

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,99	11.028	5.169	5.858	46,88%	53,12%	10.828	98,20%	4.970	96,15
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	854,39	555	504	51	90,85%	9,15%	536	96,63%	485	96,29
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	912,77	792	672	120	84,85%	15,15%	778	98,22%	658	97,90
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,65	22.950	17.217	5.733	75,02%	24,98%	22.456	97,85%	16.723	97,13
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	665,55	4.040	2.500	1.540	61,88%	38,12%	3.902	96,58%	2.362	94,48
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	SP	444,80	6.150	5.260	890	85,53%	14,47%	5.510	89,59%	4.620	87,83
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,92	5.779	3.805	1.974	65,84%	34,16%	5.768	99,81%	3.794	99,71
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,13	110	25	85	22,80%	77,20%	110	100,40%	25	101,75
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,12	431	262	169	60,77%	39,23%	434	100,59%	265	100,97
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,96	2.942	384	2.559	13,04%	86,96%	2.939	99,89%	380	99,17
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	327,09	21.059	5.516	15.544	26,19%	73,81%	19.987	94,91%	4.443	80,55
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	220,11	29.000	19.000	10.000	65,52%	34,48%	29.148	100,51%	19.148	100,78
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	798,33	1.782	1.352	430	75,86%	24,14%	1.580	88,67%	1.150	85,07
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,60	241	13	228	5,33%	94,67%	234	96,93%	5	42,38
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	32	196	13,93%	86,07%	227	99,85%	31	98,95
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,99	1.496	1.025	472	68,49%	31,51%	1.435	95,92%	964	94,05
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,73	943	260	683	27,54%	72,46%	923	97,93%	240	92,48
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,60	3.727	810	2.917	21,74%	78,26%	3.727	100,00%	810	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	650,81	17.725	13.056	4.669	73,66%	26,34%	13.501	76,17%	8.832	67,65
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,35	217	138	79	63,67%	36,33%	212	98,10%	134	97,02
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	519,62	17.027	12.454	4.573	73,14%	26,86%	16.738	98,30%	12.165	97,68
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,48	1.120	146	974	13,00%	87,00%	1.094	97,67%	120	82,08
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,43	12.792	10.380	2.412	81,14%	18,86%	9.458	73,94%	7.046	67,88
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	742,89	5.199	3.474	1.725	66,82%	33,18%	2.923	56,22%	1.198	34,48
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	GO	400,61	12.540	5.540	7.000	44,18%	55,82%	12.296	98,05%	5.296	95,59
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,61	10.542	5.725	4.817	54,31%	45,69%	10.320	97,89%	5.503	96,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	473,68	8.795	3.041	5.754	34,58%	65,42%	8.668	98,55%	2.914	95,81
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	567,04	7.008	3.165	3.843	45,16%	54,84%	6.585	93,98%	2.743	86,66
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,99	2.137	667	1.470	31,21%	68,79%	2.136	99,96%	666	99,88
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,04	3.136	2.567	569	81,86%	18,14%	2.995	95,51%	2.426	94,51
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,68	996	996	0	99,96%	0,04%	912	91,57%	912	91,57
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,22	8	8	0	94,30%	5,70%	3	34,57%	2	30,61
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,81	190	189	1	99,59%	0,41%	169	88,79%	168	88,74
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,26	333	290	43	87,12%	12,88%	217	65,28%	174	60,15
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,71	7.407	2.127	5.280	28,72%	71,28%	7.254	97,94%	1.974	92,81
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,13	13.371	3.448	9.923	25,79%	74,21%	12.723	95,15%	2.800	81,20

• Os dados são brutos e estão sujeitos a posterior consolidação. 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 ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,93	6.775	4.113	2.662	60,71%	39,29%	6.761	99,79%	4.099	99,65
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	646,90	4.904	2.193	2.712	44,71%	55,29%	4.895	99,82%	2.184	99,59
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,98	1.472	130	1.342	8,81%	91,19%	1.471	99,96%	129	99,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	465,96	3.339	1.056	2.283	31,62%	68,38%	2.343	70,17%	60	5,65
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,95	1.589	1.405	184	88,42%	11,58%	1.297	81,67%	1.113	79,27
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	548,90	137	26	111	18,67%	81,33%	136	99,61%	25	97,89
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	485,56	259	238	21	91,88%	8,12%	74	28,78%	53	22,48
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	316,95	3.646	3.357	289	92,07%	7,93%	1.801	49,41%	1.512	45,05
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,95	179	156	23	87,16%	12,84%	178	99,62%	155	99,56
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,77	7.337	2.951	4.386	40,22%	59,78%	6.897	94,00%	2.511	85,09
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	708,01	4.732	2.636	2.096	55,71%	44,29%	3.754	79,33%	1.658	62,90
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,37	439	307	131	70,07%	29,93%	326	74,39%	195	63,45
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,44	1.236	792	443	64,14%	35,86%	1.049	84,88%	606	76,43
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,68	888	606	283	68,19%	31,81%	751	84,54%	468	77,33
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	448,43	2	2	0	100,00%	0,00%	2	113,87%	2	113,87
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,32	445	445	0	100,00%	0,00%	396	88,81%	396	88,81
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,69	14	12	2	83,70%	16,30%	8	60,02%	6	52,23
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,27	12	9	3	77,99%	22,01%	9	79,70%	7	73,97
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	256,45	99	33	66	33,46%	66,54%	94	95,35%	29	86,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	506,94	5.964	3.693	2.271	61,92%	38,08%	5.557	93,18%	3.286	88,99
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,51	5.232	2.471	2.762	47,22%	52,78%	5.574	106,54%	2.813	113,84
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	615,79	242	42	200	17,22%	82,78%	237	98,09%	37	88,89
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	571,23	19.528	15.278	4.250	78,24%	21,76%	18.229	93,35%	13.979	91,50
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	827,15	478	389	89	81,48%	18,52%	415	86,74%	326	83,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,86	34.117	28.669	5.448	84,03%	15,97%	31.522	92,40%	26.074	90,95
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,56	10.782	3.549	7.233	32,92%	67,08%	8.922	82,75%	1.689	47,59
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	302,31	5.085	1.912	3.173	37,60%	62,40%	4.471	87,93%	1.298	67,89
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,38	54.400	43.250	11.150	79,50%	20,50%	43.570	80,09%	32.420	74,96
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,16	2.751	527	2.224	19,15%	80,85%	2.519	91,58%	295	56,04
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,97	50.275	38.982	11.293	77,54%	22,46%	50.186	99,82%	38.893	99,77
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,20	3.493	2.550	943	73,00%	27,00%	3.372	96,51%	2.428	95,22
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,31	19.955	10.210	9.745	51,16%	48,84%	18.264	91,53%	8.519	83,44
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,76	530	399	131	75,35%	24,65%	492	92,80%	361	90,44
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,46	478	286	192	59,82%	40,18%	373	78,00%	181	63,23
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,97	3.071	2.026	1.045	65,97%	34,03%	2.493	81,17%	1.448	71,45

• Os dados são brutos e estão sujeitos a posterior consolidação. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

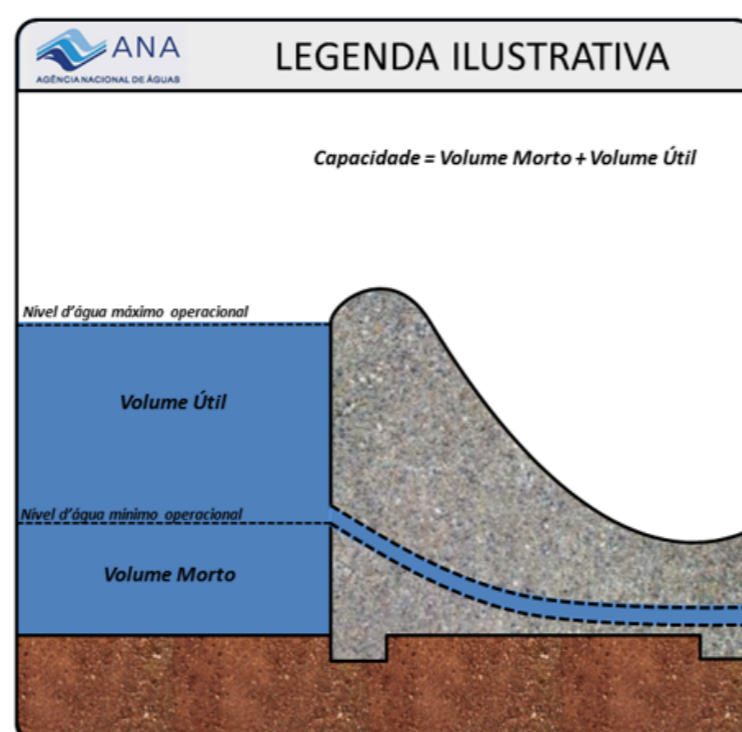
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	225.487	93,73%	120.245	88,85%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.275	89,62%	71.608	86,53%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	59.326	91,06%	42.106	87,85%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	24.993	90,79%	12.937	83,62%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	10.143	88,66%	3.511	73,02%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.295	81,05%	3.338	69,40%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.557	93,18%	3.286	88,99%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.574	106,54%	2.813	113,84%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.897	94,00%	2.511	85,09%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	1.876	48,04%	1.566	43,56%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.471	87,93%	1.298	67,89%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	178	99,62%	155	99,56%
DOCE	99,0	33,0	66	94	95,35%	29	86,11%

SIN

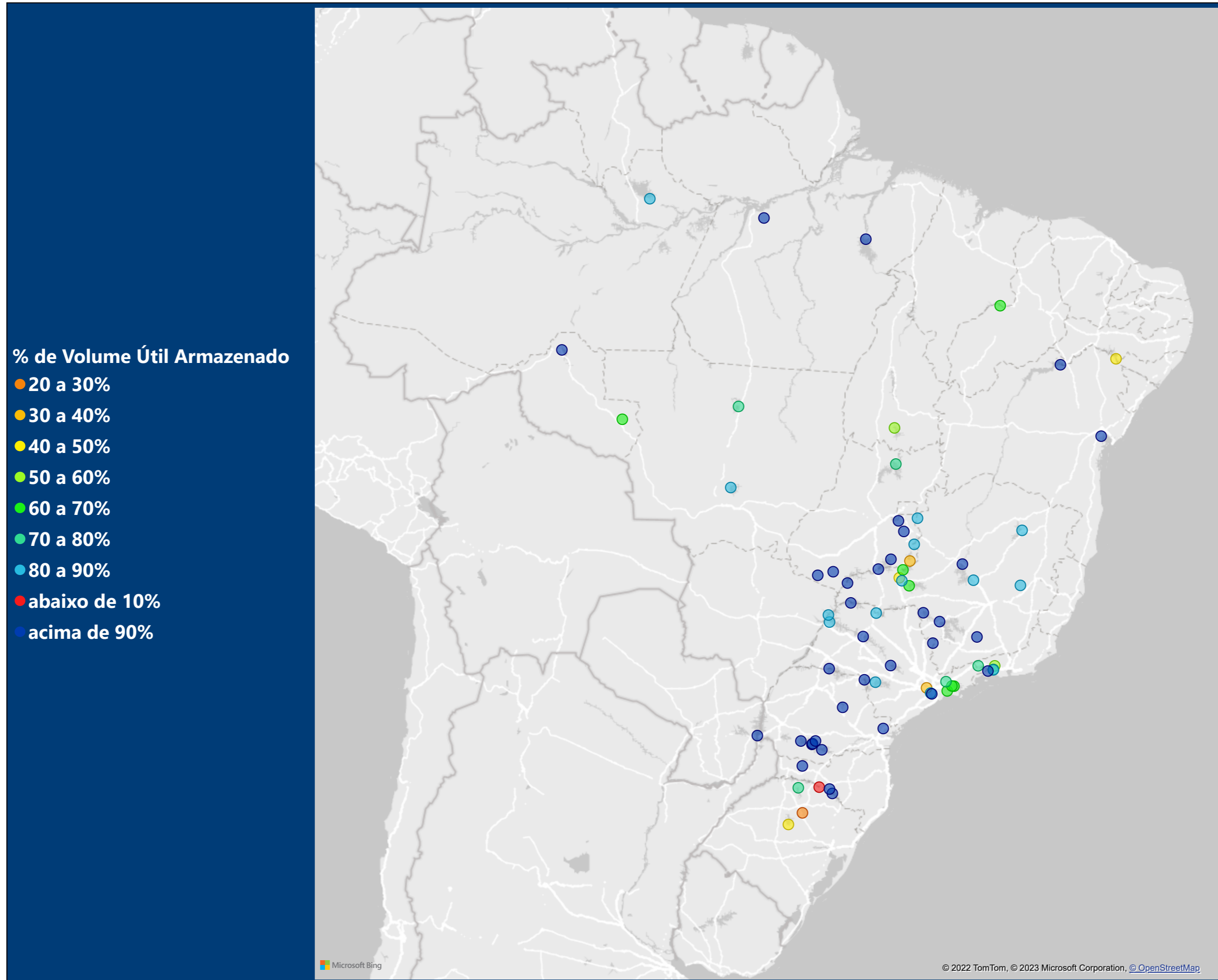
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	447.166	91,69%	265.403	86,76%



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

• Os dados são brutos e estão sujeitos a posterior consolidação. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



• Os dados são brutos e estão sujeitos a posterior consolidação. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)