

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	912,73	792	672,00	120	84,85%	15,15%	775,13	97,87%	655,13	97,49
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	761,95	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	15.288,44	66,62%	9.555,44	55,50
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	663,96	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.528,25	87,33%	1.988,25	79,53
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	853,29	555	504,09	51	90,85%	9,15%	503,45	90,73%	452,67	89,80
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	444,93	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	5.561,93	90,44%	4.671,93	88,82
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	380,60	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	9.371,28	84,98%	3.513,01	67,96
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	798,37	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.584,66	88,95%	1.154,61	85,43
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	748,12	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.712,68	71,41%	1.987,59	57,21
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	647,28	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	12.293,54	69,36%	7.624,54	58,40
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	797,87	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	6.804,82	53,20%	4.392,82	42,32
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,83	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.111,51	99,24%	137,11	94,17
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,41	241	12,86	228	5,33%	94,67%	230,26	95,49%	1,99	15,47
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	841,21	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.511,37	94,22%	594,63	73,39
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,90	943	259,70	683	27,54%	72,46%	865,29	91,76%	182,00	70,08
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,23	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.390,94	92,95%	919,44	89,71
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	513,87	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	12.767,73	74,99%	8.194,73	65,80
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	400,07	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.960,52	95,38%	4.960,52	89,54
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,83	227	31,69	196	13,93%	86,07%	224,63	98,76%	28,87	91,11
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	582,51	217	137,85	79	63,67%	36,33%	190,20	87,85%	111,55	80,92
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	327,47	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	20.431,08	97,02%	4.887,28	88,61
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	744,71	996	995,60	0	99,96%	0,04%	813,65	81,69%	813,21	81,68
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	736,10	190	189,19	1	99,59%	0,41%	176,24	92,78%	175,47	92,75
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	758,23	333	289,77	43	87,12%	12,88%	85,54	25,72%	42,71	14,74
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,83	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,96	48,06%	3,49	44,92
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	451,01	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.985,96	95,22%	2.416,96	94,16
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,84	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.322,63	98,86%	2.042,63	96,02
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,55	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	13.033,31	97,47%	3.110,08	90,20
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	564,96	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	5.725,50	81,70%	1.882,82	59,49
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	469,08	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	6.975,62	79,31%	1.221,62	40,17
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	627,44	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	1.565,45	73,25%	95,45	14,31
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	330,41	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	8.626,77	81,83%	3.809,94	66,55
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPIU	PR	218,27	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	26.174,70	90,26%	16.174,70	85,13
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	711,87	5.447	3.473,01	1.974	63,76%	36,24%	2.682,80	49,25%	708,49	20,40
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	602,82	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.619,78	89,04%	61,08	15,92
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	795,05	431	262,07	169	60,77%	39,23%	262,55	60,89%	93,40	35,64
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	603,85	110	25,06	85	22,80%	77,20%	90,41	82,25%	5,55	22,15

• 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	492,10	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	4.225,32	62,37%	1.563,32	38,01
URUGUAI	CANOAS	GARIBALDI	SC	703,38	352	55,38	296	15,75%	84,25%	314,79	89,54%	18,60	33,58
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	627,24	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	3.351,83	68,34%	640,04	29,19
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	655,68	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.359,54	92,39%	17,62	13,59
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	469,96	3.412	1.128,90	2.283	33,08%	66,92%	2.626,50	76,97%	343,19	30,40
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	593,95	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.042,92	65,65%	858,92	61,15
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	545,77	137	25,51	111	18,67%	81,33%	119,80	87,68%	8,68	34,03
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	488,92	259	237,50	21	91,88%	8,12%	219,69	84,99%	198,69	83,66
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	319,61	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.210,43	60,63%	1.921,43	57,24
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	836,41	179	155,89	23	87,16%	12,84%	92,43	51,68%	69,46	44,56
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	286,57	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	7.182,37	97,89%	2.796,37	94,76
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	706,49	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	3.530,59	74,61%	1.434,59	54,42
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	614,40	439	307,27	131	70,07%	29,93%	265,55	60,56%	134,31	43,71
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	616,03	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	890,48	72,07%	447,35	56,45
PB.SUL		FUNIL	RJ	462,16	888	605,70	283	68,19%	31,81%	732,82	82,50%	450,22	74,33
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	444,60	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,65	34,95%	0,65	34,95
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,33	445	445,35	0	100,00%	0,00%	425,14	95,46%	425,13	95,46
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,89	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,38	67,97%	7,13	61,73
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,26	12	9,07	3	77,99%	22,01%	9,24	79,42%	6,68	73,61
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	255,43	99	33,12	66	33,46%	66,54%	90,62	91,55%	24,76	74,76
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	506,42	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	5.508,97	92,37%	3.237,82	87,68
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	117,85	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	6.409,84	122,50%	3.648,28	147,65
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,95	242	41,62	200	17,22%	82,78%	219,22	90,69%	19,10	45,90
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	572,08	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	19.062,02	97,61%	14.812,02	96,95
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,86	478	389,46	89	81,48%	18,52%	405,26	84,79%	316,75	81,33
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	391,14	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	28.821,84	84,48%	23.373,84	81,53
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	301,51	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	8.886,83	82,42%	1.653,83	46,60
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,01	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.707,00	92,57%	1.534,00	80,23
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	448,61	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	36.892,40	67,82%	25.742,40	59,52
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	262,67	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.657,72	96,63%	433,99	82,38
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	72,84	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	46.883,71	93,25%	35.590,93	91,30
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	87,10	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	3.310,59	94,77%	2.367,36	92,83
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	48,67	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	14.633,62	73,33%	4.888,45	47,88
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	30,60	530	399,20	131	75,35%	24,65%	401,46	75,78%	270,86	67,85
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	268,03	478	286,12	192	59,82%	40,18%	480,61	100,48%	288,44	100,81
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	298,24	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.132,55	69,44%	1.087,34	53,67

• 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

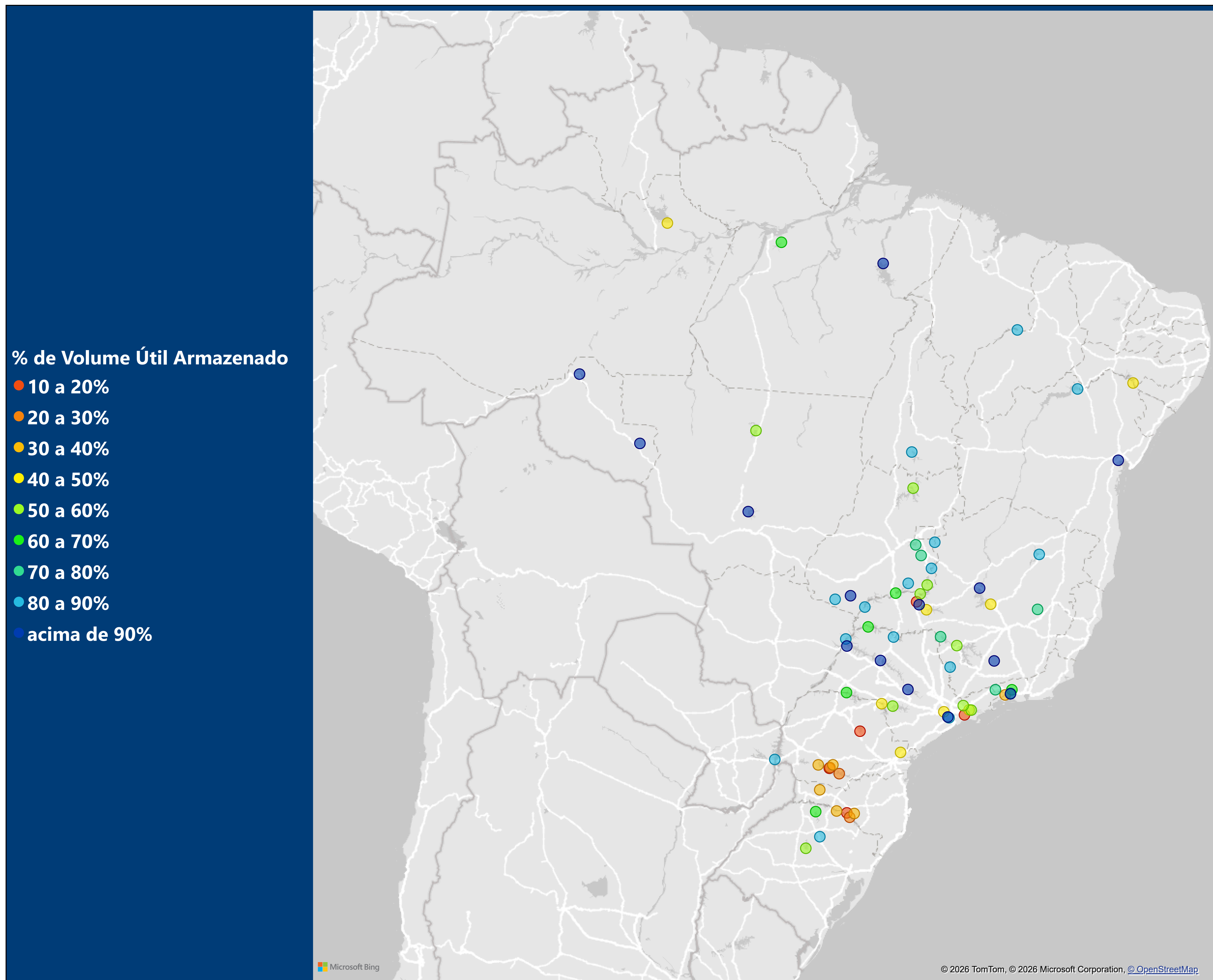
Bacia	Capacidade (hm <sup>3</sup> )	Volume Útil Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Morto Total (hm <sup>3</sup> )	Volume Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm <sup>3</sup> )	% do Volume Útil
PARANÁ	240.238,0	134.995,0	105.243	195.478	81,37%	90.235	66,84%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	86.434	80,46%	61.767	74,63%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	57.395	88,10%	40.176	83,83%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	20.959	76,14%	8.902	57,54%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	6.410	122,50%	3.648	147,65%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	5.509	92,37%	3.238	87,68%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	5.864	75,49%	2.906	60,42%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	7.182	97,89%	2.796	94,76%
JACÚÍ	3.904,0	3.594,0	310	2.430	62,24%	2.120	58,99%
URUGUAI	11.865,0	4.937,0	6.928	8.815	74,30%	1.887	38,22%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.707	92,57%	1.534	80,23%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	92	51,68%	69	44,56%
DOCE	99,0	33,0	66	91	91,55%	25	74,76%

## 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>401.366</b>	<b>82,29%</b>	<b>219.303</b>	<b>71,74%</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)