

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	912,34	792	672,00	120	84,85%	15,15%	747,78	94,42%	627,78	93,42
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	765,00	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	18.888,51	82,30%	13.155,51	76,41
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,69	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.697,25	91,52%	2.157,25	86,29
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	850,40	555	504,09	51	90,85%	9,15%	423,60	76,34%	372,82	73,96
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	441,09	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.111,75	66,86%	3.221,75	61,25
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	379,68	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	8.848,15	80,24%	2.989,88	57,84
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,73	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.628,18	91,39%	1.198,13	88,65
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	741,02	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	2.672,50	51,40%	947,41	27,27
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	652,45	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	14.086,09	79,47%	9.417,09	72,13
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	806,44	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	9.461,06	73,96%	7.049,06	67,91
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,20	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.079,97	96,43%	105,57	72,51
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,77	241	12,86	228	5,33%	94,67%	236,85	98,23%	8,58	66,72
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,60	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.726,97	100,00%	810,23	100,00
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	771,46	943	259,70	683	27,54%	72,46%	904,24	95,89%	220,95	85,08
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,00	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.377,51	92,06%	906,01	88,40
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	515,78	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	13.994,45	82,19%	9.421,45	75,65
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	398,63	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.150,01	88,92%	4.150,01	74,91
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,88	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,46	99,13%	29,70	93,72
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,71	217	137,85	79	63,67%	36,33%	195,34	90,23%	116,69	84,65
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,42	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.372,07	96,74%	4.828,27	87,54
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,34	996	995,60	0	99,96%	0,04%	784,28	78,74%	783,84	78,73
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	735,69	190	189,19	1	99,59%	0,41%	165,54	87,14%	164,77	87,09
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	768,08	333	289,77	43	87,12%	12,88%	283,37	85,20%	240,54	83,01
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,47	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,69	44,79%	3,22	41,45
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	448,78	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.356,82	75,16%	1.787,82	69,65
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	382,98	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	6.875,26	92,82%	1.595,26	74,99
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,18	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.759,88	95,43%	2.836,65	82,27
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	563,90	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.314,06	75,83%	1.471,38	46,49
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	471,00	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	7.650,44	86,99%	1.896,44	62,36
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	628,35	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.627,48	76,16%	157,48	23,61
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	328,53	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	7.733,68	73,36%	2.916,85	50,95
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	218,58	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	27.145,60	93,61%	17.145,60	90,24
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	726,54	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	4.001,45	69,24%	2.027,14	53,28
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	604,87	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.775,25	94,32%	216,55	56,44
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	796,68	431	262,07	169	60,77%	39,23%	286,27	66,39%	117,12	44,69
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	608,01	110	25,06	85	22,80%	77,20%	103,37	94,05%	18,51	73,88

• 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 (hm³)	Volume Util Total (hm³)	Volume Morto Total (hm³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	497,28	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	5.095,61	75,21%	2.433,61	59,17
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,33	352	55,38	296	15,75%	84,25%	313,71	89,23%	17,52	31,63
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	634,00	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.834,87	78,19%	1.123,08	51,22
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	657,67	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.411,14	95,89%	69,22	53,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	473,71	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	2.865,59	85,82%	582,28	55,15
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	595,98	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.301,51	81,93%	1.117,51	79,56
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	544,51	137	25,51	111	18,67%	81,33%	113,62	83,16%	2,50	9,81
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	321,90	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.607,21	71,51%	2.318,21	69,06
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	840,48	179	155,89	23	87,16%	12,84%	126,81	70,90%	103,84	66,61
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	283,46	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.068,96	82,72%	1.682,96	57,03
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	713,69	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.677,58	98,85%	2.581,58	97,93
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	620,76	439	307,27	131	70,07%	29,93%	403,88	92,10%	272,64	88,73
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	623,00	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.235,61	100,00%	792,48	100,00
PB.SUL		FUNIL	RJ	465,76	888	605,70	283	68,19%	31,81%	862,38	97,08%	579,78	95,72
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	438,02	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,62	445	445,35	0	100,00%	0,00%	433,91	97,43%	433,90	97,43
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,53	14	11,55	2	83,70%	16,30%	7,41	53,67%	5,16	44,64
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,21	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,07	78,03%	6,51	71,83
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,10	99	33,12	66	33,46%	66,54%	89,41	90,33%	23,55	71,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	505,02	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.314,73	89,11%	3.043,58	82,42
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	115,44	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	5.550,46	106,08%	2.788,90	112,87
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,97	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,64	90,86%	19,52	46,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	567,07	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	14.600,85	74,77%	10.350,85	67,75
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	828,92	478	389,46	89	81,48%	18,52%	475,09	99,40%	386,58	99,26
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,13	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.787,43	84,38%	23.339,43	81,41
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	302,34	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	9.490,16	88,02%	2.257,16	63,60
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,70	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.972,96	97,80%	1.799,96	94,14
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	453,70	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	44.050,27	80,97%	32.900,27	76,07
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,92	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.727,84	99,17%	504,11	95,69
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	73,76	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	49.557,91	98,57%	38.265,13	98,16
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,14	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.335,07	95,47%	2.391,84	93,79
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	47,11	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	11.619,69	58,23%	1.874,52	18,36
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,87	530	399,20	131	75,35%	24,65%	500,70	94,51%	370,10	92,71
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,81	478	286,12	192	59,82%	40,18%	395,43	82,68%	203,26	71,04
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,77	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.242,96	73,03%	1.197,75	59,12

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

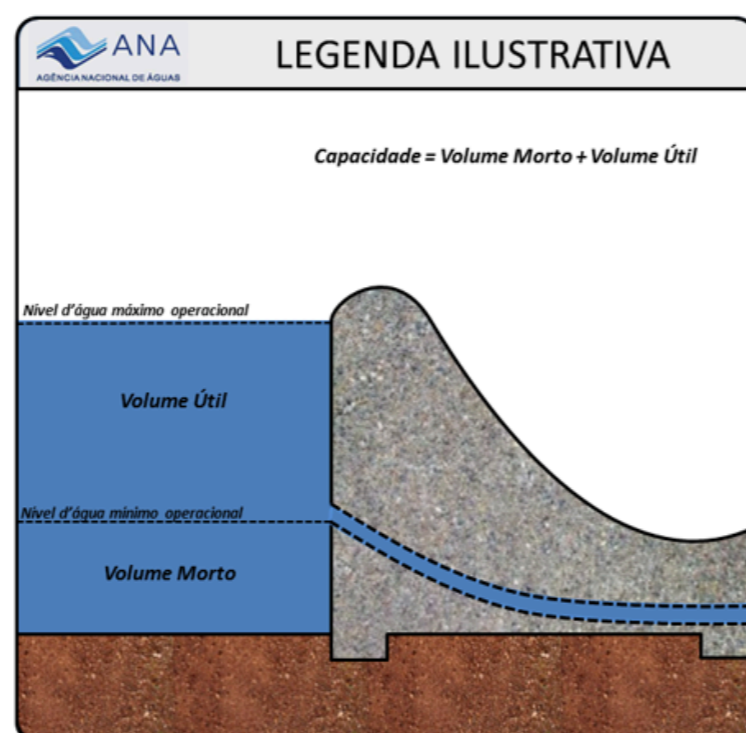
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

## 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	240.570,0	135.327,0	105.243	202.790	84,30%	97.547	72,08%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	96.336	89,68%	71.670	86,60%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	53.573	82,23%	36.354	75,85%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	18.094	65,73%	6.037	39,02%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	7.630	98,23%	4.672	97,14%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.315	89,11%	3.044	82,42%
URUGUAI	11.792,0	4.864,0	6.928	9.840	83,45%	2.912	59,88%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	5.550	106,08%	2.789	112,87%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.874	73,61%	2.564	71,33%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.973	97,80%	1.800	94,14%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.069	82,72%	1.683	57,03%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	127	70,90%	104	66,61%
DOCE	99,0	33,0	66	89	90,33%	24	71,11%

## 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>488.030</b>	<b>305.967</b>	<b>182.063</b>	<b>413.260</b>	<b>84,68%</b>	<b>231.200</b>	<b>75,56%</b>

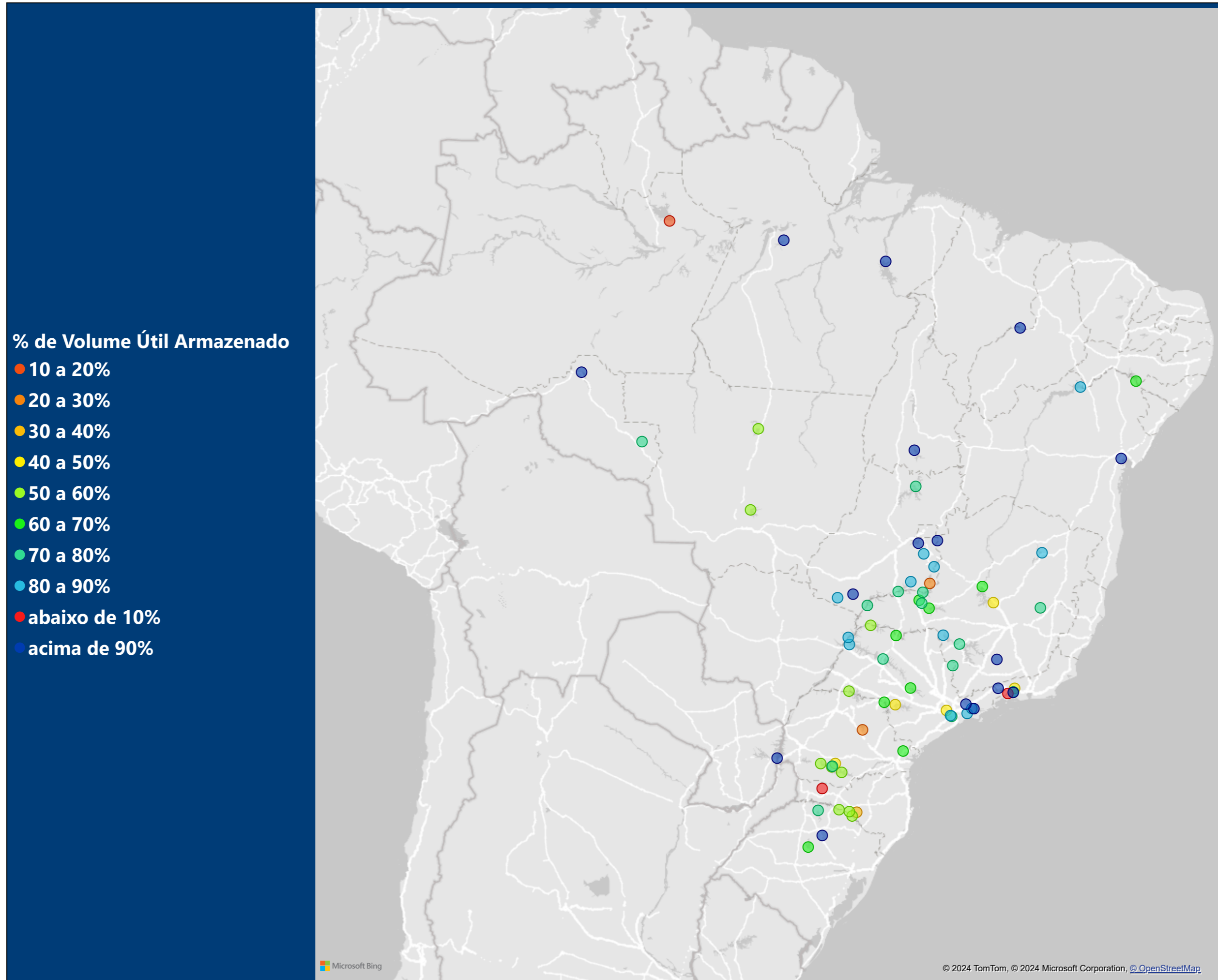


**Saiba mais** sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)