

| 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 | 910,73 | 792 | 672,00 | 120 | 84,85% | 15,15% | 640,73 | 80,90% | 520,73 | 77,49 |
| PARANÁ | GRANDE | FURNAS | MG | 767,57 | 22.950 | 17.217,00 | 5.733 | 75,02% | 24,98% | 22.343,96 | 97,36% | 16.610,96 | 96,48 |
| PARANÁ | GRANDE | M. MORAES | MG | 664,21 | 4.040 | 2.500,00 | 1.540 | 61,88% | 38,12% | 3.586,00 | 88,76% | 2.046,00 | 81,84 |
| PARANÁ | GRANDE | CACONDE | SP | 851,74 | 555 | 504,09 | 51 | 90,85% | 9,15% | 459,55 | 82,82% | 408,77 | 81,09 |
| PARANÁ | GRANDE | MARIMBONDO | MG | 441,96 | 6.150 | 5.260,00 | 890 | 85,53% | 14,47% | 4.415,78 | 71,80% | 3.525,78 | 67,03 |
| PARANÁ | GRANDE | A. VERMELHA | MG | 381,92 | 11.028 | 5.169,23 | 5.858 | 46,88% | 53,12% | 10.159,07 | 92,12% | 4.300,80 | 83,20 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | BATALHA | GO | 795,99 | 1.782 | 1.351,53 | 430 | 75,86% | 24,14% | 1.297,06 | 72,80% | 867,01 | 64,15 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | S.DO FACÃO | GO | 744,03 | 5.199 | 3.474,20 | 1.725 | 66,82% | 33,18% | 3.083,15 | 59,30% | 1.358,06 | 39,09 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | EMBORCAÇÃO | MG | 655,29 | 17.725 | 13.055,72 | 4.669 | 73,66% | 26,34% | 15.152,74 | 85,49% | 10.483,74 | 80,30 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | NOVA PONTE | MG | 809,39 | 12.792 | 10.380,00 | 2.412 | 81,14% | 18,86% | 10.521,89 | 82,25% | 8.109,89 | 78,13 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | MIRANDA | MG | 695,79 | 1.120 | 145,60 | 974 | 13,00% | 87,00% | 1.109,49 | 99,06% | 135,09 | 92,78 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | C.BRANCO-1 | MG | 623,58 | 241 | 12,86 | 228 | 5,33% | 94,67% | 233,35 | 96,77% | 5,08 | 39,50 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-4 | GO | 842,19 | 3.727 | 810,23 | 2.917 | 21,74% | 78,26% | 3.662,39 | 98,27% | 745,65 | 92,03 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-3 | GO | 770,60 | 943 | 259,70 | 683 | 27,54% | 72,46% | 844,95 | 89,60% | 161,66 | 62,25 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA | GO | 593,34 | 1.496 | 1.024,90 | 472 | 68,49% | 31,51% | 1.397,39 | 93,38% | 925,89 | 90,34 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ITUMBIARA | GO | 518,37 | 17.027 | 12.454,00 | 4.573 | 73,14% | 26,86% | 15.804,02 | 92,82% | 11.231,02 | 90,18 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | SÃO SIMÃO | MG | 399,00 | 12.540 | 5.540,00 | 7.000 | 44,18% | 55,82% | 11.357,21 | 90,57% | 4.357,21 | 78,65 |
| 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 | 583,49 | 217 | 137,85 | 79 | 63,67% | 36,33% | 216,22 | 99,87% | 137,57 | 99,80 |
| PARANÁ | PARANÁ | I. SOLTEIRA | SP | 327,00 | 21.059 | 5.515,50 | 15.544 | 26,19% | 73,81% | 19.881,74 | 94,41% | 4.337,94 | 78,65 |
| PARANÁ | TIETÊ | BILLINGS | SP | 745,06 | 996 | 995,60 | 0 | 99,96% | 0,04% | 847,89 | 85,13% | 847,45 | 85,12 |
| PARANÁ | TIETÊ | GUARAPIRANGA | SP | 733,95 | 190 | 189,19 | 1 | 99,59% | 0,41% | 121,21 | 63,81% | 120,44 | 63,66 |
| PARANÁ | TIETÊ | PONTE NOVA | SP | 766,02 | 333 | 289,77 | 43 | 87,12% | 12,88% | 234,25 | 70,43% | 191,42 | 66,06 |
| PARANÁ | TIETÊ | EDGARD SOUZA | SP | 711,59 | 8 | 7,77 | 0 | 94,30% | 5,70% | 3,78 | 45,86% | 3,31 | 42,58 |
| PARANÁ | TIETÊ | B. BONITA | SP | 450,60 | 3.136 | 2.566,86 | 569 | 81,86% | 18,14% | 2.863,77 | 91,32% | 2.294,77 | 89,40 |
| PARANÁ | TIETÊ | PROMISSÃO | SP | 383,33 | 7.407 | 2.127,30 | 5.280 | 28,72% | 71,28% | 7.055,87 | 95,26% | 1.775,87 | 83,48 |
| PARANÁ | TIETÊ | TRÊS IRMÃOS | SP | 327,04 | 13.371 | 3.447,98 | 9.923 | 25,79% | 74,21% | 12.657,13 | 94,66% | 2.733,90 | 79,29 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM | SP | 565,75 | 7.008 | 3.164,93 | 3.843 | 45,16% | 54,84% | 6.043,57 | 86,24% | 2.200,89 | 69,54 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES | SP | 473,18 | 8.795 | 3.041,12 | 5.754 | 34,58% | 65,42% | 8.471,24 | 96,32% | 2.717,24 | 89,35 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA | PR | 634,80 | 2.137 | 667,00 | 1.470 | 31,21% | 68,79% | 2.120,39 | 99,22% | 650,39 | 97,51 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CAPIVARA | SP | 333,26 | 10.542 | 5.724,93 | 4.817 | 54,31% | 45,69% | 10.122,70 | 96,02% | 5.305,87 | 92,68 |
| PARANÁ | PARANÁ | ITAIPU | PR | 219,76 | 29.000 | 19.000,00 | 10.000 | 65,52% | 34,48% | 28.677,00 | 98,89% | 18.677,00 | 98,30 |
| PARANÁ | IGUAÇU | G. B. MUNHOZ | PR | 741,45 | 5.779 | 3.804,69 | 1.974 | 65,84% | 34,16% | 5.704,05 | 98,70% | 3.729,74 | 98,03 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SEGREDO | PR | 606,70 | 2.942 | 383,68 | 2.559 | 13,04% | 86,96% | 2.918,63 | 99,19% | 359,93 | 93,81 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SANTA CLARA-PR | PR | 803,77 | 431 | 262,07 | 169 | 60,77% | 39,23% | 407,32 | 94,46% | 238,17 | 90,88 |
| PARANÁ | IGUAÇU | JORDÃO | PR | 610,10 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 110,26 | 100,31% | 25,40 | 101,34 |

• 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 | JORDÃO | PR | 610,10 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 110,26 | 100,31% | 25,40 | 101,34 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SALTO SANTIAGO | PR | 505,84 | 6.775 | 4.112,92 | 2.662 | 60,71% | 39,29% | 6.741,61 | 99,51% | 4.079,61 | 99,19 |
| URUGUAI | PELOTAS | BARRA GRANDE | SC | 645,13 | 4.904 | 2.192,66 | 2.712 | 44,71% | 55,29% | 4.739,12 | 96,63% | 2.027,33 | 92,46 |
| URUGUAI | CANOAS | CAMPOS NOVOS | SC | 659,59 | 1.472 | 129,63 | 1.342 | 8,81% | 91,19% | 1.460,92 | 99,28% | 119,00 | 91,80 |
| URUGUAI | URUGUAI | MACHADINHO | SC | 476,76 | 3.339 | 1.055,81 | 2.283 | 31,62% | 68,38% | 3.089,95 | 92,54% | 806,64 | 76,40 |
| URUGUAI | PASSO FUNDO | PASSO FUNDO | RS | 597,77 | 1.589 | 1.404,61 | 184 | 88,42% | 11,58% | 1.554,20 | 97,83% | 1.370,20 | 97,55 |
| URUGUAI | CHAPECÓ | QUEBRA QUEIXO | SC | 547,85 | 137 | 25,51 | 111 | 18,67% | 81,33% | 130,43 | 95,46% | 19,31 | 75,68 |
| JACUÍ | JACUÍ | ERNESTINA | RS | 489,54 | 259 | 237,50 | 21 | 91,88% | 8,12% | 260,80 | 100,89% | 239,80 | 100,97 |
| JACUÍ | JACUÍ | PASSO REAL | RS | 322,55 | 3.646 | 3.356,80 | 289 | 92,07% | 7,93% | 2.727,38 | 74,81% | 2.438,38 | 72,64 |
| PARAGUAI | MANSO | MANSO | MT | 285,01 | 7.337 | 2.951,00 | 4.386 | 40,22% | 59,78% | 6.630,83 | 90,38% | 2.244,83 | 76,07 |
| PB.SUL | | PARAIBUNA | SP | 710,12 | 4.732 | 2.636,15 | 2.096 | 55,71% | 44,29% | 4.080,23 | 86,22% | 1.984,23 | 75,27 |
| PB.SUL | | SANTA BRANCA | SP | 613,59 | 439 | 307,27 | 131 | 70,07% | 29,93% | 252,30 | 57,54% | 121,06 | 39,40 |
| PB.SUL | JAGUARI | JAGUARI | SP | 621,48 | 1.236 | 792,48 | 443 | 64,14% | 35,86% | 1.153,11 | 93,32% | 709,98 | 89,59 |
| PB.SUL | | FUNIL | RJ | 453,32 | 888 | 605,70 | 283 | 68,19% | 31,81% | 470,19 | 52,93% | 187,59 | 30,97 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | TOCOS | RJ | 442,50 | 2 | 1,86 | 0 | 100,00% | 0,00% | 0,28 | 15,05% | 0,28 | 15,05 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | LAJES | RJ | 413,78 | 445 | 445,35 | 0 | 100,00% | 0,00% | 408,84 | 91,80% | 408,83 | 91,80 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | SANTANA | RJ | 362,51 | 14 | 11,55 | 2 | 83,70% | 16,30% | 7,30 | 52,87% | 5,05 | 43,69 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO | RJ | 398,70 | 12 | 9,07 | 3 | 77,99% | 22,01% | 10,66 | 91,66% | 8,10 | 89,30 |
| DOCE | STO.ANTÔNIO | PORTO ESTRELA | MG | 254,64 | 99 | 33,12 | 66 | 33,46% | 66,54% | 87,72 | 88,62% | 21,86 | 66,00 |
| JEQUITINHONHA | JEQUITINHONHA | IRAPE | MG | 500,97 | 5.964 | 3.692,77 | 2.271 | 61,92% | 38,08% | 4.832,09 | 81,02% | 2.560,94 | 69,35 |
| PARAGUAÇU | PARAGUAÇU | PEDRA DO CAVALO | BA | 113,47 | 5.232 | 2.470,90 | 2.762 | 47,22% | 52,78% | 4.894,93 | 93,55% | 2.133,37 | 86,34 |
| 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 | 569,41 | 19.528 | 15.278,00 | 4.250 | 78,24% | 21,76% | 16.580,87 | 84,91% | 12.330,87 | 80,71 |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU | QUEIMADO | GO | 825,77 | 478 | 389,46 | 89 | 81,48% | 18,52% | 371,49 | 77,72% | 282,98 | 72,66 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO | BA | 390,28 | 34.117 | 28.669,00 | 5.448 | 84,03% | 15,97% | 25.848,86 | 75,77% | 20.400,86 | 71,16 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA | PE | 303,50 | 10.782 | 3.549,00 | 7.233 | 32,92% | 67,08% | 10.378,83 | 96,26% | 3.145,83 | 88,64 |
| PARNAÍBA | PARNAÍBA | BOA ESPERANÇA | PI | 303,38 | 5.085 | 1.912,00 | 3.173 | 37,60% | 62,40% | 4.850,97 | 95,40% | 1.677,97 | 87,76 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | SERRA DA MESA | GO | 455,11 | 54.400 | 43.250,00 | 11.150 | 79,50% | 20,50% | 46.173,85 | 84,88% | 35.023,85 | 80,98 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | PEIXE ANGICAL | TO | 261,75 | 2.751 | 526,82 | 2.224 | 19,15% | 80,85% | 2.411,44 | 87,67% | 187,71 | 35,63 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | TUCURUI | PA | 71,04 | 50.275 | 38.982,40 | 11.293 | 77,54% | 22,46% | 41.929,05 | 83,40% | 30.636,27 | 78,59 |
| AMAZONAS | JAMARI | SAMUEL | RO | 85,48 | 3.493 | 2.550,21 | 943 | 73,00% | 27,00% | 2.479,73 | 70,98% | 1.536,50 | 60,25 |
| AMAZONAS | UATUMÃ | BALBINA | AM | 50,07 | 19.955 | 10.209,79 | 9.745 | 51,16% | 48,84% | 17.713,91 | 88,77% | 7.968,74 | 78,05 |
| AMAZONAS | CURUÁ-UNA | CURUA-UNA | PA | 30,68 | 530 | 399,20 | 131 | 75,35% | 24,65% | 407,29 | 76,88% | 276,69 | 69,31 |
| AMAZONAS | JI-PARANÁ | RONDON II | RO | 265,88 | 478 | 286,12 | 192 | 59,82% | 40,18% | 336,83 | 70,42% | 144,66 | 50,56 |
| AMAZONAS | TELES PIRES | SINOP | MT | 299,49 | 3.071 | 2.025,97 | 1.045 | 65,97% | 34,03% | 2.392,89 | 77,91% | 1.347,68 | 66,52 |

• 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 | 240.570,0 | 135.327,0 | 105.243 | 221.494 | 92,07% | 116.252 | 85,90% |
| TOCANTINS | 107.426,0 | 82.759,0 | 24.667 | 90.514 | 84,26% | 65.848 | 79,57% |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0 | 47.927,0 | 17.220 | 53.386 | 81,95% | 36.167 | 75,46% |
| AMAZONAS | 27.528,0 | 15.471,0 | 12.056 | 23.331 | 84,75% | 11.274 | 72,87% |
| URUGUAI | 11.440,0 | 4.808,0 | 6.632 | 10.975 | 95,93% | 4.342 | 90,31% |
| PB.SUL | 7.767,0 | 4.809,0 | 2.958 | 6.383 | 82,18% | 3.425 | 71,22% |
| JACUÍ | 3.904,0 | 3.594,0 | 310 | 2.988 | 76,54% | 2.678 | 74,51% |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0 | 3.693,0 | 2.271 | 4.832 | 81,02% | 2.561 | 69,35% |
| PARAGUAI | 7.337,0 | 2.951,0 | 4.386 | 6.631 | 90,38% | 2.245 | 76,07% |
| PARAGUAÇU | 5.232,0 | 2.471,0 | 2.762 | 4.895 | 93,55% | 2.133 | 86,34% |
| PARNAÍBA | 5.085,0 | 1.912,0 | 3.173 | 4.851 | 95,40% | 1.678 | 87,76% |
| DOCE | 99,0 | 33,0 | 66 | 88 | 88,62% | 22 | 66,00% |

SIN

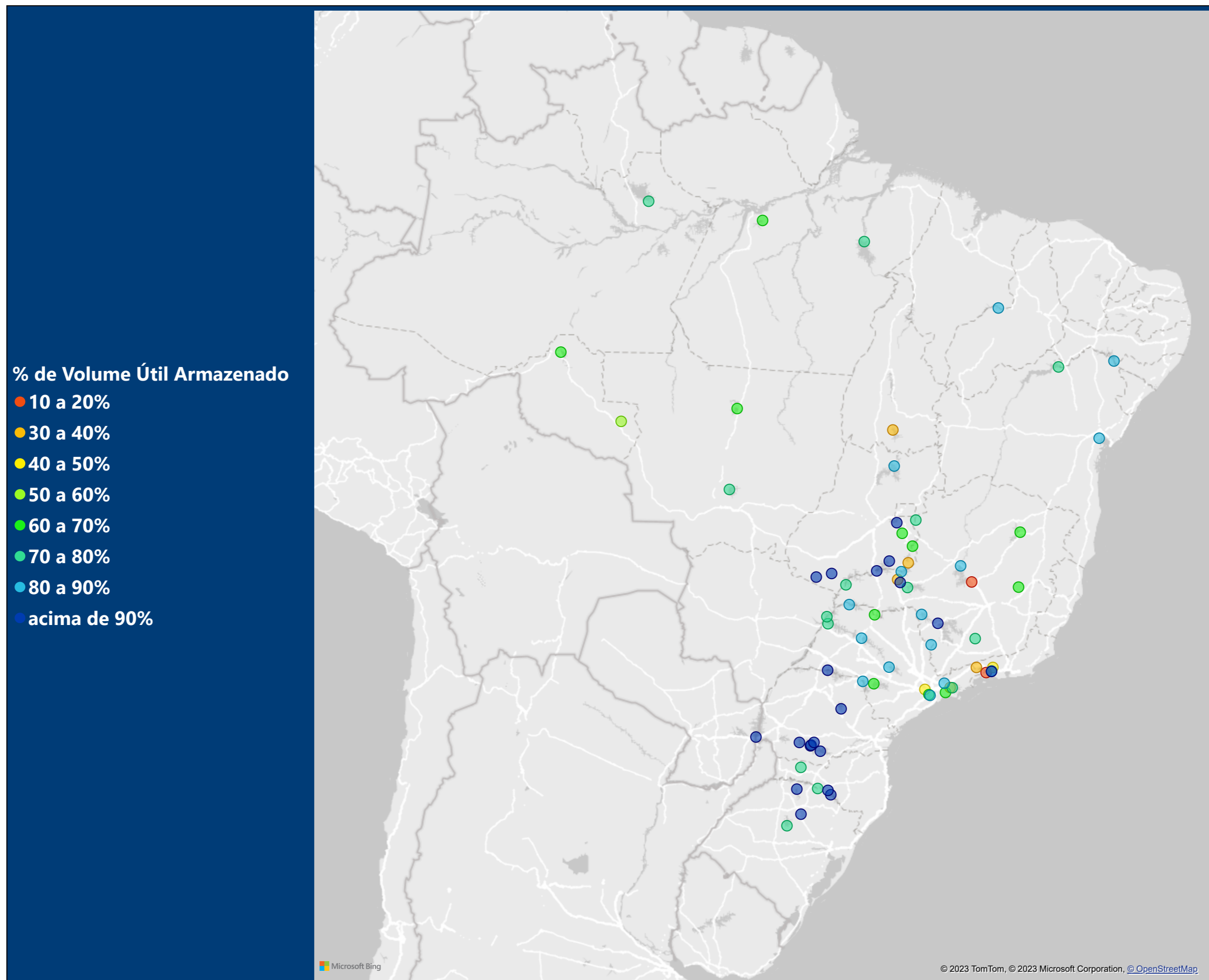
| Reservatório Equivalente | Capacidade (hm ³) | Volume Útil Total (hm ³) | Volume Morto Total (hm ³) | Volume Armazenado (hm ³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm ³) | % do Volume Útil |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| SIN | 487.499 | 305.755 | 181.744 | 430.368 | 88,28% | 248.625 | 81,32% |



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)