

# 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	912,05	792	672,00	120	84,85%	15,15%	727,49	91,85%	607,49	90,40
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	762,10	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	15.455,44	67,34%	9.722,44	56,47
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,20	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.353,50	83,01%	1.813,50	72,54
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	843,01	555	504,09	51	90,85%	9,15%	258,01	46,50%	207,23	41,11
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	438,94	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	3.450,57	56,11%	2.560,57	48,68
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	378,15	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.029,86	72,82%	2.171,59	42,01
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	795,89	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.285,03	72,13%	854,98	63,26
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	739,74	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.509,91	48,27%	784,82	22,59
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	648,96	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.858,85	72,55%	8.189,85	62,73
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	804,50	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	8.787,40	68,69%	6.375,40	61,42
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	623,79	241	12,86	228	5,33%	94,67%	237,22	98,38%	8,95	69,60
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	840,93	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.469,15	93,08%	552,41	68,18
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	769,45	943	259,70	683	27,54%	72,46%	770,29	81,69%	87,00	33,50
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	585,11	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	979,44	65,45%	507,94	49,56
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	512,59	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.001,81	70,49%	7.428,81	59,65
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,16	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	10.886,86	86,82%	3.886,86	70,16
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,94	227	31,69	196	13,93%	86,07%	226,45	99,56%	30,69	96,85
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,54	217	137,85	79	63,67%	36,33%	190,97	88,21%	112,32	81,48
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,26	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.184,54	95,85%	4.640,74	84,14
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	743,07	996	995,60	0	99,96%	0,04%	663,11	66,57%	662,67	66,56
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	733,24	190	189,19	1	99,59%	0,41%	104,71	55,12%	103,94	54,94
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	765,25	333	289,77	43	87,12%	12,88%	216,89	65,21%	174,06	60,07
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,40	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,64	44,17%	3,17	40,79
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	449,39	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.520,58	80,38%	1.951,58	76,03
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,35	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.555,10	88,50%	1.275,10	59,94
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,30	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.848,15	96,09%	2.924,92	84,83
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	561,98	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	4.611,76	65,81%	769,08	24,30
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,06	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.672,34	87,23%	1.918,34	63,08
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	629,52	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.710,45	80,04%	240,45	36,05
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	329,46	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.166,49	77,47%	3.349,66	58,51
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,24	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.720,00	92,14%	16.720,00	88,00
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	737,24	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	4.886,08	89,70%	2.911,77	83,84
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,06	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.867,95	97,47%	309,25	80,60
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	797,08	431	262,07	169	60,77%	39,23%	292,24	67,77%	123,09	46,97
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	607,57	110	25,06	85	22,80%	77,20%	101,96	92,76%	17,10	68,24

• 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	503,25	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.215,15	91,74%	3.553,15	86,39
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	704,02	352	55,38	296	15,75%	84,25%	328,93	93,56%	32,74	59,11
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	642,45	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.509,11	91,94%	1.797,32	81,97
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	658,84	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.441,48	97,96%	99,56	76,80
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,91	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	3.157,87	92,55%	874,56	77,47
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	596,66	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.394,63	87,79%	1.210,63	86,19
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	546,14	137	25,51	111	18,67%	81,33%	121,62	89,01%	10,50	41,16
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,60	259	237,50	21	91,88%	8,12%	265,70	102,78%	244,70	103,03
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	323,83	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.974,44	81,59%	2.685,44	80,00
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	836,89	179	155,89	23	87,16%	12,84%	96,08	53,72%	73,11	46,90
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	282,50	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	5.747,59	78,34%	1.361,59	46,14
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	711,00	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.221,79	89,22%	2.125,79	80,64
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	617,64	439	307,27	131	70,07%	29,93%	331,98	75,71%	200,74	65,33
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	620,65	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.109,76	89,82%	666,63	84,12
PB.SUL		FUNIL	RJ	456,30	888	605,70	283	68,19%	31,81%	549,23	61,83%	266,63	44,02
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,38	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,26	14,11%	0,26	14,11
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	413,46	445	445,35	0	100,00%	0,00%	399,58	89,72%	399,57	89,72
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	363,13	14	11,55	2	83,70%	16,30%	10,81	78,32%	8,56	74,10
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,62	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,40	89,43%	7,84	86,45
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	252,49	99	33,12	66	33,46%	66,54%	79,81	80,63%	13,95	42,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	498,44	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.549,96	76,29%	2.278,81	61,71
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,77	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.664,13	108,25%	2.902,57	117,47
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,27	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,43	84,98%	5,31	12,76
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	565,24	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	13.082,21	66,99%	8.832,21	57,81
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	827,15	478	389,46	89	81,48%	18,52%	414,60	86,74%	326,09	83,73
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	389,10	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	22.116,16	64,82%	16.668,16	58,14
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,13	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.088,88	93,57%	2.855,88	80,47
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	301,90	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.336,07	85,27%	1.163,07	60,83
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	451,54	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	40.910,32	75,20%	29.760,32	68,81
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,76	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.682,80	97,54%	459,07	87,14
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	70,70	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	41.036,35	81,62%	29.743,57	76,30
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,00	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.270,61	65,00%	1.327,38	52,05
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,86	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	13.006,18	65,18%	3.261,01	31,94
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,38	530	399,20	131	75,35%	24,65%	385,77	72,81%	255,17	63,92
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	264,80	478	286,12	192	59,82%	40,18%	267,68	55,97%	75,51	26,39
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,85	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.259,58	73,57%	1.214,37	59,94

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

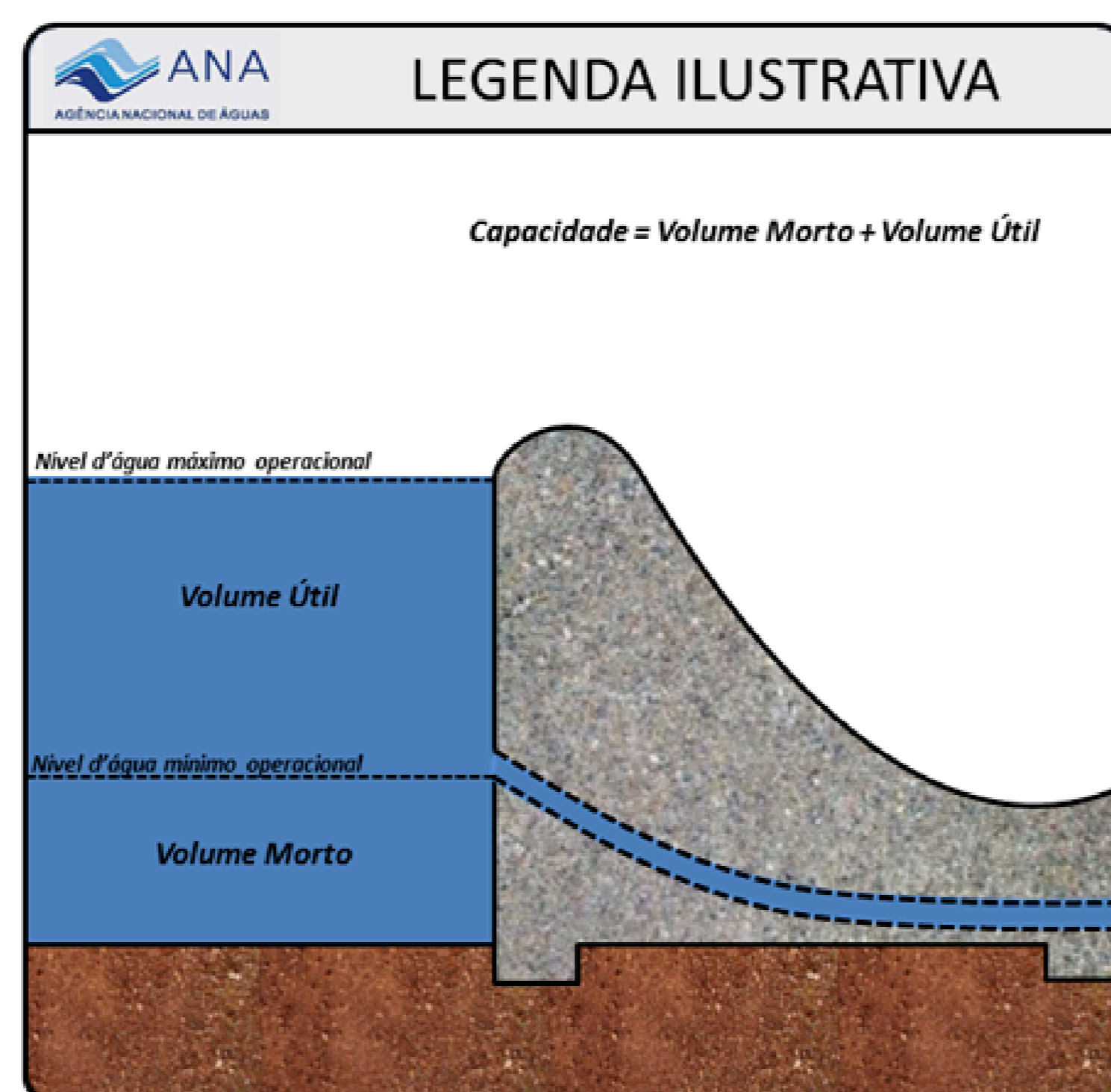
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	192.902	80,30%	87.659	64,93%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	84.629	78,78%	59.963	72,45%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	45.907	70,47%	28.688	59,86%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.190	66,08%	6.133	39,64%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	10.954	92,32%	4.025	81,54%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.634	85,41%	3.676	76,43%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.240	82,99%	2.930	81,52%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.664	108,25%	2.903	117,47%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.550	76,29%	2.279	61,71%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	5.748	78,34%	1.362	46,14%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.336	85,27%	1.163	60,83%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	96	53,72%	73	46,90%
DOCE	99,0	33,0	66	80	80,63%	14	42,11%

## SIN

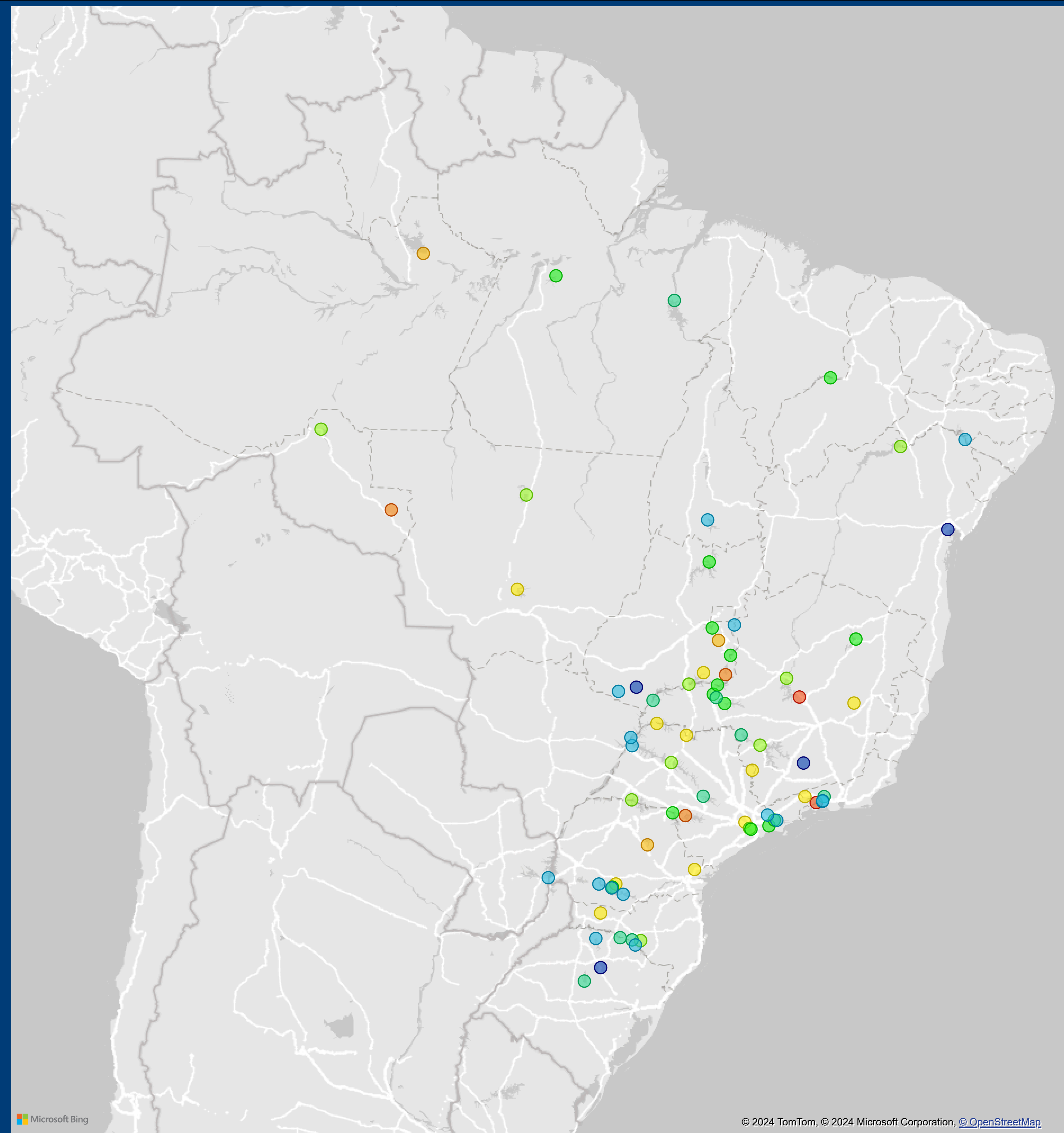
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
<b>SIN</b>	<b>487.771</b>	<b>305.708</b>	<b>182.063</b>	<b>382.930</b>	<b>78,51%</b>	<b>200.868</b>	<b>65,71%</b>



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

## % de Volume Útil Armazenado

- 10 a 20%
- 20 a 30%
- 30 a 40%
- 40 a 50%
- 50 a 60%
- 60 a 70%
- 70 a 80%
- 80 a 90%
- acima de 90%



Microsoft Bing

© 2024 TomTom, © 2024 Microsoft Corporation, © OpenStreetMap

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)