

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	A. VERMELHA	MG	383,16	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.937,04	99,18%	5.078,77	98,25
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,96	555	504,09	51	90,85%	9,15%	523,21	94,29%	472,43	93,72
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,67	792	672,00	120	84,85%	15,15%	770,90	97,34%	650,90	96,86
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,95	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.879,41	99,69%	17.146,41	99,59
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,61	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.916,50	96,94%	2.376,50	95,06
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,21	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.274,21	85,76%	4.384,21	83,35
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,68	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.735,63	99,25%	3.761,32	98,86
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,42	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,48	92,32%	16,62	66,31
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,69	431	262,07	169	60,77%	39,23%	425,14	98,59%	255,99	97,68
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	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,78	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.797,31	98,76%	5.253,51	95,25
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,09	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	29.121,60	100,42%	19.121,60	100,64
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	799,02	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.663,19	93,35%	1.233,14	91,24
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,66	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,82	97,38%	6,55	50,93
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,93	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,29	99,49%	30,53	96,33
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	594,20	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.448,13	96,77%	976,63	95,29
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,15	943	259,70	683	27,54%	72,46%	882,51	93,59%	199,22	76,71
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,53	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.715,87	99,70%	799,13	98,63
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	653,79	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.580,90	82,26%	9.911,90	75,92
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,50	217	137,85	79	63,67%	36,33%	216,50	100,00%	137,85	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,91	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.958,50	99,60%	12.385,50	99,45
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,46	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.092,90	97,58%	118,50	81,39
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,15	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.435,74	81,58%	8.023,74	77,30
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	743,88	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.061,96	58,89%	1.336,87	38,48
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,21	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	12.046,94	96,07%	5.046,94	91,10
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,65	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.341,96	98,10%	5.525,13	96,51
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	472,81	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.327,70	94,69%	2.573,70	84,63
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	566,84	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.499,64	92,75%	2.656,96	83,95
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,76	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.117,06	99,07%	647,06	97,01
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,92	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.958,75	94,35%	2.389,75	93,10
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,47	996	995,60	0	99,96%	0,04%	891,00	89,45%	890,56	89,45
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,04	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,38	41,07%	2,91	37,51
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,66	190	189,19	1	99,59%	0,41%	164,76	86,73%	163,99	86,68
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,15	333	289,77	43	87,12%	12,88%	237,24	71,33%	194,41	67,09
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,91	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.359,65	99,36%	2.079,65	97,76
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,84	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.250,53	99,10%	3.327,30	96,50

• 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	503,43	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.250,93	92,27%	3.588,93	87,26
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	646,49	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.859,06	99,07%	2.147,27	97,93
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,88	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.468,44	99,79%	126,52	97,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	477,79	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.167,76	94,87%	884,45	83,77
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,49	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.371,04	86,30%	1.187,04	84,51
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,90	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,09	99,61%	24,97	97,89
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	486,63	259	237,50	21	91,88%	8,12%	107,81	41,70%	86,81	36,55
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	315,58	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.611,24	44,19%	1.322,24	39,39
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,46	179	155,89	23	87,16%	12,84%	171,44	95,85%	148,47	95,24
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,78	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.257,91	98,92%	2.871,91	97,32
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,20	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.092,88	86,49%	1.996,88	75,75
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,03	439	307,27	131	70,07%	29,93%	275,99	62,94%	144,75	47,11
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,85	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.172,77	94,91%	729,64	92,07
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,32	888	605,70	283	68,19%	31,81%	846,99	95,35%	564,39	93,18
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,87	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,33	17,96%	0,33	17,96
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	415,05	445	445,35	0	100,00%	0,00%	446,92	100,35%	446,91	100,35
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,82	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,00	65,18%	6,75	58,40
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,63	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,43	89,71%	7,87	86,80
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,17	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,67	90,59%	23,81	71,89
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,05	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.318,42	89,18%	3.047,27	82,52
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,35	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.519,58	105,49%	2.758,02	111,62
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,98	242	41,62	200	17,22%	82,78%	241,30	99,82%	41,18	98,94
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,00	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	18.984,10	97,21%	14.734,10	96,44
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,76	478	389,46	89	81,48%	18,52%	469,36	98,20%	380,85	97,79
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,76	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	31.132,56	91,25%	25.684,56	89,59
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,76	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.804,96	90,94%	2.571,96	72,47
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,97	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	5.072,95	99,76%	1.899,95	99,37
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,86	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	47.376,20	87,09%	36.226,20	83,76
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,12	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.252,97	81,91%	29,24	5,55
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,98	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	50.216,71	99,88%	38.923,93	99,85
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,27	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.414,13	97,73%	2.470,90	96,89
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,76	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	19.373,00	97,08%	9.627,83	94,30
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,91	530	399,20	131	75,35%	24,65%	504,01	95,13%	373,41	93,54
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,06	478	286,12	192	59,82%	40,18%	482,95	100,98%	290,78	101,63
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	300,87	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.731,02	88,92%	1.685,81	83,21

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

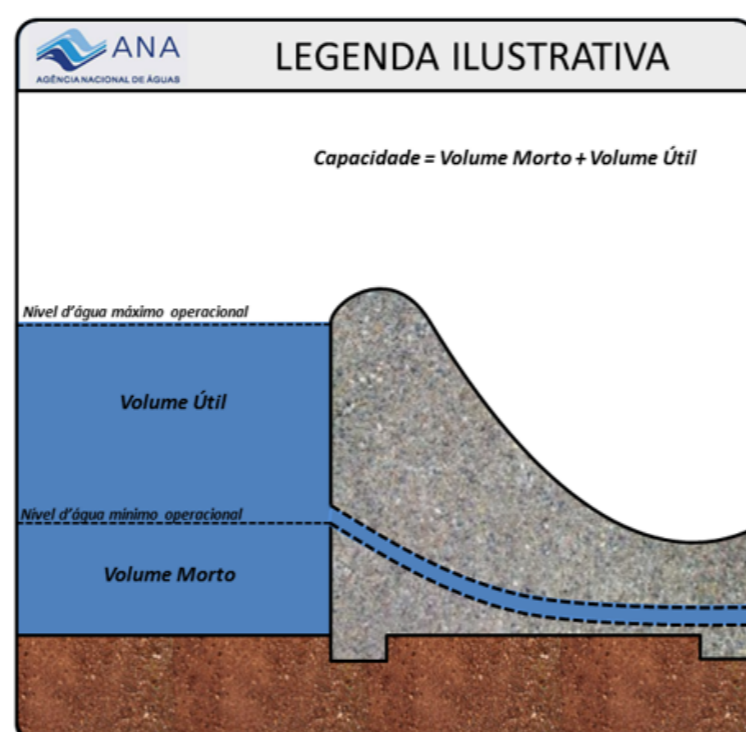
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	228.373	94,93%	123.130	90,99%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	99.846	92,94%	75.179	90,84%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	60.632	93,07%	43.413	90,58%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	26.505	96,29%	14.449	93,39%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.002	96,17%	4.370	90,89%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.855	88,26%	3.898	81,04%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.318	89,18%	3.047	82,52%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.258	98,92%	2.872	97,32%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.520	105,49%	2.758	111,62%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	5.073	99,76%	1.900	99,37%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.719	44,03%	1.409	39,20%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	171	95,85%	148	95,24%
DOCE	99,0	33,0	66	90	90,59%	24	71,89%

## 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>458.362</b>	<b>93,99%</b>	<b>276.597</b>	<b>90,42%</b>

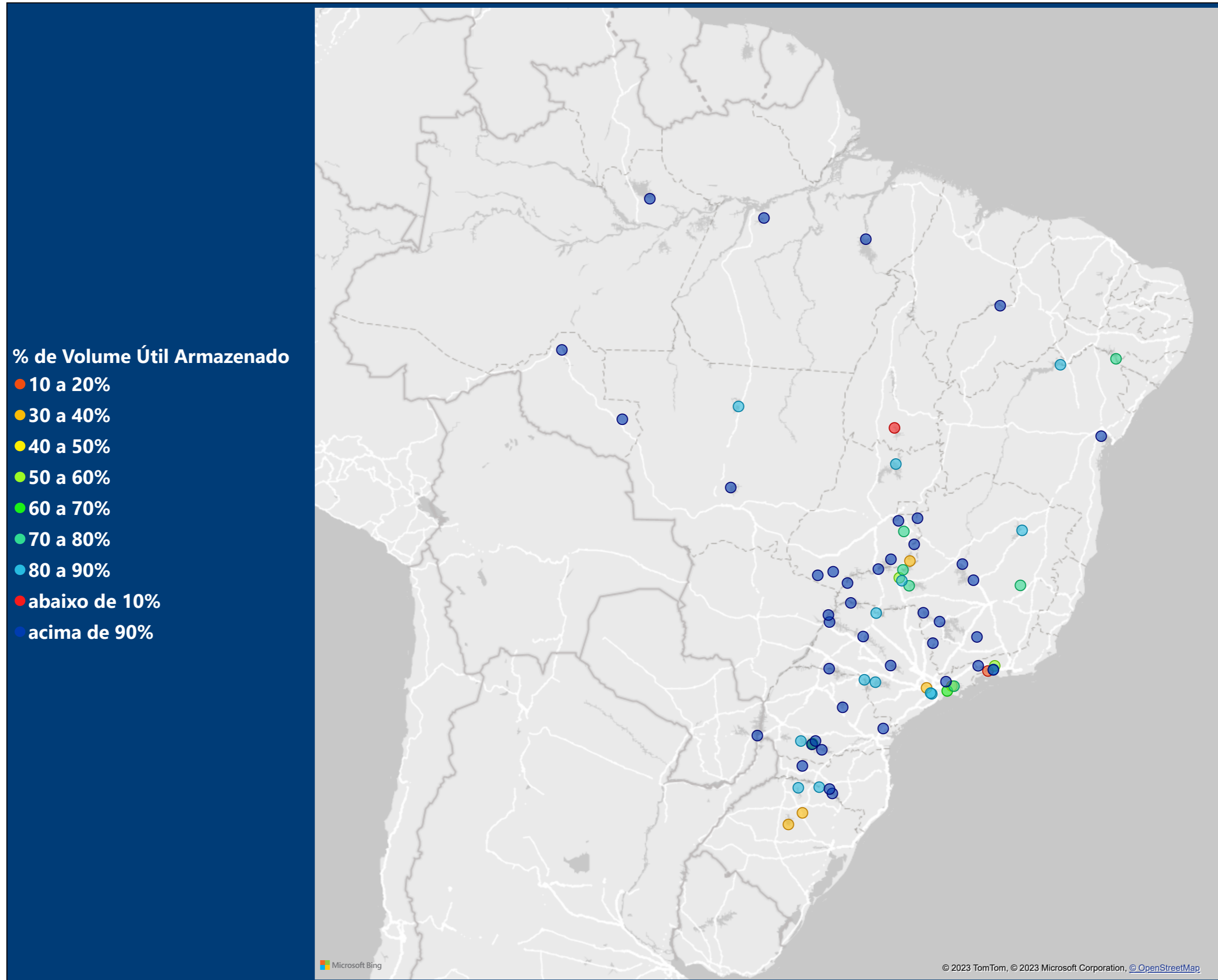


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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)