

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	912,56	792	672,00	120	84,85%	15,15%	763,17	96,36%	643,17	95,71
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	764,68	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.490,80	80,57%	12.757,80	74,10
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	848,57	555	504,09	51	90,85%	9,15%	377,48	68,03%	326,70	64,81
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	439,59	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.658,86	59,49%	2.768,86	52,64
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,72	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.326,58	75,51%	2.468,31	47,75
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	797,31	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.456,54	81,76%	1.026,49	75,95
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,47	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.601,63	50,04%	876,54	25,23
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	651,28	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	13.667,00	77,11%	8.998,00	68,92
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	805,54	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.138,24	71,44%	6.726,24	64,80
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,22	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.080,96	96,51%	106,56	73,19
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	842,30	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.679,57	98,73%	762,83	94,15
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	593,35	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.398,01	93,42%	926,51	90,40
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	514,54	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.189,92	77,46%	8.616,92	69,19
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	395,95	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.649,23	76,95%	2.649,23	47,82
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,90	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,79	99,27%	30,03	94,76
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,75	217	137,85	79	63,67%	36,33%	148,35	68,52%	69,70	50,56
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,35	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.135,49	90,86%	3.591,69	65,12
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,60	996	995,60	0	99,96%	0,04%	807,67	81,09%	807,23	81,08
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,87	190	189,19	1	99,59%	0,41%	170,23	89,61%	169,46	89,57
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	768,17	333	289,77	43	87,12%	12,88%	285,60	85,87%	242,77	83,78
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,60	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,79	45,94%	3,32	42,67
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,01	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.417,91	77,11%	1.848,91	72,03
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,84	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.803,57	91,85%	1.523,57	71,62
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,28	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.109,25	90,56%	2.186,02	63,40
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,17	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.417,23	77,30%	1.574,55	49,75
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	471,06	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.672,34	87,23%	1.918,34	63,08
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,12	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.681,64	78,69%	211,64	31,73
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,15	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.020,50	76,08%	3.203,67	55,96
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,51	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.056,30	93,30%	17.056,30	89,77
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	730,35	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.394,09	76,04%	2.419,78	63,60
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,52	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.825,74	96,04%	267,04	69,60
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	799,55	431	262,07	169	60,77%	39,23%	331,45	76,86%	162,30	61,93
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,97	110	25,06	85	22,80%	77,20%	100,03	91,01%	15,17	60,55

• 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	498,52	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.317,71	78,49%	2.655,71	64,57
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,93	352	55,38	296	15,75%	84,25%	326,91	92,99%	30,72	55,47
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	637,21	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.081,76	83,23%	1.369,97	62,48
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,40	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.455,99	98,94%	114,07	88,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	475,72	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.012,14	90,21%	728,83	69,03
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,40	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.358,53	85,52%	1.174,53	83,62
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,32	137	25,51	111	18,67%	81,33%	132,96	97,32%	21,84	85,62
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,74	259	237,50	21	91,88%	8,12%	275,46	106,56%	254,46	107,14
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,49	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.715,97	74,50%	2.426,97	72,30
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	841,91	179	155,89	23	87,16%	12,84%	141,15	78,92%	118,18	75,81
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,86	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.865,93	79,95%	1.479,93	50,15
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,71	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.681,01	98,92%	2.585,01	98,06
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,45	439	307,27	131	70,07%	29,93%	395,22	90,13%	263,98	85,91
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	623,00	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.235,61	100,00%	792,48	100,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,99	888	605,70	283	68,19%	31,81%	761,83	85,76%	479,23	79,12
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	447,41	2	1,86	0	100,00%	0,00%	1,58	84,85%	1,58	84,85
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,35	445	445,35	0	100,00%	0,00%	425,76	95,60%	425,75	95,60
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,80	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,89	64,39%	6,64	57,45
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,10	12	9,07	3	77,99%	22,01%	8,27	71,14%	5,71	63,00
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,90	99	33,12	66	33,46%	66,54%	92,36	93,31%	26,50	80,00
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,14	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.329,50	89,36%	3.058,35	82,82
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,77	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.664,13	108,25%	2.902,57	117,47
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,08	242	41,62	200	17,22%	82,78%	221,93	91,81%	21,81	52,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	566,24	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.911,81	71,24%	9.661,81	63,24
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	828,73	478	389,46	89	81,48%	18,52%	468,31	97,98%	379,80	97,52
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,88	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	27.901,56	81,78%	22.453,56	78,32
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,75	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.057,54	84,01%	1.824,54	51,41
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,98	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.697,06	92,37%	1.524,06	79,71
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,31	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	43.466,40	79,90%	32.316,40	74,72
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,36	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.572,70	93,53%	348,97	66,24
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,78	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.616,38	98,69%	38.323,60	98,31
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,61	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.539,41	72,69%	1.596,18	62,59
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,91	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.259,28	56,42%	1.514,11	14,83
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,11	530	399,20	131	75,35%	24,65%	439,70	82,99%	309,10	77,43
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,53	478	286,12	192	59,82%	40,18%	377,55	78,94%	185,38	64,79
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,77	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.034,69	66,25%	989,48	48,84

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

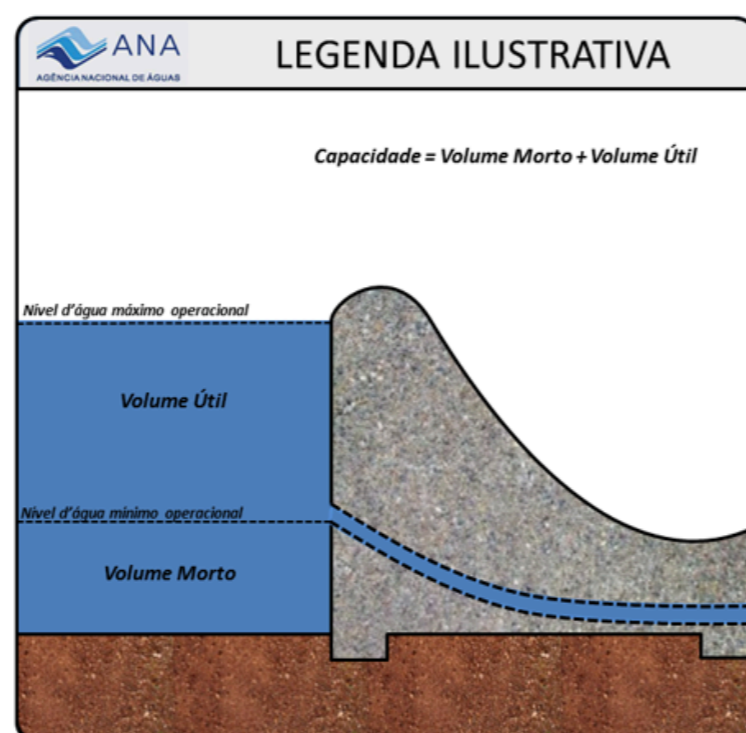
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	197.047	81,91%	91.804	67,84%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	95.655	89,04%	70.989	85,78%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	51.561	79,15%	34.342	71,65%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.651	60,49%	4.594	29,70%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.518	96,79%	4.560	94,82%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	10.368	87,93%	3.440	70,73%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.330	89,36%	3.058	82,82%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.664	108,25%	2.903	117,47%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.991	76,62%	2.681	74,60%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.697	92,37%	1.524	79,71%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.866	79,95%	1.480	50,15%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	141	78,92%	118	75,81%
DOCE	99,0	33,0	66	92	93,31%	26	80,00%

## 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>403.581</b>	<b>82,70%</b>	<b>221.519</b>	<b>72,40%</b>

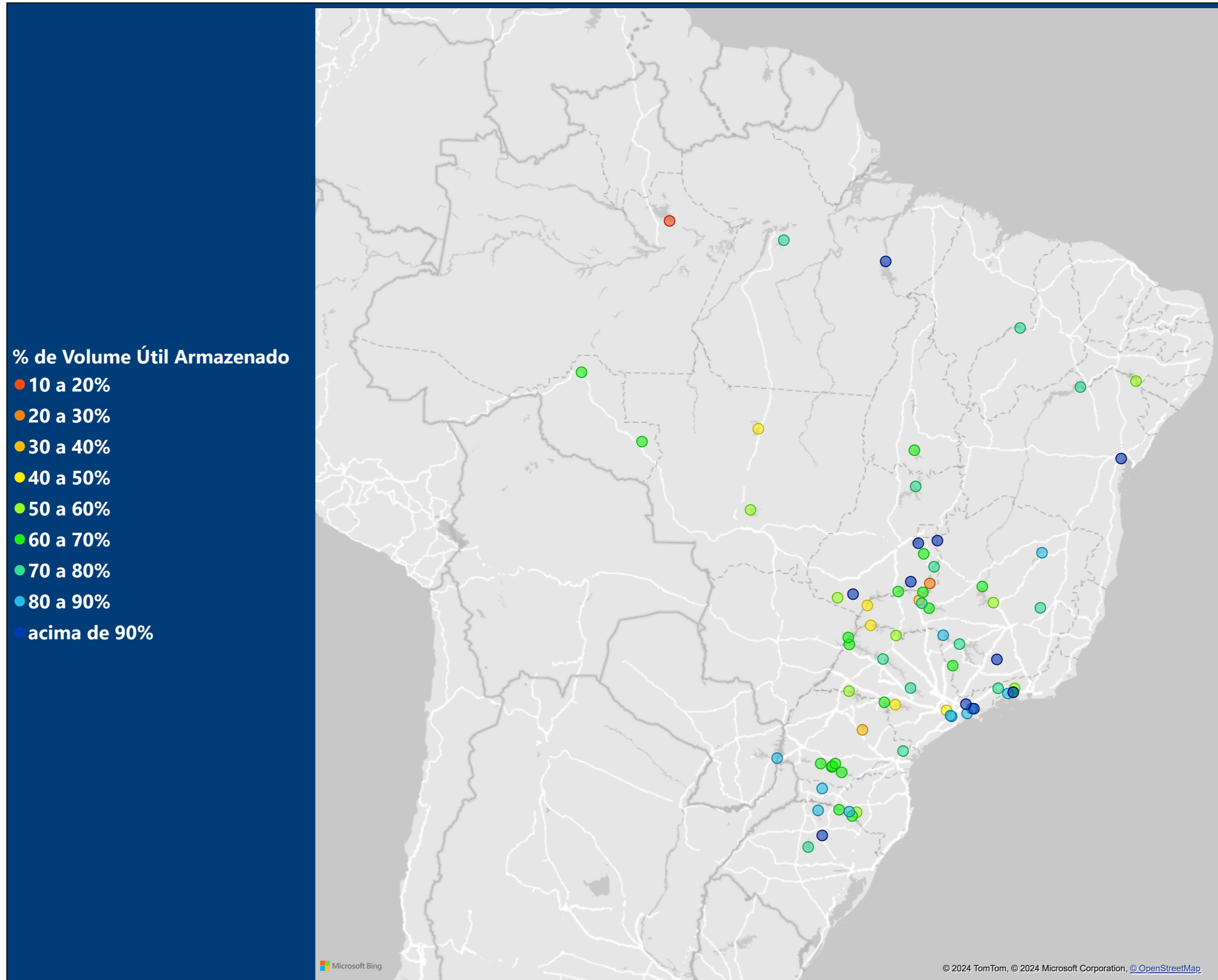


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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)