

# Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim  
**18/12/2024**

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	907,96	792	672,00	120	84,85%	15,15%	470,85	59,45%	350,85	52,21
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	757,77	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	11.163,24	48,64%	5.430,24	31,54
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,43	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.406,25	84,31%	1.866,25	74,65
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	844,16	555	504,09	51	90,85%	9,15%	280,24	50,51%	229,46	45,52
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,62	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.296,90	69,87%	3.406,90	64,77
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	SP	379,00	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.475,97	76,86%	2.617,70	50,64
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	MG	793,79	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.070,81	60,10%	640,76	47,41
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	740,64	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.623,17	50,45%	898,08	25,85
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	636,48	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	9.036,14	50,98%	4.367,14	33,45
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	796,55	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.446,71	50,40%	4.034,71	38,87
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,25	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.082,45	96,65%	108,05	74,21
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,69	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,37	97,61%	7,10	55,21
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,50	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.405,07	91,36%	488,33	60,27
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,06	943	259,70	683	27,54%	72,46%	809,24	85,82%	125,95	48,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	590,32	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.230,34	82,22%	758,84	74,04
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	GO	510,18	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	10.630,63	62,43%	6.057,63	48,64
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	396,97	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.220,40	81,50%	3.220,40	58,13
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,79	227	31,69	196	13,93%	86,07%	223,97	98,47%	28,21	89,03
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	579,24	217	137,85	79	63,67%	36,33%	118,20	54,60%	39,55	28,69
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	MS	326,18	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	18.942,45	89,95%	3.398,65	61,62
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,05	996	995,60	0	99,96%	0,04%	590,63	59,30%	590,19	59,28
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,88	190	189,19	1	99,59%	0,41%	96,75	50,93%	95,98	50,73
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	762,22	333	289,77	43	87,12%	12,88%	154,10	46,33%	111,27	38,40
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,09	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,42	41,50%	2,95	37,96
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,33	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.239,51	71,42%	1.670,51	65,08
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,17	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.973,12	94,14%	1.693,12	79,59
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	563,45	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.144,73	73,42%	1.302,05	41,14
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	PR	470,41	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.438,48	84,58%	1.684,48	55,39
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,85	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.124,53	99,42%	654,53	98,13
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,78	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.810,54	83,58%	3.993,71	69,76
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	219,01	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.694,70	95,50%	17.694,70	93,13
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	739,18	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	5.105,93	93,73%	3.131,62	90,17
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,58	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.830,42	96,19%	271,72	70,82
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	805,42	431	262,07	169	60,77%	39,23%	440,13	102,07%	270,98	103,40
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	610,42	110	25,06	85	22,80%	77,20%	111,34	101,29%	26,48	105,65

• 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	505,85	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.743,66	99,54%	4.081,66	99,24
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,25	352	55,38	296	15,75%	84,25%	334,14	95,04%	37,95	68,52
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	RS	629,87	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.533,82	72,05%	822,03	37,49
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,88	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.442,51	98,03%	100,59	77,60
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	RS	471,65	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.750,45	80,61%	467,14	41,38
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,02	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.306,85	82,26%	1.122,85	79,94
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	549,02	137	25,51	111	18,67%	81,33%	136,75	100,09%	25,63	100,46
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,62	259	237,50	21	91,88%	8,12%	266,58	103,12%	245,58	103,40
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	318,17	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	1.982,17	54,37%	1.693,17	50,44
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	840,13	179	155,89	23	87,16%	12,84%	123,60	69,10%	100,63	64,55
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,39	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.711,59	77,85%	1.325,59	44,92
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	708,83	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.878,83	81,97%	1.782,83	67,63
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,70	439	307,27	131	70,07%	29,93%	270,43	61,67%	139,19	45,30
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	616,78	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	923,61	74,75%	480,48	60,63
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,78	888	605,70	283	68,19%	31,81%	507,62	57,14%	225,02	37,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,51	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,13%	0,28	15,13
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,20	445	445,35	0	100,00%	0,00%	364,13	81,76%	364,12	81,76
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,70	14	11,55	2	83,70%	16,30%	8,34	60,42%	6,09	52,71
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,38	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,62	82,76%	7,06	77,89
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,29	99	33,12	66	33,46%	66,54%	86,43	87,32%	20,57	62,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	491,45	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.842,05	64,42%	1.570,90	42,54
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,42	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.878,87	93,24%	2.117,31	85,69
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,75	242	41,62	200	17,22%	82,78%	215,10	88,98%	14,98	36,00
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,10	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.438,30	58,57%	7.188,30	47,05
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	MG	820,94	478	389,46	89	81,48%	18,52%	246,20	51,51%	157,69	40,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,98	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	18.939,63	55,51%	13.491,63	47,06
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	BA	301,39	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.802,01	81,64%	1.569,01	44,21
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	299,70	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.650,04	71,78%	477,04	24,95
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	446,23	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	33.977,35	62,46%	22.827,35	52,78
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,47	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.340,00	85,07%	116,27	22,07
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	61,58	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	22.207,85	44,17%	10.915,07	28,00
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	80,94	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.109,25	31,75%	166,02	6,51
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	46,04	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	9.807,45	49,15%	62,28	0,61
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	27,75	530	399,20	131	75,35%	24,65%	233,43	44,06%	102,83	25,76
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,87	478	286,12	192	59,82%	40,18%	274,29	57,35%	82,12	28,70
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	295,24	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.507,74	49,09%	462,53	22,83

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

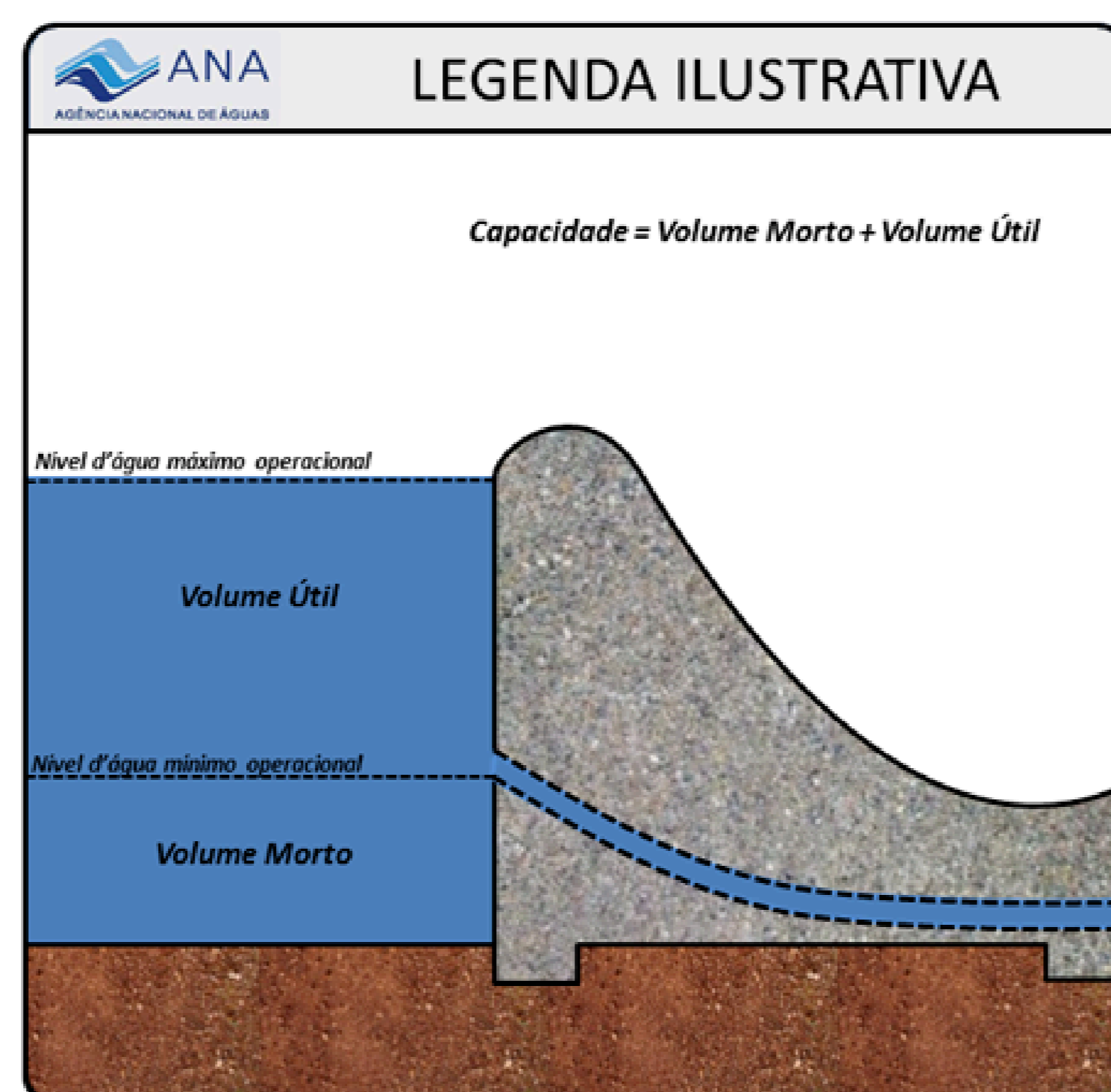
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	182.829	76,10%	77.586	57,47%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	58.525	54,48%	33.859	40,91%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	39.641	60,85%	22.422	46,78%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.963	76,77%	3.005	62,48%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.505	80,11%	2.576	52,18%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.879	93,24%	2.117	85,69%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.249	57,60%	1.939	53,94%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.842	64,42%	1.571	42,54%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.712	77,85%	1.326	44,92%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	12.932	46,98%	876	5,66%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.650	71,78%	477	24,95%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	124	69,10%	101	64,55%
DOCE	99,0	33,0	66	86	87,32%	21	62,11%

## SIN

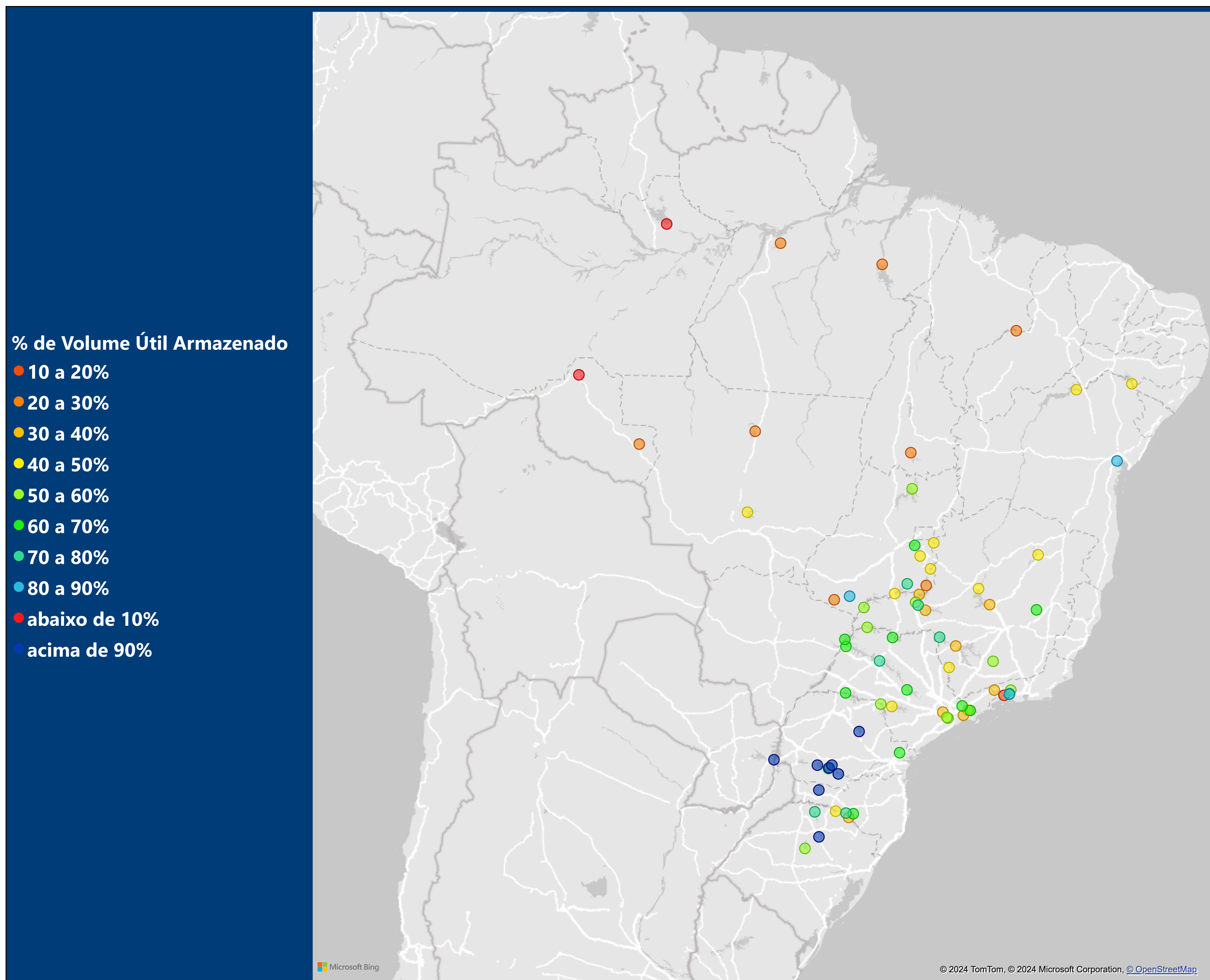
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
<b>SIN</b>	<b>487.771</b>	<b>305.708</b>	<b>182.063</b>	<b>329.937</b>	<b>67,64%</b>	<b>147.876</b>	<b>48,37%</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)



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)