

| 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 | GRANDE | CAMARGOS | MG | 912,53 | 792 | 672,00 | 120 | 84,85% | 15,15% | 761,09 | 96,10% | 641,09 | 95,40 |
| PARANÁ | GRANDE | FURNAS | MG | 765,02 | 22.950 | 17.217,00 | 5.733 | 75,02% | 24,98% | 18.914,33 | 82,42% | 13.181,33 | 76,56 |
| PARANÁ | GRANDE | M. MORAES | MG | 664,72 | 4.040 | 2.500,00 | 1.540 | 61,88% | 38,12% | 3.704,25 | 91,69% | 2.164,25 | 86,57 |
| PARANÁ | GRANDE | CACONDE | SP | 850,19 | 555 | 504,09 | 51 | 90,85% | 9,15% | 418,11 | 75,35% | 367,33 | 72,87 |
| PARANÁ | GRANDE | MARIMBONDO | MG | 440,71 | 6.150 | 5.260,00 | 890 | 85,53% | 14,47% | 3.996,03 | 64,98% | 3.106,03 | 59,05 |
| PARANÁ | GRANDE | A. VERMELHA | MG | 379,13 | 11.028 | 5.169,23 | 5.858 | 46,88% | 53,12% | 8.546,27 | 77,50% | 2.688,00 | 52,00 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | BATALHA | GO | 798,32 | 1.782 | 1.351,53 | 430 | 75,86% | 24,14% | 1.578,58 | 88,61% | 1.148,53 | 84,98 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | S.DO FACÃO | GO | 741,01 | 5.199 | 3.474,20 | 1.725 | 66,82% | 33,18% | 2.671,11 | 51,37% | 946,02 | 27,23 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | EMBORCAÇÃO | MG | 652,13 | 17.725 | 13.055,72 | 4.669 | 73,66% | 26,34% | 13.971,20 | 78,82% | 9.302,20 | 71,25 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | NOVA PONTE | MG | 806,30 | 12.792 | 10.380,00 | 2.412 | 81,14% | 18,86% | 9.411,23 | 73,57% | 6.999,23 | 67,43 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | MIRANDA | MG | 695,91 | 1.120 | 145,60 | 974 | 13,00% | 87,00% | 1.115,54 | 99,60% | 141,14 | 96,94 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | C.BRANCO-1 | MG | 623,56 | 241 | 12,86 | 228 | 5,33% | 94,67% | 232,99 | 96,62% | 4,72 | 36,70 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-4 | GO | 842,61 | 3.727 | 810,23 | 2.917 | 21,74% | 78,26% | 3.728,59 | 100,04% | 811,85 | 100,20 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-3 | GO | 771,43 | 943 | 259,70 | 683 | 27,54% | 72,46% | 902,11 | 95,67% | 218,82 | 84,26 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA | GO | 593,56 | 1.496 | 1.024,90 | 472 | 68,49% | 31,51% | 1.410,31 | 94,25% | 938,81 | 91,60 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ITUMBIARA | MG | 515,31 | 17.027 | 12.454,00 | 4.573 | 73,14% | 26,86% | 13.685,59 | 80,38% | 9.112,59 | 73,17 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | SÃO SIMÃO | MG | 397,64 | 12.540 | 5.540,00 | 7.000 | 44,18% | 55,82% | 10.595,46 | 84,49% | 3.595,46 | 64,90 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CACU | GO | 476,92 | 227 | 31,69 | 196 | 13,93% | 86,07% | 226,12 | 99,42% | 30,36 | 95,81 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ESPORA | GO | 581,80 | 217 | 137,85 | 79 | 63,67% | 36,33% | 172,39 | 79,62% | 93,74 | 68,00 |
| PARANÁ | PARANÁ | I. SOLTEIRA | SP | 326,98 | 21.059 | 5.515,50 | 15.544 | 26,19% | 73,81% | 19.858,58 | 94,30% | 4.314,78 | 78,23 |
| PARANÁ | TIETÊ | BILLINGS | SP | 744,52 | 996 | 995,60 | 0 | 99,96% | 0,04% | 800,50 | 80,37% | 800,06 | 80,36 |
| PARANÁ | TIETÊ | GUARAPIRANGA | SP | 735,81 | 190 | 189,19 | 1 | 99,59% | 0,41% | 168,66 | 88,79% | 167,89 | 88,74 |
| PARANÁ | TIETÊ | PONTE NOVA | SP | 768,18 | 333 | 289,77 | 43 | 87,12% | 12,88% | 285,86 | 85,95% | 243,03 | 83,87 |
| PARANÁ | TIETÊ | EDGARD SOUZA | SP | 711,42 | 8 | 7,77 | 0 | 94,30% | 5,70% | 3,65 | 44,34% | 3,18 | 40,97 |
| PARANÁ | TIETÊ | B. BONITA | SP | 449,04 | 3.136 | 2.566,86 | 569 | 81,86% | 18,14% | 2.425,87 | 77,36% | 1.856,87 | 72,34 |
| PARANÁ | TIETÊ | PROMISSÃO | SP | 382,95 | 7.407 | 2.127,30 | 5.280 | 28,72% | 71,28% | 6.859,95 | 92,61% | 1.579,95 | 74,27 |
| PARANÁ | TIETÊ | TRÊS IRMÃOS | SP | 326,75 | 13.371 | 3.447,98 | 9.923 | 25,79% | 74,21% | 12.446,12 | 93,08% | 2.522,89 | 73,17 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM | SP | 564,00 | 7.008 | 3.164,93 | 3.843 | 45,16% | 54,84% | 5.352,35 | 76,38% | 1.509,67 | 47,70 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES | SP | 471,01 | 8.795 | 3.041,12 | 5.754 | 34,58% | 65,42% | 7.654,09 | 87,03% | 1.900,09 | 62,48 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA | PR | 628,61 | 2.137 | 667,00 | 1.470 | 31,21% | 68,79% | 1.645,69 | 77,01% | 175,69 | 26,34 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CAPIVARA | SP | 328,84 | 10.542 | 5.724,93 | 4.817 | 54,31% | 45,69% | 7.876,23 | 74,71% | 3.059,40 | 53,44 |
| PARANÁ | PARANÁ | ITAIPIU | PR | 218,51 | 29.000 | 19.000,00 | 10.000 | 65,52% | 34,48% | 27.056,30 | 93,30% | 17.056,30 | 89,77 |
| PARANÁ | IGUAÇU | G. B. MUNHOZ | PR | 728,89 | 5.779 | 3.804,69 | 1.974 | 65,84% | 34,16% | 4.241,52 | 73,40% | 2.267,21 | 59,59 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SEGREDO | PR | 605,12 | 2.942 | 383,68 | 2.559 | 13,04% | 86,96% | 2.794,55 | 94,98% | 235,85 | 61,47 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SANTA CLARA-PR | PR | 798,10 | 431 | 262,07 | 169 | 60,77% | 39,23% | 308,07 | 71,44% | 138,92 | 53,01 |
| PARANÁ | IGUAÇU | JORDÃO | PR | 609,21 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 107,30 | 97,62% | 22,44 | 89,55 |

• 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 | 497,81 | 6.775 | 4.112,92 | 2.662 | 60,71% | 39,29% | 5.189,80 | 76,60% | 2.527,80 | 61,46 |
| URUGUAI | CANOAS | GARIBALDI | SC | 703,76 | 352 | 55,38 | 296 | 15,75% | 84,25% | 323,12 | 91,91% | 26,93 | 48,63 |
| URUGUAI | PELOTAS | BARRA GRANDE | SC | 635,57 | 4.904 | 2.192,66 | 2.712 | 44,71% | 55,29% | 3.954,15 | 80,62% | 1.242,36 | 56,66 |
| URUGUAI | CANOAS | CAMPOS NOVOS | SC | 658,36 | 1.472 | 129,63 | 1.342 | 8,81% | 91,19% | 1.429,03 | 97,11% | 87,11 | 67,20 |
| URUGUAI | URUGUAI | MACHADINHO | SC | 475,58 | 3.339 | 1.055,81 | 2.283 | 31,62% | 68,38% | 3.001,79 | 89,90% | 718,48 | 68,05 |
| URUGUAI | PASSO FUNDO | PASSO FUNDO | RS | 596,17 | 1.589 | 1.404,61 | 184 | 88,42% | 11,58% | 1.327,21 | 83,55% | 1.143,21 | 81,39 |
| URUGUAI | CHAPECÓ | QUEBRA QUEIXO | SC | 545,28 | 137 | 25,51 | 111 | 18,67% | 81,33% | 117,40 | 85,93% | 6,28 | 24,62 |
| JACUÍ | JACUÍ | ERNESTINA | RS | 489,69 | 259 | 237,50 | 21 | 91,88% | 8,12% | 271,78 | 105,14% | 250,78 | 105,59 |
| JACUÍ | JACUÍ | PASSO REAL | RS | 322,18 | 3.646 | 3.356,80 | 289 | 92,07% | 7,93% | 2.658,56 | 72,92% | 2.369,56 | 70,59 |
| CAPIVARI | CAPIVARI | G. P. SOUZA | PR | 841,36 | 179 | 155,89 | 23 | 87,16% | 12,84% | 135,49 | 75,75% | 112,52 | 72,18 |
| PARAGUAI | MANSO | MANSO | MT | 283,22 | 7.337 | 2.951,00 | 4.386 | 40,22% | 59,78% | 5.986,92 | 81,60% | 1.600,92 | 54,25 |
| PB.SUL | | PARAIBUNA | SP | 713,77 | 4.732 | 2.636,15 | 2.096 | 55,71% | 44,29% | 4.691,55 | 99,14% | 2.595,55 | 98,46 |
| PB.SUL | | SANTA BRANCA | SP | 620,69 | 439 | 307,27 | 131 | 70,07% | 29,93% | 401,91 | 91,65% | 270,67 | 88,09 |
| 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 | 464,25 | 888 | 605,70 | 283 | 68,19% | 31,81% | 807,74 | 90,93% | 525,14 | 86,70 |
| 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 | 414,68 | 445 | 445,35 | 0 | 100,00% | 0,00% | 435,70 | 97,83% | 435,69 | 97,83 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | SANTANA | RJ | 362,95 | 14 | 11,55 | 2 | 83,70% | 16,30% | 9,71 | 70,35% | 7,46 | 64,57 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO | RJ | 397,89 | 12 | 9,07 | 3 | 77,99% | 22,01% | 8,06 | 69,31% | 5,50 | 60,65 |
| DOCE | STO.ANTÔNIO | PORTO ESTRELA | MG | 254,75 | 99 | 33,12 | 66 | 33,46% | 66,54% | 88,12 | 89,03% | 22,26 | 67,22 |
| JEQUITINHONHA | JEQUITINHONHA | IRAPE | MG | 505,26 | 5.964 | 3.692,77 | 2.271 | 61,92% | 38,08% | 5.344,64 | 89,62% | 3.073,49 | 83,23 |
| PARAGUAÇU | PARAGUAÇU | PEDRA DO CAVALO | BA | 115,63 | 5.232 | 2.470,90 | 2.762 | 47,22% | 52,78% | 5.615,70 | 107,32% | 2.854,14 | 115,51 |
| SÃO FRANCISCO | PARAOPEBA | RETIRO BAIXO | MG | 615,11 | 242 | 41,62 | 200 | 17,22% | 82,78% | 222,56 | 92,07% | 22,44 | 53,92 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | TRÊS MARIAS | MG | 566,88 | 19.528 | 15.278,00 | 4.250 | 78,24% | 21,76% | 14.441,95 | 73,96% | 10.191,95 | 66,71 |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU | QUEIMADO | GO | 828,81 | 478 | 389,46 | 89 | 81,48% | 18,52% | 471,15 | 98,57% | 382,64 | 98,25 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO | BA | 390,93 | 34.117 | 28.669,00 | 5.448 | 84,03% | 15,97% | 28.076,44 | 82,29% | 22.628,44 | 78,93 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA | PE | 302,00 | 10.782 | 3.549,00 | 7.233 | 32,92% | 67,08% | 9.238,89 | 85,69% | 2.005,89 | 56,52 |
| PARNAÍBA | PARNAÍBA | BOA ESPERANÇA | PI | 303,61 | 5.085 | 1.912,00 | 3.173 | 37,60% | 62,40% | 4.938,92 | 97,13% | 1.765,92 | 92,36 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | SERRA DA MESA | GO | 453,55 | 54.400 | 43.250,00 | 11.150 | 79,50% | 20,50% | 43.825,38 | 80,56% | 32.675,38 | 75,55 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | PEIXE ANGICAL | TO | 262,59 | 2.751 | 526,82 | 2.224 | 19,15% | 80,85% | 2.635,60 | 95,82% | 411,87 | 78,18 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | TUCURUI | PA | 73,75 | 50.275 | 38.982,40 | 11.293 | 77,54% | 22,46% | 49.526,72 | 98,51% | 38.233,94 | 98,08 |
| AMAZONAS | JAMARI | SAMUEL | RO | 86,74 | 3.493 | 2.550,21 | 943 | 73,00% | 27,00% | 3.105,30 | 88,89% | 2.162,07 | 84,78 |
| AMAZONAS | UATUMÃ | BALBINA | AM | 47,06 | 19.955 | 10.209,79 | 9.745 | 51,16% | 48,84% | 11.533,93 | 57,80% | 1.788,76 | 17,52 |
| AMAZONAS | CURUÁ-UNA | CURUA-UNA | PA | 31,69 | 530 | 399,20 | 131 | 75,35% | 24,65% | 485,89 | 91,71% | 355,29 | 89,00 |
| AMAZONAS | JI-PARANÁ | RONDON II | RO | 266,67 | 478 | 286,12 | 192 | 59,82% | 40,18% | 386,50 | 80,81% | 194,33 | 67,92 |
| AMAZONAS | TELES PIRES | SINOP | MT | 298,79 | 3.071 | 2.025,97 | 1.045 | 65,97% | 34,03% | 2.247,02 | 73,16% | 1.201,81 | 59,32 |

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

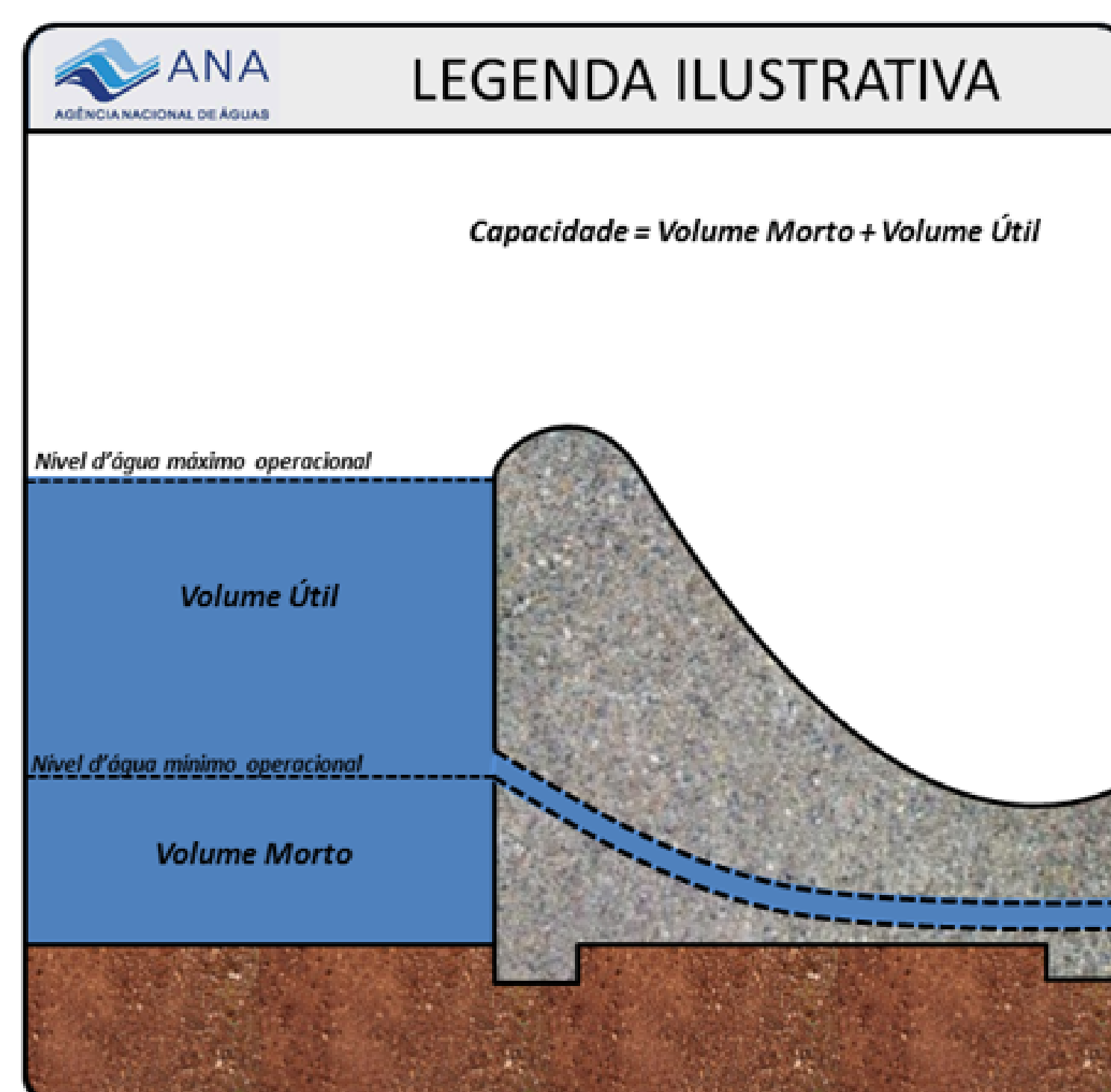
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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 | 201.116 | 83,60% | 95.874 | 70,85% |
| TOCANTINS | 107.426,0 | 82.759,0 | 24.667 | 95.988 | 89,35% | 71.321 | 86,18% |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0 | 47.927,0 | 17.220 | 52.451 | 80,51% | 35.231 | 73,51% |
| AMAZONAS | 27.528,0 | 15.471,0 | 12.056 | 17.759 | 64,51% | 5.702 | 36,86% |
| PB.SUL | 7.767,0 | 4.809,0 | 2.958 | 7.590 | 97,72% | 4.632 | 96,32% |
| URUGUAI | 11.792,0 | 4.864,0 | 6.928 | 10.153 | 86,10% | 3.224 | 66,30% |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0 | 3.693,0 | 2.271 | 5.345 | 89,62% | 3.073 | 83,23% |
| PARAGUAÇU | 5.232,0 | 2.471,0 | 2.762 | 5.616 | 107,32% | 2.854 | 115,51% |
| JACÚÍ | 3.904,0 | 3.594,0 | 310 | 2.930 | 75,05% | 2.620 | 72,90% |
| PARNAÍBA | 5.085,0 | 1.912,0 | 3.173 | 4.939 | 97,13% | 1.766 | 92,36% |
| PARAGUAI | 7.337,0 | 2.951,0 | 4.386 | 5.987 | 81,60% | 1.601 | 54,25% |
| CAPIVARI | 179,0 | 156,0 | 23 | 135 | 75,75% | 113 | 72,18% |
| DOCE | 99,0 | 33,0 | 66 | 88 | 89,03% | 22 | 67,22% |

SIN

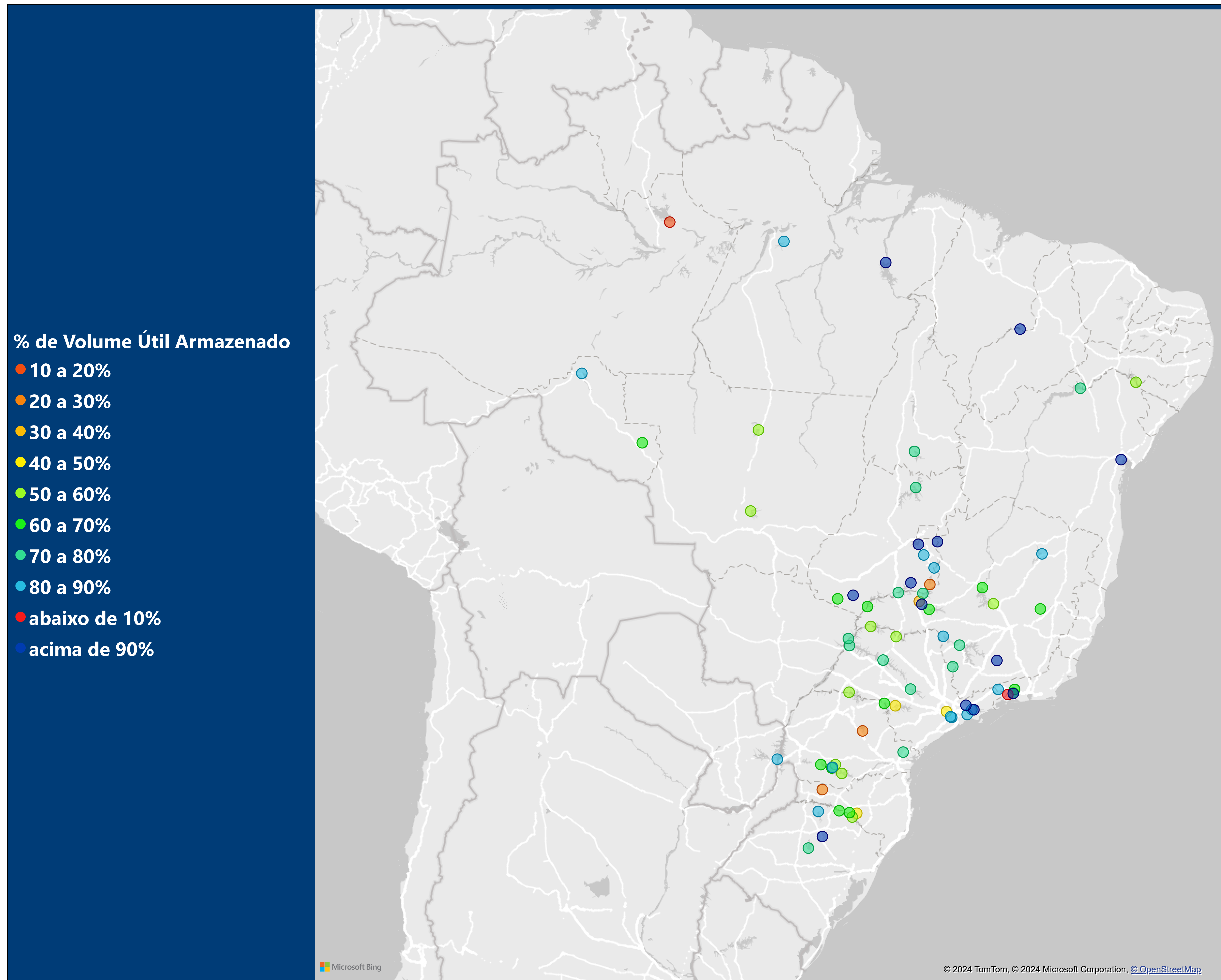
| Reservatório Equivalente | Capacidade (hm ³) | Volume Útil Total (hm ³) | Volume Morto Total (hm ³) | Volume Armazenado (hm ³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm ³) | % do Volume Útil |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| SIN | 488.030 | 305.967 | 182.063 | 410.097 | 84,03% | 228.033 | 74,53% |



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)