	11.341,86	91,07
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,12	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.424,24	91,10%	4.424,24	79,86
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	477,00	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,45	100,00%	31,69	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,47	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,67	99,62%	137,02	99,40
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,93	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.800,66	94,02%	4.256,86	77,18
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,08	996	995,60	0	99,96%	0,04%	849,89	85,33%	849,45	85,32
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,99	190	189,19	1	99,59%	0,41%	122,15	64,31%	121,38	64,16
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,09	333	289,77	43	87,12%	12,88%	235,85	70,91%	193,02	66,61
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,28	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,55	43,12%	3,08	39,68
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,64	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.875,58	91,70%	2.306,58	89,86
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,37	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.076,72	95,54%	1.796,72	84,46
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,98	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.613,34	94,33%	2.690,11	78,02
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,78	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.055,92	86,42%	2.213,24	69,93
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,21	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.482,80	96,45%	2.728,80	89,73
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,86	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.125,39	99,46%	655,39	98,26
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,36	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.178,80	96,56%	5.361,97	93,66
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,93	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.249,50	97,41%	18.249,50	96,05
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,46	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.705,57	98,73%	3.731,26	98,07
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,92	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.936,05	99,78%	377,35	98,35
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,09	431	262,07	169	60,77%	39,23%	413,37	95,86%	244,22	93,19
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	505,97	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.768,75	99,91%	4.106,75	99,85
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,49	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.770,70	97,27%	2.058,91	93,90
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	477,03	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.110,33	93,15%	827,02	78,33
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,81	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.560,24	98,21%	1.376,24	97,98
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,31	137	25,51	111	18,67%	81,33%	132,91	97,28%	21,79	85,42
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,59	259	237,50	21	91,88%	8,12%	264,89	102,47%	243,89	102,69
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,59	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.734,76	75,01%	2.445,76	72,86
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,15	179	155,89	23	87,16%	12,84%	167,36	93,57%	144,39	92,62
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,07	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.651,78	90,66%	2.265,78	76,78
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,16	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.086,56	86,36%	1.990,56	75,51
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,62	439	307,27	131	70,07%	29,93%	252,80	57,65%	121,56	39,56
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,59	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.158,90	93,79%	715,77	90,32
PB.SUL		FUNIL	RJ	453,56	888	605,70	283	68,19%	31,81%	476,18	53,61%	193,58	31,96
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,52	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,05%	0,28	15,05
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,83	445	445,35	0	100,00%	0,00%	410,31	92,13%	410,30	92,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,54	14	11,55	2	83,70%	16,30%	7,46	54,06%	5,21	45,11
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,53	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,11	86,93%	7,55	83,24
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,63	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,68	88,58%	21,82	65,88
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	501,19	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.862,00	81,52%	2.590,85	70,16
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,49	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.901,36	93,67%	2.139,80	86,60
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,39	242	41,62	200	17,22%	82,78%	207,82	85,97%	7,70	18,50
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,52	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.675,60	85,39%	12.425,60	81,33
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,87	478	389,46	89	81,48%	18,52%	374,49	78,35%	285,98	73,43
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,31	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	25.949,20	76,06%	20.501,20	71,51
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,52	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.395,16	96,41%	3.162,16	89,10
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,42	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.867,03	95,71%	1.694,03	88,60
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,19	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.303,60	85,12%	35.153,60	81,28
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,74	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.408,85	87,58%	185,12	35,14
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	71,22	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	42.408,53	84,35%	31.115,75	79,82
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,56	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.516,45	72,03%	1.573,22	61,69
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,11	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	17.804,78	89,22%	8.059,61	78,94
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,59	530	399,20	131	75,35%	24,65%	400,74	75,64%	270,14	67,67
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	265,94	478	286,12	192	59,82%	40,18%	340,27	71,14%	148,10	51,76
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,50	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.394,91	77,98%	1.349,70	66,62

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

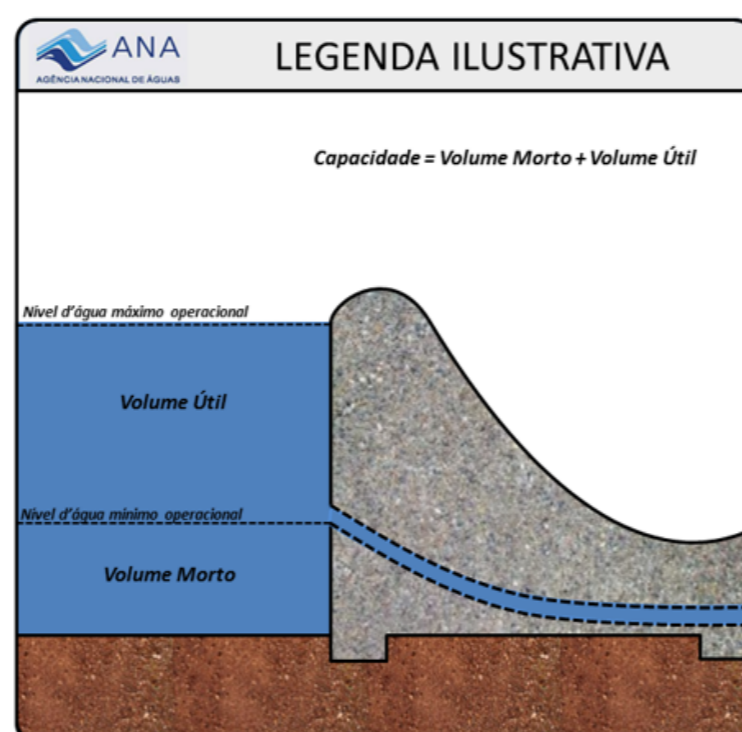
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	221.593	92,11%	116.350	85,98%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	91.121	84,82%	66.454	80,30%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.602	82,28%	36.383	75,91%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.457	85,21%	11.401	73,69%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.029	96,41%	4.397	91,45%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.403	82,43%	3.445	71,63%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.000	76,83%	2.690	74,83%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.862	81,52%	2.591	70,16%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.652	90,66%	2.266	76,78%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.901	93,67%	2.140	86,60%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.867	95,71%	1.694	88,60%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	167	93,57%	144	92,62%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,58%	22	65,88%

## 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>431.742</b>	<b>88,53%</b>	<b>249.977</b>	<b>81,72%</b>

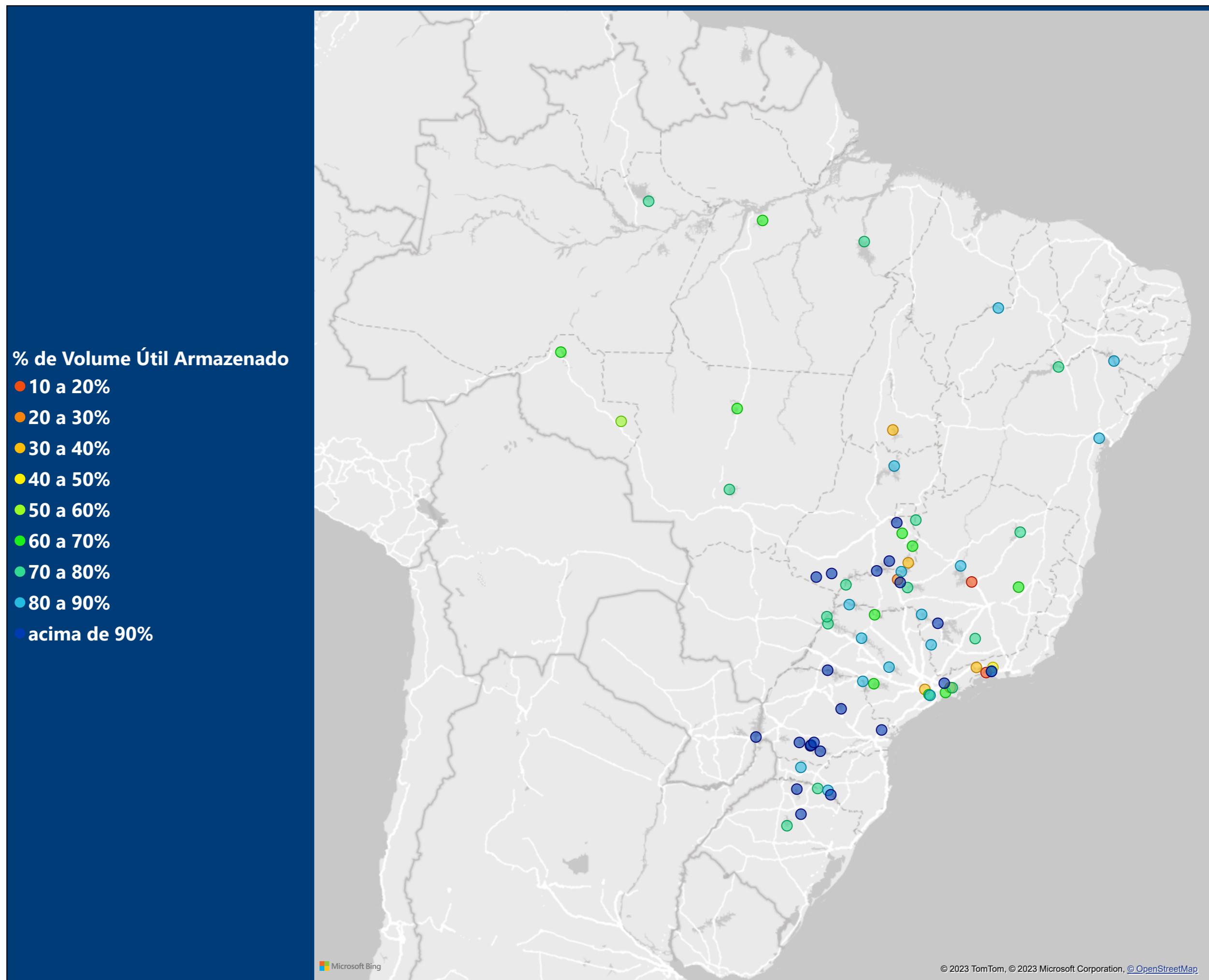


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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)