

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

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	910,74	792	672,00	120	84,85%	15,15%	641,34	80,98%	521,34	77,58
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	760,24	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	13.492,70	58,79%	7.759,70	45,07
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,97	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.530,50	87,39%	1.990,50	79,62
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	840,01	555	504,09	51	90,85%	9,15%	206,14	37,15%	155,36	30,82
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	437,70	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.069,22	49,91%	2.179,22	41,43
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,84	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.872,20	71,39%	2.013,93	38,96
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	794,43	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.127,17	63,27%	697,12	51,58
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,35	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.461,97	47,35%	736,88	21,21
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	645,94	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	11.853,56	66,88%	7.184,56	55,03
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	802,73	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.235,18	64,38%	5.823,18	56,10
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,30	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.084,92	96,87%	110,52	75,91
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,63	241	12,86	228	5,33%	94,67%	234,27	97,16%	6,00	46,66
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,24	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.366,74	90,33%	450,00	55,54
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,32	943	259,70	683	27,54%	72,46%	762,16	80,82%	78,87	30,37
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	579,73	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	764,62	51,10%	293,12	28,60
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	510,15	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	10.614,44	62,34%	6.041,44	48,51
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	397,83	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.701,83	85,34%	3.701,83	66,82
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,95	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,62	99,63%	30,86	97,38
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	581,63	217	137,85	79	63,67%	36,33%	168,40	77,78%	89,75	65,11
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,42	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.214,92	91,24%	3.671,12	66,56
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	742,46	996	995,60	0	99,96%	0,04%	610,84	61,33%	610,40	61,31
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,49	190	189,19	1	99,59%	0,41%	88,38	46,53%	87,61	46,31
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,62	333	289,77	43	87,12%	12,88%	203,10	61,06%	160,27	55,31
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,64	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,82	46,31%	3,35	43,06
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,04	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.425,87	77,36%	1.856,87	72,34
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,04	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.400,02	86,40%	1.120,02	52,65
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,46	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.237,51	91,52%	2.314,28	67,12
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,63	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.489,28	64,06%	646,60	20,43
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,70	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.542,18	85,75%	1.788,18	58,80
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,78	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.588,26	74,32%	118,26	17,73
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,45	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.161,91	77,42%	3.345,08	58,43
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	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	722,53	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.476,74	63,82%	1.502,43	43,26
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,31	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.732,39	92,86%	173,69	45,27
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	793,31	431	262,07	169	60,77%	39,23%	238,76	55,37%	69,61	26,56
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	604,80	110	25,06	85	22,80%	77,20%	93,23	84,81%	8,37	33,38

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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	503,45	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.255,05	92,33%	3.593,05	87,36
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,54	352	55,38	296	15,75%	84,25%	318,28	90,53%	22,09	39,88
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	634,37	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.862,72	78,76%	1.150,93	52,49
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,06	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.395,33	94,82%	53,41	41,20
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	471,95	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.772,46	81,25%	489,15	43,33
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,09	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.316,26	82,86%	1.132,26	80,61
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	544,85	137	25,51	111	18,67%	81,33%	115,29	84,38%	4,17	16,35
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,52	259	237,50	21	91,88%	8,12%	259,40	100,35%	238,40	100,38
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,75	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.579,68	70,76%	2.290,68	68,24
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	834,47	179	155,89	23	87,16%	12,84%	78,53	43,91%	55,56	35,64
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,08	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.609,78	76,46%	1.223,78	41,47
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,30	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.108,96	86,83%	2.012,96	76,36
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	615,93	439	307,27	131	70,07%	29,93%	295,29	67,34%	164,05	53,39
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	619,46	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.049,77	84,96%	606,64	76,55
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,69	888	605,70	283	68,19%	31,81%	454,80	51,20%	172,20	28,43
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	413,00	445	445,35	0	100,00%	0,00%	386,26	86,73%	386,25	86,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,04	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,24	74,18%	7,99	69,15
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,43	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,79	84,15%	7,23	79,67
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	253,69	99	33,12	66	33,46%	66,54%	84,22	85,09%	18,36	55,44
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	495,25	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.214,29	70,66%	1.943,14	52,62
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,05	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.417,28	103,53%	2.655,72	107,48
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,26	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,23	84,90%	5,11	12,28
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	564,11	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	12.174,70	62,34%	7.924,70	51,87
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	825,30	478	389,46	89	81,48%	18,52%	357,59	74,81%	269,08	69,09
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	388,39	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	20.060,59	58,80%	14.612,59	50,97
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,37	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.276,98	95,32%	3.043,98	85,77
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,10	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.078,91	80,21%	905,91	47,38
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	450,26	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	39.137,07	71,94%	27.987,07	64,71
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,15	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.516,27	91,48%	292,54	55,53
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	69,90	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	38.997,57	77,57%	27.704,79	71,07
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,95	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.868,45	53,48%	925,22	36,28
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,39	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	12.131,20	60,79%	2.386,03	23,37
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	29,62	530	399,20	131	75,35%	24,65%	335,31	63,29%	204,71	51,28
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,61	478	286,12	192	59,82%	40,18%	249,77	52,22%	57,60	20,13
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,14	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.111,68	68,76%	1.066,47	52,64

• 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	183.233	76,27%	77.990	57,77%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	80.651	75,08%	55.984	67,65%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	43.075	66,12%	25.855	53,95%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	16.696	60,65%	4.640	29,99%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.315	81,31%	3.358	69,81%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.780	82,43%	2.852	57,77%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.417	103,53%	2.656	107,48%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.839	72,72%	2.529	70,36%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.214	70,66%	1.943	52,62%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.610	76,46%	1.224	41,47%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.079	80,21%	906	47,38%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	79	43,91%	56	35,64%
DOCE	99,0	33,0	66	84	85,09%	18	55,44%

## SIN

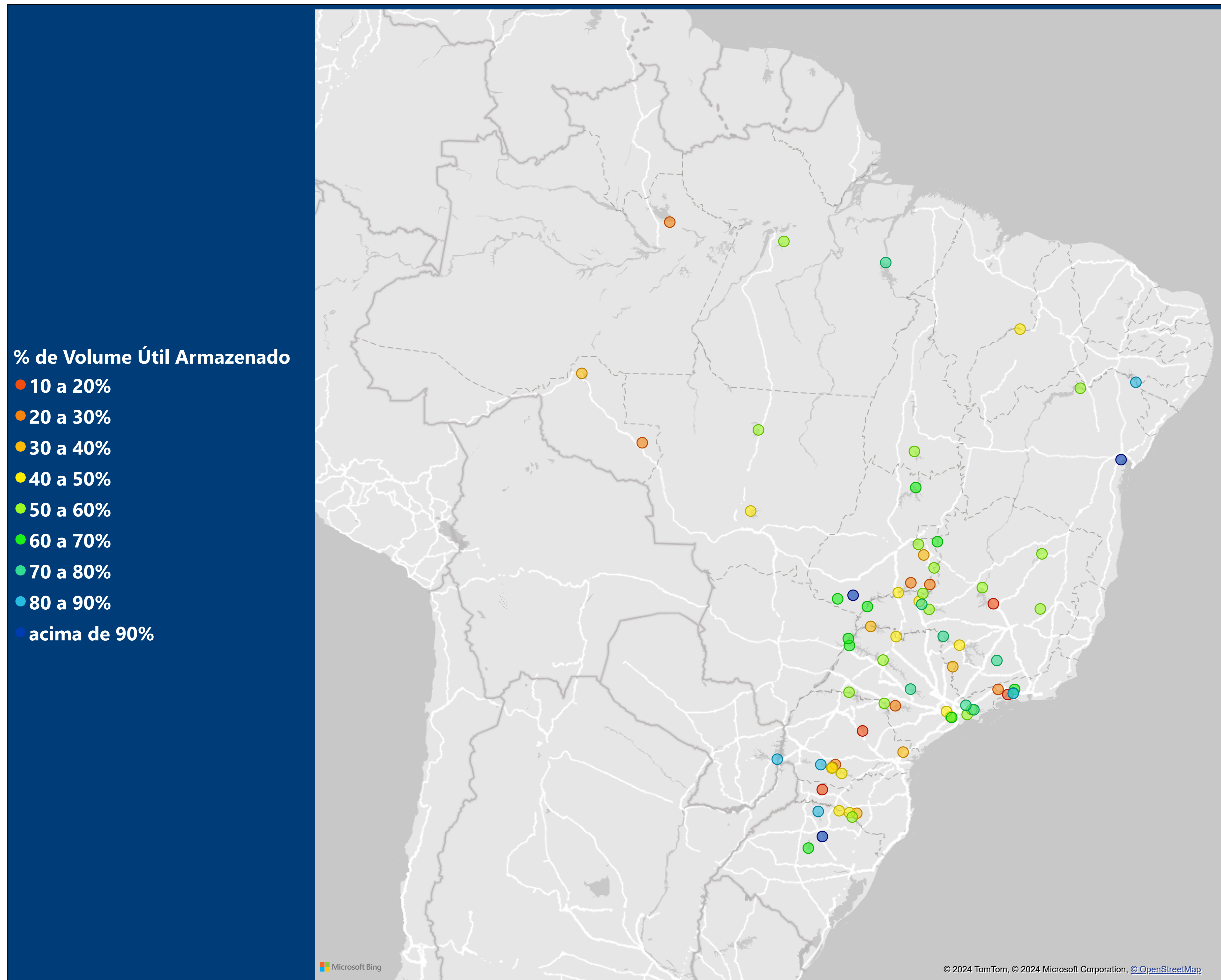
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
<b>SIN</b>	<b>487.771</b>	<b>305.708</b>	<b>182.063</b>	<b>362.072</b>	<b>74,23%</b>	<b>180.011</b>	<b>58,88%</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)