

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim
02/10/2024

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	CAMARGOS	MG	909,15	792	672,00	120	84,85%	15,15%	541,01	68,31%	421,01	62,65
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	758,86	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	12.154,94	52,96%	6.421,94	37,30
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	837,04	555	504,09	51	90,85%	9,15%	162,99	29,37%	112,21	22,26
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	436,32	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	2.709,96	44,06%	1.819,96	34,60
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	377,63	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	7.766,75	70,43%	1.908,48	36,92
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	793,17	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.016,07	57,03%	586,02	43,36
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,03	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.423,06	46,60%	697,97	20,09
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	642,66	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	10.815,63	61,02%	6.146,63	47,08
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	800,53	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	7.548,02	59,01%	5.136,02	49,48
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,35	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.087,41	97,09%	113,01	77,62
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,71	241	12,86	228	5,33%	94,67%	235,74	97,76%	7,47	58,09
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	839,38	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.242,37	87,00%	325,63	40,19
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,20	943	259,70	683	27,54%	72,46%	754,71	80,03%	71,42	27,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	577,47	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	686,42	45,87%	214,92	20,97
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	507,70	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	9.352,85	54,93%	4.779,85	38,38
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	395,98	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	9.665,85	77,08%	2.665,85	48,12
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,98	227	31,69	196	13,93%	86,07%	227,12	99,85%	31,36	98,95
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	580,78	217	137,85	79	63,67%	36,33%	148,98	68,81%	70,33	51,02
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,71	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.546,95	92,82%	4.003,15	72,58
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	741,99	996	995,60	0	99,96%	0,04%	571,91	57,42%	571,47	57,40
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	732,27	190	189,19	1	99,59%	0,41%	83,79	44,11%	83,02	43,88
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	764,12	333	289,77	43	87,12%	12,88%	192,44	57,86%	149,61	51,63
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	710,89	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,28	39,84%	2,81	36,20
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,40	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.257,48	71,99%	1.688,48	65,78
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	381,80	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.280,89	84,79%	1.000,89	47,05
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	326,58	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.323,71	92,17%	2.400,48	69,62
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,50	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.444,33	63,42%	601,65	19,01
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	470,36	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.420,53	84,37%	1.666,53	54,80
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,53	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.640,09	76,75%	170,09	25,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,22	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.053,13	76,39%	3.236,30	56,53
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,25	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.731,40	92,18%	16.731,40	88,06
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	719,36	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	3.227,72	59,25%	1.253,41	36,09
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	605,24	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.803,91	95,29%	245,21	63,91
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	796,08	431	262,07	169	60,77%	39,23%	277,38	64,33%	108,23	41,30
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	606,13	110	25,06	85	22,80%	77,20%	97,37	88,58%	12,51	49,93

• 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 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	503,28	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.221,32	91,83%	3.559,32	86,54
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	702,85	352	55,38	296	15,75%	84,25%	303,47	86,32%	7,28	13,15
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	632,89	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.752,21	76,51%	1.040,42	47,45
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,59	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.409,07	95,75%	67,15	51,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	472,01	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.776,87	81,38%	493,56	43,72
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,70	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.264,15	79,58%	1.080,15	76,90
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	544,81	137	25,51	111	18,67%	81,33%	115,09	84,24%	3,97	15,58
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,50	259	237,50	21	91,88%	8,12%	258,50	100,00%	237,50	100,00
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	321,25	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.490,39	68,31%	2.201,39	65,58
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	833,92	179	155,89	23	87,16%	12,84%	74,96	41,91%	51,99	33,35
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	281,79	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.517,41	75,20%	1.131,41	38,34
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	709,49	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.981,11	84,13%	1.885,11	71,51
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,82	439	307,27	131	70,07%	29,93%	256,05	58,39%	124,81	40,62
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	618,40	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	998,42	80,80%	555,29	70,07
PB.SUL		FUNIL	RJ	452,03	888	605,70	283	68,19%	31,81%	438,99	49,42%	156,39	25,82
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,39	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	14,19%	0,26	14,19
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	412,74	445	445,35	0	100,00%	0,00%	379,09	85,12%	379,08	85,12
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,90	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,43	68,36%	7,18	62,20
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,50	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,01	86,09%	7,45	82,17
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,57	99	33,12	66	33,46%	66,54%	87,46	88,36%	21,60	65,22
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	492,74	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	3.965,02	66,48%	1.693,87	45,87
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	114,35	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.182,55	99,05%	2.420,99	97,98
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,31	242	41,62	200	17,22%	82,78%	206,23	85,31%	6,11	14,67
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	563,18	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	11.491,77	58,85%	7.241,77	47,40
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	823,59	478	389,46	89	81,48%	18,52%	310,23	64,91%	221,72	56,93
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	387,85	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	18.595,60	54,51%	13.147,60	45,86
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,54	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.410,77	96,56%	3.177,77	89,54
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	300,51	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	3.894,97	76,60%	721,97	37,76
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	448,89	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	37.260,02	68,49%	26.110,02	60,37
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	68,96	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	36.709,30	73,02%	25.416,52	65,20
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	83,06	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	1.590,98	45,54%	647,75	25,40
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	29,48	530	399,20	131	75,35%	24,65%	326,65	61,65%	196,05	49,11
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,54	478	286,12	192	59,82%	40,18%	243,16	50,84%	50,99	17,82
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	297,26	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	1.928,53	62,79%	883,32	43,60

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

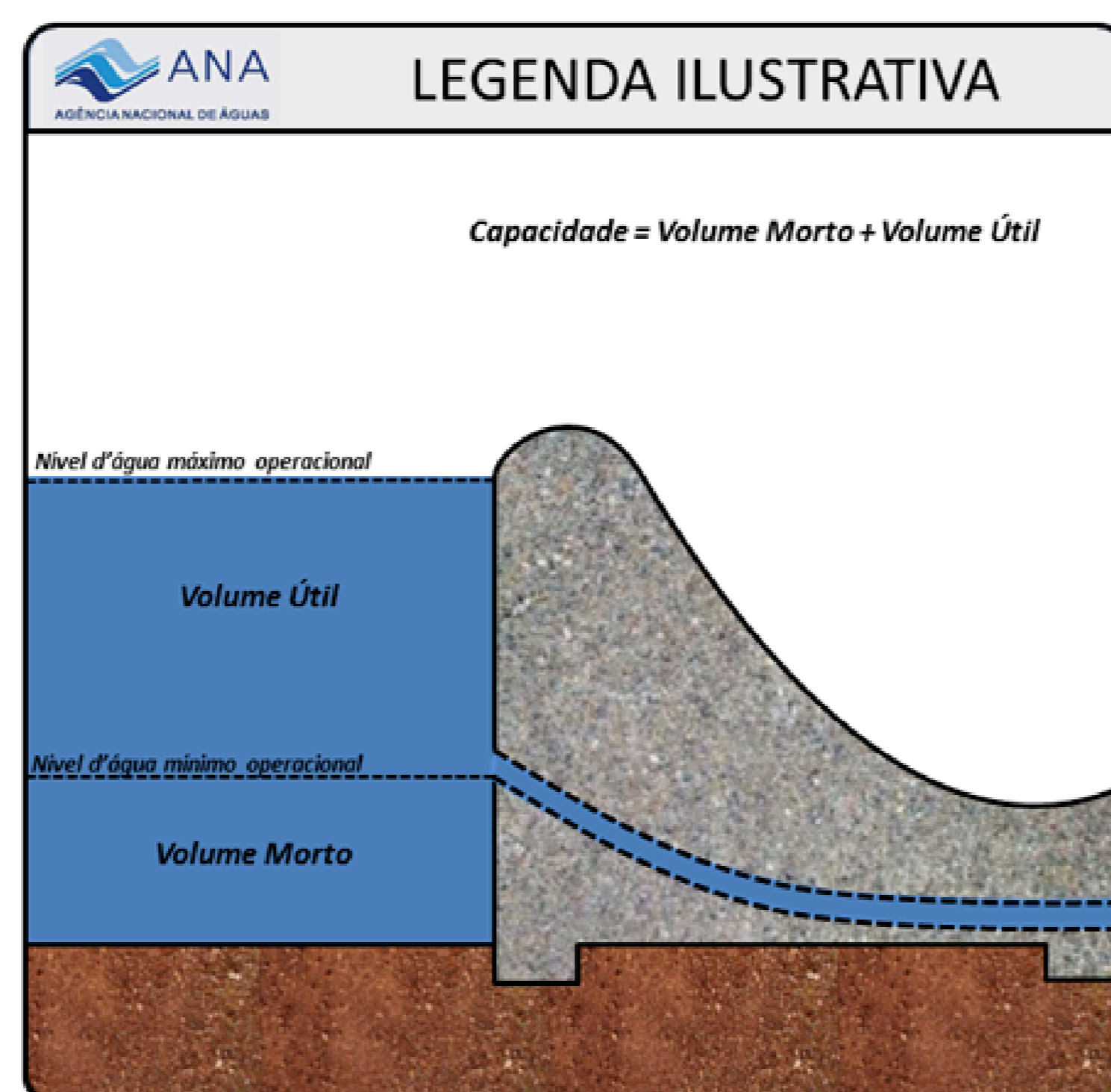
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

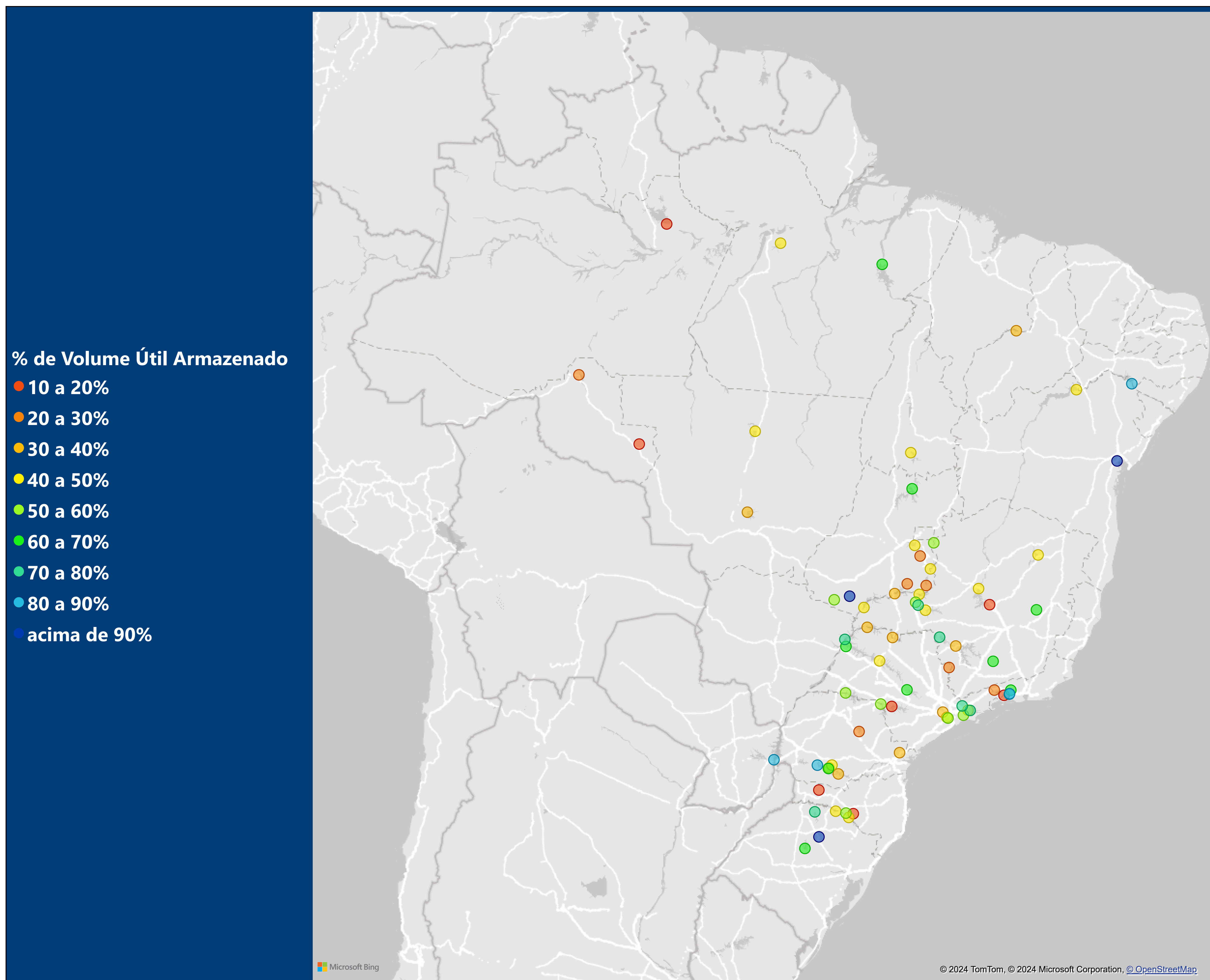
Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	176.124	73,31%	70.881	52,51%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	76.449	71,16%	51.782	62,57%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	41.015	62,96%	23.795	49,65%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	15.349	55,76%	3.292	21,28%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.073	78,19%	3.116	64,78%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	9.621	81,09%	2.693	54,54%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.749	70,41%	2.439	67,85%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.183	99,05%	2.421	97,98%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	3.965	66,48%	1.694	45,87%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.517	75,20%	1.131	38,34%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	3.895	76,60%	722	37,76%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	75	41,91%	52	33,35%
DOCE	99,0	33,0	66	87	88,36%	22	65,22%

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	487.771	305.708	182.063	346.102	70,96%	164.040	53,66%



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)