

| 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 | 911,18 | 792 | 672,00 | 120 | 84,85% | 15,15% | 669,90 | 84,58% | 549,90 | 81,83 |
| PARANÁ | GRANDE | FURNAS | MG | 764,52 | 22.950 | 17.217,00 | 5.733 | 75,02% | 24,98% | 18.292,80 | 79,71% | 12.559,80 | 72,95 |
| PARANÁ | GRANDE | M. MORAES | MG | 663,71 | 4.040 | 2.500,00 | 1.540 | 61,88% | 38,12% | 3.470,75 | 85,91% | 1.930,75 | 77,23 |
| PARANÁ | GRANDE | CACONDE | SP | 845,91 | 555 | 504,09 | 51 | 90,85% | 9,15% | 316,49 | 57,04% | 265,71 | 52,71 |
| PARANÁ | GRANDE | MARIMBONDO | SP | 437,39 | 6.150 | 5.260,00 | 890 | 85,53% | 14,47% | 2.985,06 | 48,54% | 2.095,06 | 39,83 |
| PARANÁ | GRANDE | A. VERMELHA | MG | 377,81 | 11.028 | 5.169,23 | 5.858 | 46,88% | 53,12% | 7.856,69 | 71,25% | 1.998,42 | 38,66 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | BATALHA | MG | 794,21 | 1.782 | 1.351,53 | 430 | 75,86% | 24,14% | 1.107,84 | 62,18% | 677,79 | 50,15 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | S.DO FACÃO | GO | 740,66 | 5.199 | 3.474,20 | 1.725 | 66,82% | 33,18% | 2.625,95 | 50,51% | 900,86 | 25,93 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | EMBORCAÇÃO | MG | 650,28 | 17.725 | 13.055,72 | 4.669 | 73,66% | 26,34% | 13.314,50 | 75,12% | 8.645,50 | 66,22 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | NOVA PONTE | MG | 804,72 | 12.792 | 10.380,00 | 2.412 | 81,14% | 18,86% | 8.856,94 | 69,24% | 6.444,94 | 62,09 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | MIRANDA | MG | 695,21 | 1.120 | 145,60 | 974 | 13,00% | 87,00% | 1.080,46 | 96,47% | 106,06 | 72,84 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | C.BRANCO-1 | MG | 623,69 | 241 | 12,86 | 228 | 5,33% | 94,67% | 235,37 | 97,61% | 7,10 | 55,21 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-4 | GO | 840,35 | 3.727 | 810,23 | 2.917 | 21,74% | 78,26% | 3.382,95 | 90,77% | 466,21 | 57,54 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-3 | GO | 769,53 | 943 | 259,70 | 683 | 27,54% | 72,46% | 775,30 | 82,22% | 92,01 | 35,43 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA | GO | 585,19 | 1.496 | 1.024,90 | 472 | 68,49% | 31,51% | 982,93 | 65,69% | 511,43 | 49,90 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ITUMBIARA | MG | 514,41 | 17.027 | 12.454,00 | 4.573 | 73,14% | 26,86% | 13.106,48 | 76,97% | 8.533,48 | 68,52 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | SÃO SIMÃO | GO | 394,99 | 12.540 | 5.540,00 | 7.000 | 44,18% | 55,82% | 9.111,85 | 72,66% | 2.111,85 | 38,12 |
| 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 | 579,86 | 217 | 137,85 | 79 | 63,67% | 36,33% | 129,89 | 59,99% | 51,24 | 37,17 |
| PARANÁ | PARANÁ | I. SOLTEIRA | MS | 326,19 | 21.059 | 5.515,50 | 15.544 | 26,19% | 73,81% | 18.954,03 | 90,00% | 3.410,23 | 61,83 |
| PARANÁ | TIETÊ | BILLINGS | SP | 743,94 | 996 | 995,60 | 0 | 99,96% | 0,04% | 748,93 | 75,19% | 748,49 | 75,18 |
| PARANÁ | TIETÊ | GUARAPIRANGA | SP | 735,33 | 190 | 189,19 | 1 | 99,59% | 0,41% | 156,21 | 82,23% | 155,44 | 82,16 |
| PARANÁ | TIETÊ | PONTE NOVA | SP | 767,10 | 333 | 289,77 | 43 | 87,12% | 12,88% | 259,52 | 78,03% | 216,69 | 74,78 |
| PARANÁ | TIETÊ | EDGARD SOUZA | SP | 708,95 | 8 | 7,77 | 0 | 94,30% | 5,70% | 2,10 | 25,50% | 1,63 | 20,99 |
| PARANÁ | TIETÊ | B. BONITA | SP | 447,54 | 3.136 | 2.566,86 | 569 | 81,86% | 18,14% | 2.041,61 | 65,11% | 1.472,61 | 57,37 |
| PARANÁ | TIETÊ | PROMISSÃO | SP | 382,02 | 7.407 | 2.127,30 | 5.280 | 28,72% | 71,28% | 6.390,03 | 86,27% | 1.110,03 | 52,18 |
| PARANÁ | TIETÊ | TRÊS IRMÃOS | SP | 325,96 | 13.371 | 3.447,98 | 9.923 | 25,79% | 74,21% | 11.883,06 | 88,87% | 1.959,83 | 56,84 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM | SP | 564,57 | 7.008 | 3.164,93 | 3.843 | 45,16% | 54,84% | 5.572,31 | 79,52% | 1.729,63 | 54,65 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES | PR | 470,95 | 8.795 | 3.041,12 | 5.754 | 34,58% | 65,42% | 7.632,50 | 86,78% | 1.878,50 | 61,77 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA | PR | 630,08 | 2.137 | 667,00 | 1.470 | 31,21% | 68,79% | 1.750,94 | 81,93% | 280,94 | 42,12 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CAPIVARA | SP | 330,27 | 10.542 | 5.724,93 | 4.817 | 54,31% | 45,69% | 8.557,50 | 81,18% | 3.740,67 | 65,34 |
| PARANÁ | PARANÁ | ITAIPIU | PR | 218,05 | 29.000 | 19.000,00 | 10.000 | 65,52% | 34,48% | 26.484,40 | 91,33% | 16.484,40 | 86,76 |
| PARANÁ | IGUAÇU | G. B. MUNHOZ | PR | 730,89 | 5.779 | 3.804,69 | 1.974 | 65,84% | 34,16% | 4.450,40 | 77,01% | 2.476,09 | 65,08 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SEGREDO | PR | 604,55 | 2.942 | 383,68 | 2.559 | 13,04% | 86,96% | 2.750,77 | 93,49% | 192,07 | 50,06 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SANTA CLARA-PR | PR | 797,10 | 431 | 262,07 | 169 | 60,77% | 39,23% | 292,56 | 67,84% | 123,41 | 47,09 |
| PARANÁ | IGUAÇU | JORDÃO | PR | 605,45 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 95,33 | 86,72% | 10,47 | 41,76 |

• 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 | 502,51 | 6.775 | 4.112,92 | 2.662 | 60,71% | 39,29% | 6.069,55 | 89,59% | 3.407,55 | 82,85 |
| URUGUAI | CANOAS | GARIBALDI | SC | 704,28 | 352 | 55,38 | 296 | 15,75% | 84,25% | 334,82 | 95,23% | 38,63 | 69,75 |
| URUGUAI | PELOTAS | BARRA GRANDE | RS | 642,46 | 4.904 | 2.192,66 | 2.712 | 44,71% | 55,29% | 4.509,77 | 91,95% | 1.797,98 | 82,00 |
| URUGUAI | CANOAS | CAMPOS NOVOS | SC | 657,93 | 1.472 | 129,63 | 1.342 | 8,81% | 91,19% | 1.417,88 | 96,35% | 75,96 | 58,60 |
| URUGUAI | URUGUAI | MACHADINHO | SC | 476,05 | 3.339 | 1.055,81 | 2.283 | 31,62% | 68,38% | 3.036,31 | 90,93% | 753,00 | 71,32 |
| URUGUAI | PASSO FUNDO | PASSO FUNDO | RS | 596,90 | 1.589 | 1.404,61 | 184 | 88,42% | 11,58% | 1.428,34 | 89,91% | 1.244,34 | 88,59 |
| URUGUAI | CHAPECÓ | QUEBRA QUEIXO | SC | 546,39 | 137 | 25,51 | 111 | 18,67% | 81,33% | 122,85 | 89,91% | 11,73 | 45,98 |
| 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 | 323,91 | 3.646 | 3.356,80 | 289 | 92,07% | 7,93% | 2.990,22 | 82,02% | 2.701,22 | 80,47 |
| CAPIVARI | CAPIVARI | G. P. SOUZA | PR | 841,96 | 179 | 155,89 | 23 | 87,16% | 12,84% | 141,66 | 79,20% | 118,69 | 76,14 |
| PARAGUAI | MANSO | MANSO | MT | 282,51 | 7.337 | 2.951,00 | 4.386 | 40,22% | 59,78% | 5.750,84 | 78,38% | 1.364,84 | 46,25 |
| PB.SUL | | PARAIBUNA | SP | 711,68 | 4.732 | 2.636,15 | 2.096 | 55,71% | 44,29% | 4.333,83 | 91,58% | 2.237,83 | 84,89 |
| PB.SUL | | SANTA BRANCA | SP | 619,43 | 439 | 307,27 | 131 | 70,07% | 29,93% | 370,42 | 84,47% | 239,18 | 77,84 |
| PB.SUL | JAGUARI | JAGUARI | SP | 622,24 | 1.236 | 792,48 | 443 | 64,14% | 35,86% | 1.193,85 | 96,62% | 750,72 | 94,73 |
| PB.SUL | | FUNIL | RJ | 458,51 | 888 | 605,70 | 283 | 68,19% | 31,81% | 614,04 | 69,13% | 331,44 | 54,72 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | TOCOS | RJ | 438,03 | 2 | 1,86 | 0 | 100,00% | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | LAJES | RJ | 412,89 | 445 | 445,35 | 0 | 100,00% | 0,00% | 383,23 | 86,05% | 383,22 | 86,05 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | SANTANA | RJ | 362,73 | 14 | 11,55 | 2 | 83,70% | 16,30% | 8,50 | 61,61% | 6,25 | 54,13 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO | RJ | 397,80 | 12 | 9,07 | 3 | 77,99% | 22,01% | 7,79 | 66,96% | 5,23 | 57,64 |
| DOCE | STO.ANTÔNIO | PORTO ESTRELA | MG | 254,71 | 99 | 33,12 | 66 | 33,46% | 66,54% | 87,98 | 88,88% | 22,12 | 66,78 |
| JEQUITINHONHA | JEQUITINHONHA | IRAPE | MG | 496,35 | 5.964 | 3.692,77 | 2.271 | 61,92% | 38,08% | 4.327,28 | 72,56% | 2.056,13 | 55,68 |
| PARAGUAÇU | PARAGUAÇU | PEDRA DO CAVALO | BA | 114,26 | 5.232 | 2.470,90 | 2.762 | 47,22% | 52,78% | 5.152,90 | 98,48% | 2.391,34 | 96,78 |
| SÃO FRANCISCO | PARAOPEBA | RETIRO BAIXO | MG | 615,18 | 242 | 41,62 | 200 | 17,22% | 82,78% | 224,03 | 92,67% | 23,91 | 57,45 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | TRÊS MARIAS | MG | 565,13 | 19.528 | 15.278,00 | 4.250 | 78,24% | 21,76% | 12.993,60 | 66,54% | 8.743,60 | 57,23 |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU | QUEIMADO | MG | 825,70 | 478 | 389,46 | 89 | 81,48% | 18,52% | 369,39 | 77,28% | 280,88 | 72,12 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO | BA | 389,38 | 34.117 | 28.669,00 | 5.448 | 84,03% | 15,97% | 22.964,76 | 67,31% | 17.516,76 | 61,10 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA | BA | 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 | 301,57 | 5.085 | 1.912,00 | 3.173 | 37,60% | 62,40% | 4.229,00 | 83,17% | 1.056,00 | 55,23 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | SERRA DA MESA | GO | 451,50 | 54.400 | 43.250,00 | 11.150 | 79,50% | 20,50% | 40.849,77 | 75,09% | 29.699,77 | 68,67 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | PEIXE ANGICAL | TO | 262,78 | 2.751 | 526,82 | 2.224 | 19,15% | 80,85% | 2.688,39 | 97,74% | 464,66 | 88,20 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | TUCURUI | PA | 65,32 | 50.275 | 38.982,40 | 11.293 | 77,54% | 22,46% | 28.869,94 | 57,42% | 17.577,16 | 45,09 |
| AMAZONAS | JAMARI | SAMUEL | RO | 83,25 | 3.493 | 2.550,21 | 943 | 73,00% | 27,00% | 1.650,15 | 47,24% | 706,92 | 27,72 |
| AMAZONAS | UATUMÃ | BALBINA | AM | 46,85 | 19.955 | 10.209,79 | 9.745 | 51,16% | 48,84% | 11.157,18 | 55,91% | 1.412,01 | 13,83 |
| AMAZONAS | CURUÁ-UNA | CURUA-UNA | PA | 28,48 | 530 | 399,20 | 131 | 75,35% | 24,65% | 269,88 | 50,94% | 139,28 | 34,89 |
| AMAZONAS | JI-PARANÁ | RONDON II | RO | 264,32 | 478 | 286,12 | 192 | 59,82% | 40,18% | 222,38 | 46,50% | 30,21 | 10,56 |
| AMAZONAS | TELES PIRES | SINOP | MT | 296,47 | 3.071 | 2.025,97 | 1.045 | 65,97% | 34,03% | 1.764,02 | 57,44% | 718,81 | 35,48 |

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

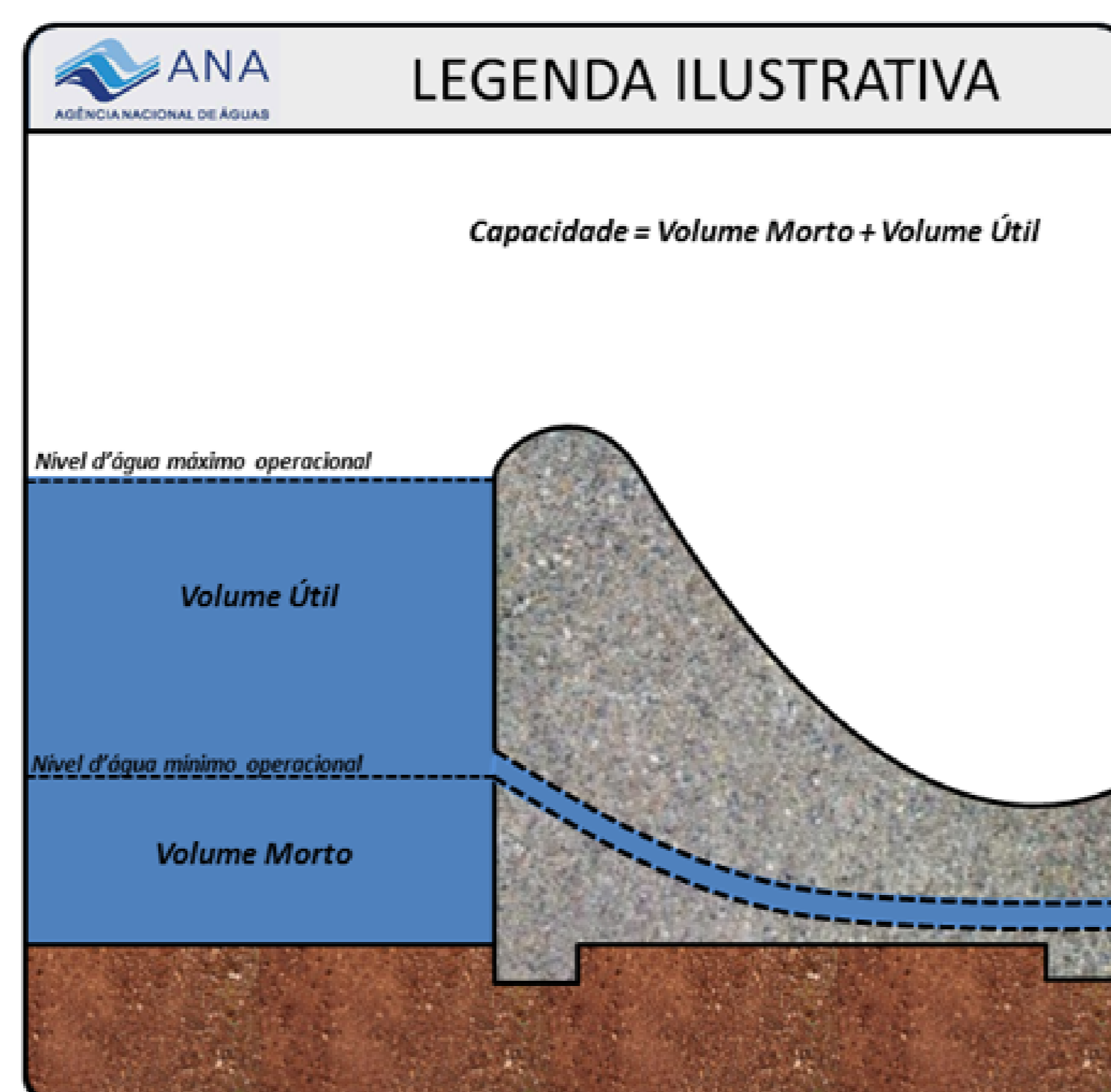
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

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 | 192.620 | 80,07% | 87.377 | 64,57% |
| TOCANTINS | 107.426,0 | 82.759,0 | 24.667 | 72.408 | 67,40% | 47.742 | 57,69% |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0 | 47.927,0 | 17.220 | 45.791 | 70,29% | 28.571 | 59,61% |
| PB.SUL | 7.767,0 | 4.809,0 | 2.958 | 6.912 | 88,98% | 3.954 | 82,21% |
| URUGUAI | 11.792,0 | 4.864,0 | 6.928 | 10.850 | 92,01% | 3.922 | 80,63% |
| AMAZONAS | 27.528,0 | 15.471,0 | 12.056 | 15.064 | 54,72% | 3.007 | 19,44% |
| JACUÍ | 3.904,0 | 3.594,0 | 310 | 3.262 | 83,55% | 2.952 | 82,13% |
| PARAGUAÇU | 5.232,0 | 2.471,0 | 2.762 | 5.153 | 98,48% | 2.391 | 96,78% |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0 | 3.693,0 | 2.271 | 4.327 | 72,56% | 2.056 | 55,68% |
| PARAGUAI | 7.337,0 | 2.951,0 | 4.386 | 5.751 | 78,38% | 1.365 | 46,25% |
| PARNAÍBA | 5.085,0 | 1.912,0 | 3.173 | 4.229 | 83,17% | 1.056 | 55,23% |
| CAPIVARI | 179,0 | 156,0 | 23 | 142 | 79,20% | 119 | 76,14% |
| DOCE | 99,0 | 33,0 | 66 | 88 | 88,88% | 22 | 66,78% |

SIN

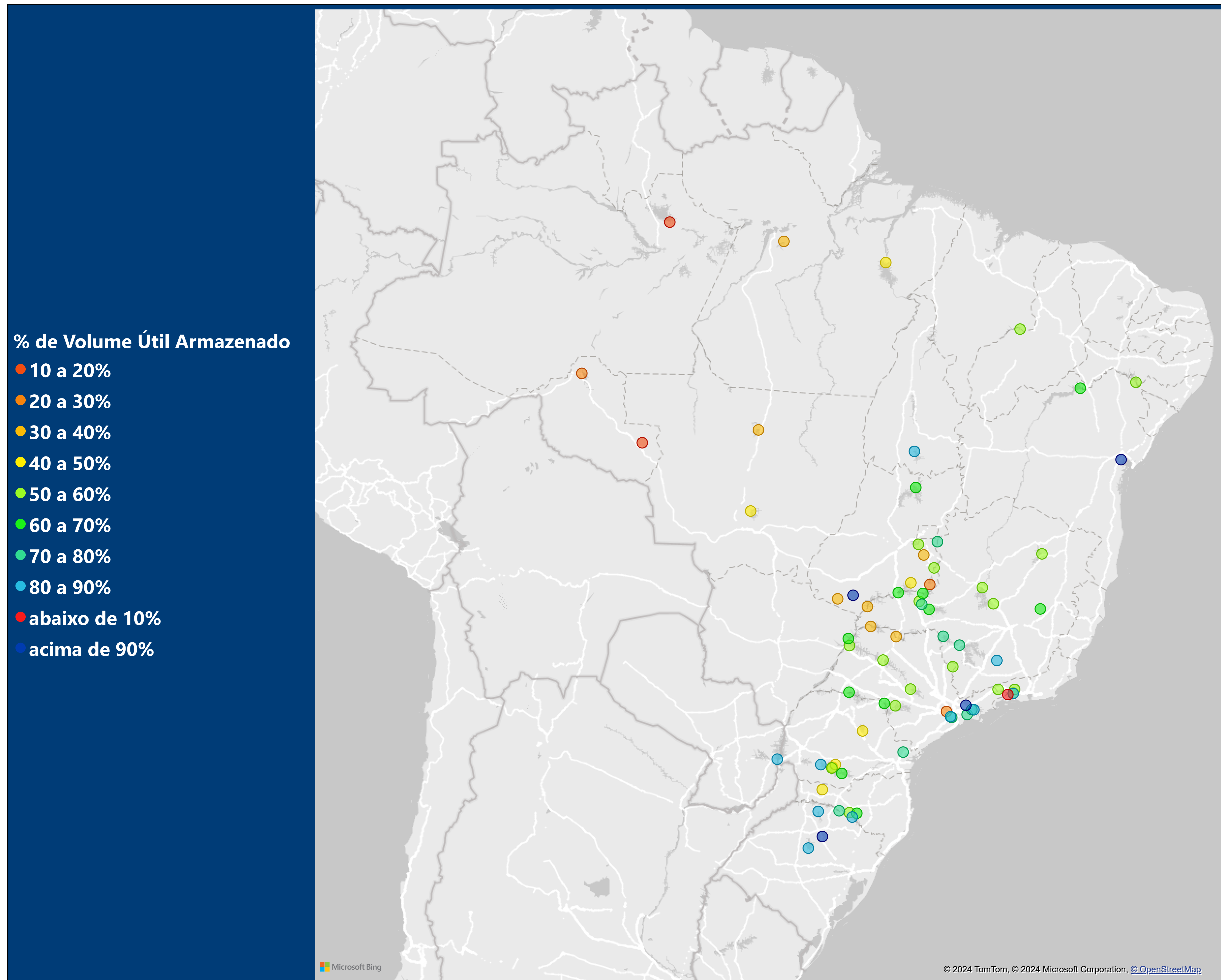
| Reservatório Equivalente | Capacidade (hm ³) | Volume Útil Total (hm ³) | Volume Morto Total (hm ³) | Volume Armazenado (hm ³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm ³) | % do Volume Útil |
|--------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| SIN | 488.030 | 305.967 | 182.063 | 366.597 | 75,12% | 184.534 | 60,31% |



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)