

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
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	705,85	352	55,38	296	15,75%	84,25%	372,42	105,93%	76,23	137,64
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	906,73	792	672,00	120	84,85%	15,15%	404,93	51,13%	284,93	42,40
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	765,19	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	19.134,71	83,38%	13.401,71	77,84
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	844,20	555	504,09	51	90,85%	9,15%	281,05	50,65%	230,27	45,68
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	440,90	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.051,26	65,87%	3.161,26	60,10
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,00	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.027,52	81,86%	3.169,25	61,31
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	791,39	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	859,16	48,22%	429,11	31,75
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,47	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.003,60	57,77%	1.278,51	36,80
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,76	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.199,68	80,11%	9.530,68	73,00
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	807,13	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.709,14	75,90%	7.297,14	70,30
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,00	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.070,07	95,54%	95,67	65,71
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,55	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,80	96,55%	4,53	35,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,23	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.365,28	90,30%	448,54	55,36
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,85	943	259,70	683	27,54%	72,46%	795,66	84,38%	112,37	43,27
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	586,92	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.061,43	70,93%	589,93	57,56
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	515,02	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.493,80	79,25%	8.920,80	71,63
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,98	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.665,85	77,08%	2.665,85	48,12
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	582,55	217	137,85	79	63,67%	36,33%	191,23	88,33%	112,58	81,67
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,52	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.329,09	91,78%	3.785,29	68,63
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,33	996	995,60	0	99,96%	0,04%	777,31	78,04%	776,87	78,03
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,07	190	189,19	1	99,59%	0,41%	124,14	65,35%	123,37	65,21
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,35	333	289,77	43	87,12%	12,88%	241,84	72,71%	199,01	68,68
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,69	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,82	46,31%	3,35	43,06
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,98	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.409,95	76,85%	1.840,95	71,72
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,16	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.967,80	94,07%	1.687,80	79,34
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,71	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.417,15	92,86%	2.493,92	72,33
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,47	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.929,63	84,62%	2.086,95	65,94
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,26	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.502,56	96,67%	2.748,56	90,38
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,82	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.122,06	99,30%	652,06	97,76
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,57	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.296,73	97,68%	5.479,90	95,72
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,30	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.734,00	99,08%	18.734,00	98,60
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	734,52	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.845,71	83,85%	2.871,40	75,47
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,41	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.895,65	98,41%	336,95	87,82
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,79	431	262,07	169	60,77%	39,23%	447,94	103,88%	278,79	106,38

• 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	504,90	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.547,89	96,65%	3.885,89	94,48
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,30	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.842,18	98,73%	2.130,39	97,16
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,26	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.452,36	98,70%	110,44	85,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	479,02	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.262,89	97,72%	979,58	92,78
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,56	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.523,30	95,89%	1.339,30	95,35
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,49	137	25,51	111	18,67%	81,33%	139,53	102,12%	28,41	111,37
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,96	259	237,50	21	91,88%	8,12%	292,80	113,27%	271,80	114,44
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	324,96	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	3.203,71	87,87%	2.914,71	86,83
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,07	179	155,89	23	87,16%	12,84%	166,30	92,98%	143,33	91,94
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,43	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.058,63	82,58%	1.672,63	56,68
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,56	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.991,92	84,36%	1.895,92	71,92
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,50	439	307,27	131	70,07%	29,93%	329,00	75,03%	197,76	64,36
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,21	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.138,85	92,17%	695,72	87,79
PB.SUL		FUNIL	RJ	458,65	888	605,70	283	68,19%	31,81%	618,34	69,61%	335,74	55,43
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,58	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,29	15,59%	0,29	15,59
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,24	445	445,35	0	100,00%	0,00%	365,24	82,01%	365,23	82,01
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,67	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,17	59,21%	5,92	51,26
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,75	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,82	93,04%	8,26	91,08
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,66	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,79	88,69%	21,93	66,21
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	494,42	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.146,34	69,52%	1.875,19	50,78
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	112,23	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.503,30	86,06%	1.741,74	70,49
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,60	242	41,62	200	17,22%	82,78%	212,05	87,72%	11,93	28,66
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,77	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.701,79	65,04%	8.451,79	55,32
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	820,80	478	389,46	89	81,48%	18,52%	243,13	50,87%	154,62	39,70
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,35	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.873,02	67,04%	17.425,02	60,78
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,74	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.790,05	90,80%	2.557,05	72,05
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,87	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.007,01	78,80%	834,01	43,62
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,73	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	41.195,78	75,73%	30.045,78	69,47
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	61,86	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	22.656,15	45,06%	11.363,37	29,15
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	81,26	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.171,73	33,54%	228,50	8,96
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,20	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	13.669,81	68,50%	3.924,64	38,44
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	28,55	530	399,20	131	75,35%	24,65%	273,59	51,64%	142,99	35,82
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,90	478	286,12	192	59,82%	40,18%	277,12	57,94%	84,95	29,69
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,37	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.534,89	49,98%	489,68	24,17

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

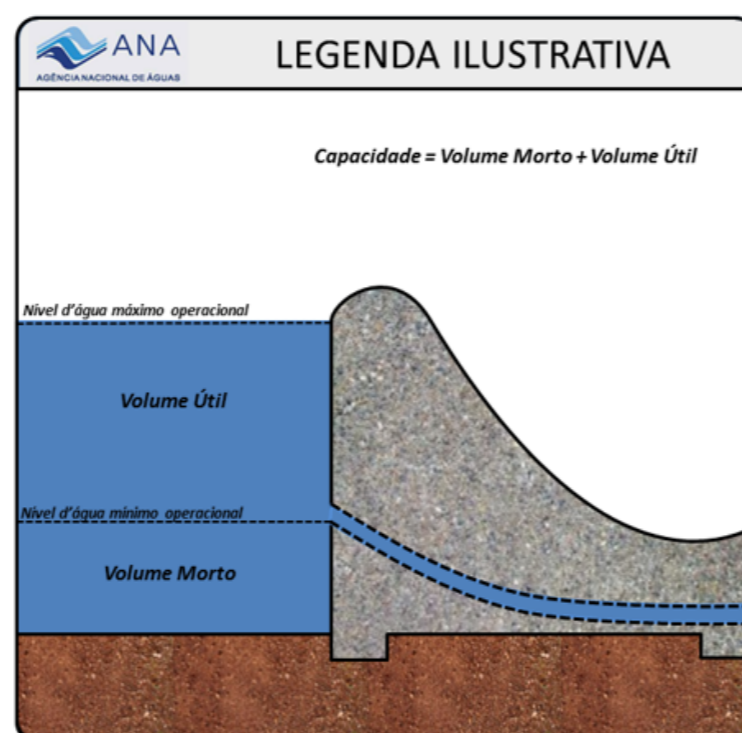
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	207.045	86,06%	101.803	75,23%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	66.313	61,73%	41.646	50,32%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.820	70,33%	28.600	59,67%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.927	61,49%	4.871	31,48%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	11.593	98,31%	4.664	95,90%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.463	83,20%	3.505	72,87%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.497	89,56%	3.187	88,65%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.146	69,52%	1.875	50,78%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.503	86,06%	1.742	70,49%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.059	82,58%	1.673	56,68%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.007	78,80%	834	43,62%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	166	92,98%	143	91,94%
DOCE	99,0	33,0	66	88	88,69%	22	66,21%

## 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>376.627</b>	<b>77,17%</b>	<b>194.565</b>	<b>63,59%</b>

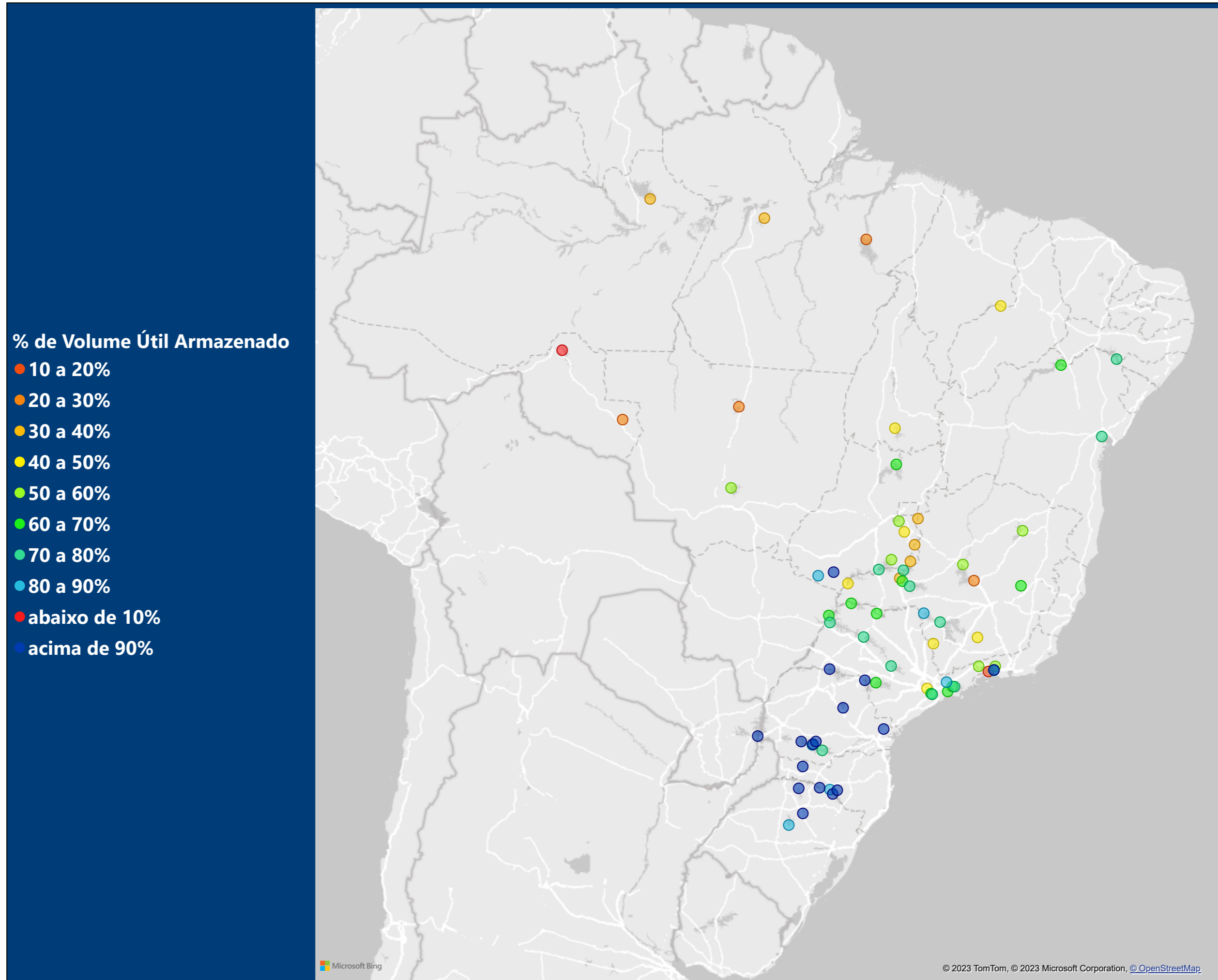


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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)