

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	910,22	792	672,00	120	84,85%	15,15%	608,07	76,78%	488,07	72,63
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	759,86	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	13.112,21	57,13%	7.379,21	42,86
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,69	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.466,00	85,79%	1.926,00	77,04
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	839,28	555	504,09	51	90,85%	9,15%	194,80	35,11%	144,02	28,57
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,28	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.955,60	48,06%	2.065,60	39,27
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,80	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.852,04	71,20%	1.993,77	38,57
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,12	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.099,87	61,74%	669,82	49,56
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,24	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.448,42	47,09%	723,33	20,82
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	645,15	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.597,67	65,43%	6.928,67	53,07
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,22	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.076,37	63,14%	5.664,37	54,57
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,20	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.079,97	96,43%	105,57	72,51
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,73	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,11	97,92%	7,84	60,96
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,01	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.333,12	89,43%	416,38	51,39
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,33	943	259,70	683	27,54%	72,46%	762,78	80,89%	79,49	30,61
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	579,15	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	743,92	49,71%	272,42	26,58
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	509,31	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	10.168,58	59,72%	5.595,58	44,93
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,06	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.830,36	86,37%	3.830,36	69,14
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,96	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,78	99,71%	31,02	97,90
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,42	217	137,85	79	63,67%	36,33%	163,48	75,51%	84,83	61,54
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,34	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.123,91	90,81%	3.580,11	64,91
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,39	996	995,60	0	99,96%	0,04%	618,11	62,06%	617,67	62,04
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,47	190	189,19	1	99,59%	0,41%	87,97	46,31%	87,20	46,09
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,50	333	289,77	43	87,12%	12,88%	200,52	60,29%	157,69	54,42
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,59	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,78	45,86%	3,31	42,58
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,93	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.396,60	76,43%	1.827,60	71,20
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,00	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.380,03	86,13%	1.100,03	51,71
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,35	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.158,90	90,93%	2.235,67	64,84
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,59	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.475,35	63,86%	632,67	19,99
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,63	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.516,94	85,47%	1.762,94	57,97
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,64	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.578,85	73,88%	108,85	16,32
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,38	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.128,70	77,11%	3.311,87	57,85
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,59	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.158,90	93,65%	17.158,90	90,31
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	719,88	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.267,66	59,99%	1.293,35	37,24
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,94	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.780,62	94,50%	221,92	57,84
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	793,81	431	262,07	169	60,77%	39,23%	245,31	56,89%	76,16	29,06
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	605,64	110	25,06	85	22,80%	77,20%	95,84	87,19%	10,98	43,81

• 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 Útil 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	503,41	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.247,23	92,21%	3.585,23	87,17
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,62	352	55,38	296	15,75%	84,25%	320,03	91,03%	23,84	43,05
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	634,33	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.859,65	78,70%	1.147,86	52,35
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,40	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.404,14	95,42%	62,22	48,00
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,08	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.782,17	81,54%	498,86	44,19
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,97	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.300,10	81,84%	1.116,10	79,46
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,57	137	25,51	111	18,67%	81,33%	123,73	90,56%	12,61	49,43
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,54	259	237,50	21	91,88%	8,12%	260,80	100,89%	239,80	100,97
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,39	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.515,23	68,99%	2.226,23	66,32
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,21	179	155,89	23	87,16%	12,84%	76,81	42,95%	53,84	34,54
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,03	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.593,25	76,23%	1.207,25	40,91
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,11	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.078,65	86,19%	1.982,65	75,21
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,27	439	307,27	131	70,07%	29,93%	281,13	64,11%	149,89	48,78
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,20	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.037,01	83,93%	593,88	74,94
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,39	888	605,70	283	68,19%	31,81%	447,59	50,39%	164,99	27,24
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,32	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,25	13,64%	0,25	13,64
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,93	445	445,35	0	100,00%	0,00%	384,35	86,30%	384,34	86,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,07	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,43	75,56%	8,18	70,80
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	397,82	12	9,07	3	77,99%	22,01%	7,85	67,49%	5,29	58,31
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,00	99	33,12	66	33,46%	66,54%	81,68	82,53%	15,82	47,78
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	494,43	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.131,57	69,28%	1.860,42	50,38
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,88	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.359,71	102,43%	2.598,15	105,15
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,25	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,03	84,81%	4,91	11,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,88	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.002,06	61,46%	7.752,06	50,74
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	824,91	478	389,46	89	81,48%	18,52%	346,37	72,47%	257,86	66,21
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,25	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	19.673,56	57,66%	14.225,56	49,62
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,42	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.316,02	95,68%	3.083,02	86,87
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,95	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.032,06	79,29%	859,06	44,93
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	449,90	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	38.661,33	71,07%	27.511,33	63,61
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,01	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.479,19	90,13%	255,46	48,49
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,88	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	38.946,90	77,47%	27.654,12	70,94
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,73	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.799,85	51,52%	856,62	33,59
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,24	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.847,37	59,37%	2.102,20	20,59
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUÁ-UNA	PA	29,56	530	399,20	131	75,35%	24,65%	331,60	62,59%	201,00	50,35
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,60	478	286,12	192	59,82%	40,18%	248,82	52,02%	56,65	19,80
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,92	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.065,89	67,27%	1.020,68	50,38

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

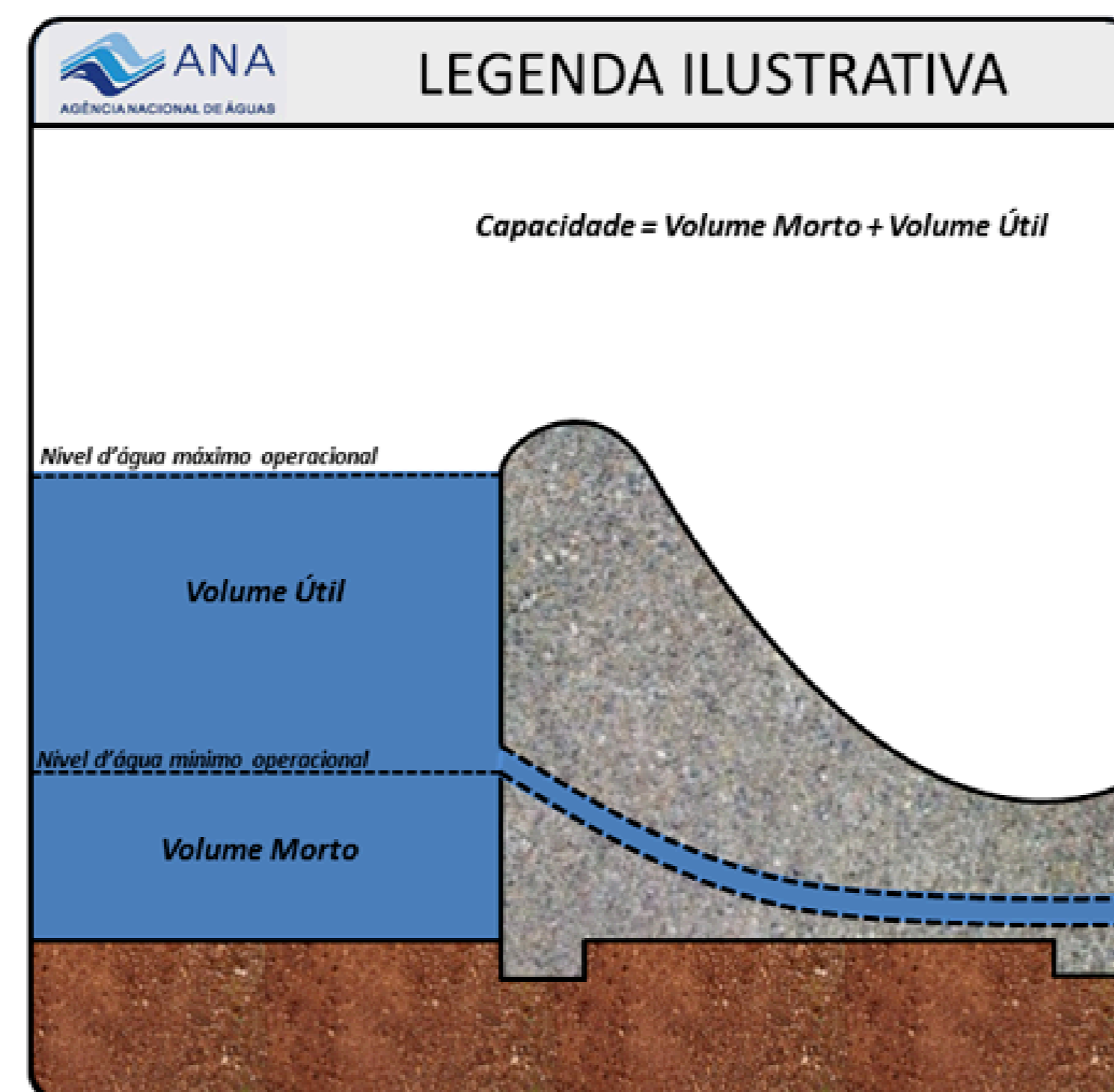
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	240.238,0	134.995,0	105.243	181.421	75,52%	76.179	56,43%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	80.087	74,55%	55.421	66,97%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	42.543	65,30%	25.323	52,84%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.294	59,19%	4.237	27,39%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.247	80,43%	3.289	68,40%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.790	82,51%	2.861	57,96%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.360	102,43%	2.598	105,15%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.776	71,10%	2.466	68,61%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.132	69,28%	1.860	50,38%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.593	76,23%	1.207	40,91%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.032	79,29%	859	44,93%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	77	42,95%	54	34,54%
DOCE	99,0	33,0	66	82	82,53%	16	47,78%

## 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>487.771</b>	<b>305.708</b>	<b>182.063</b>	<b>358.434</b>	<b>73,48%</b>	<b>176.370</b>	<b>57,69%</b>



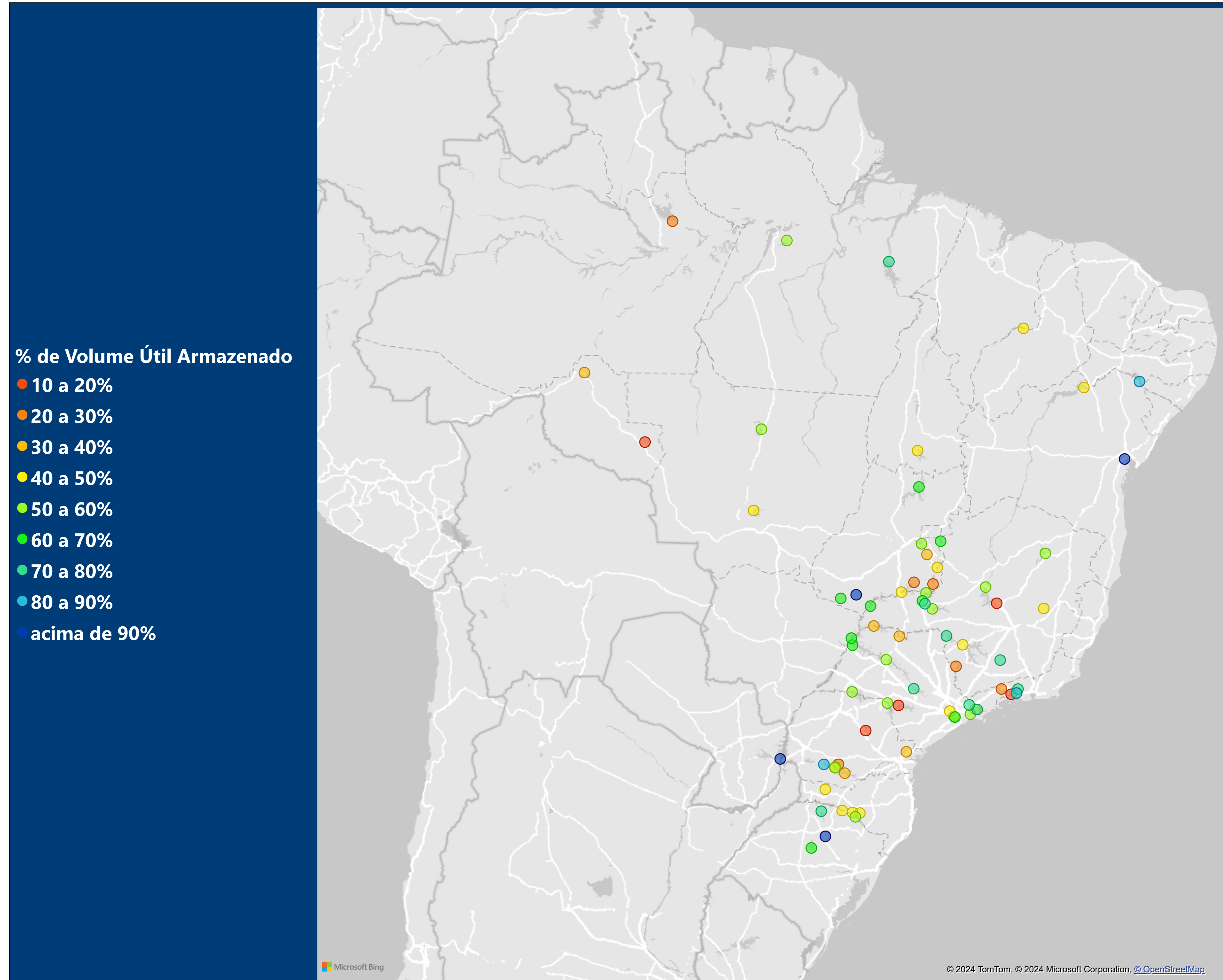
**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• 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

Data do boletim  
**17/09/2024**



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)