

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

| 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 | 912,22 | 792 | 672,00 | 120 | 84,85% | 15,15% | 739,38 | 93,36% | 619,38 | 92,17 |
| PARANÁ | GRANDE | FURNAS | MG | 762,43 | 22.950 | 17.217,00 | 5.733 | 75,02% | 24,98% | 15.829,05 | 68,97% | 10.096,05 | 58,64 |
| PARANÁ | GRANDE | M. MORAES | MG | 662,98 | 4.040 | 2.500,00 | 1.540 | 61,88% | 38,12% | 3.302,75 | 81,75% | 1.762,75 | 70,51 |
| PARANÁ | GRANDE | CACONDE | SP | 843,39 | 555 | 504,09 | 51 | 90,85% | 9,15% | 265,22 | 47,80% | 214,44 | 42,54 |
| PARANÁ | GRANDE | MARIMBONDO | MG | 438,77 | 6.150 | 5.260,00 | 890 | 85,53% | 14,47% | 3.396,39 | 55,23% | 2.506,39 | 47,65 |
| PARANÁ | GRANDE | A. VERMELHA | MG | 378,30 | 11.028 | 5.169,23 | 5.858 | 46,88% | 53,12% | 8.106,89 | 73,52% | 2.248,62 | 43,50 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | BATALHA | GO | 796,08 | 1.782 | 1.351,53 | 430 | 75,86% | 24,14% | 1.308,00 | 73,42% | 877,95 | 64,96 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | S.DO FACÃO | GO | 739,83 | 5.199 | 3.474,20 | 1.725 | 66,82% | 33,18% | 2.521,03 | 48,49% | 795,94 | 22,91 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | EMBORCAÇÃO | MG | 649,22 | 17.725 | 13.055,72 | 4.669 | 73,66% | 26,34% | 12.948,94 | 73,06% | 8.279,94 | 63,42 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | NOVA PONTE | MG | 804,69 | 12.792 | 10.380,00 | 2.412 | 81,14% | 18,86% | 8.847,60 | 69,17% | 6.435,60 | 62,00 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | MIRANDA | MG | 695,12 | 1.120 | 145,60 | 974 | 13,00% | 87,00% | 1.076,01 | 96,07% | 101,61 | 69,79 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | C.BRANCO-1 | MG | 623,46 | 241 | 12,86 | 228 | 5,33% | 94,67% | 231,16 | 95,87% | 2,89 | 22,47 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-4 | GO | 841,04 | 3.727 | 810,23 | 2.917 | 21,74% | 78,26% | 3.485,68 | 93,53% | 568,94 | 70,22 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-3 | GO | 769,60 | 943 | 259,70 | 683 | 27,54% | 72,46% | 779,74 | 82,69% | 96,45 | 37,14 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA | GO | 585,72 | 1.496 | 1.024,90 | 472 | 68,49% | 31,51% | 1.006,50 | 67,26% | 535,00 | 52,20 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ITUMBIARA | MG | 512,82 | 17.027 | 12.454,00 | 4.573 | 73,14% | 26,86% | 12.132,58 | 71,25% | 7.559,58 | 60,70 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | SÃO SIMÃO | MG | 398,34 | 12.540 | 5.540,00 | 7.000 | 44,18% | 55,82% | 10.987,14 | 87,62% | 3.987,14 | 71,97 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CACU | GO | 476,96 | 227 | 31,69 | 196 | 13,93% | 86,07% | 226,78 | 99,71% | 31,02 | 97,90 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ESPORA | GO | 582,68 | 217 | 137,85 | 79 | 63,67% | 36,33% | 194,57 | 89,87% | 115,92 | 84,09 |
| PARANÁ | PARANÁ | I. SOLTEIRA | SP | 327,53 | 21.059 | 5.515,50 | 15.544 | 26,19% | 73,81% | 20.501,68 | 97,35% | 4.957,88 | 89,89 |
| PARANÁ | TIETÊ | BILLINGS | SP | 743,12 | 996 | 995,60 | 0 | 99,96% | 0,04% | 667,49 | 67,01% | 667,05 | 67,00 |
| PARANÁ | TIETÊ | GUARAPIRANGA | SP | 733,32 | 190 | 189,19 | 1 | 99,59% | 0,41% | 106,53 | 56,08% | 105,76 | 55,90 |
| PARANÁ | TIETÊ | PONTE NOVA | SP | 765,38 | 333 | 289,77 | 43 | 87,12% | 12,88% | 219,79 | 66,08% | 176,96 | 61,07 |
| PARANÁ | TIETÊ | EDGARD SOUZA | SP | 711,48 | 8 | 7,77 | 0 | 94,30% | 5,70% | 3,70 | 44,87% | 3,23 | 41,54 |
| PARANÁ | TIETÊ | B. BONITA | SP | 449,25 | 3.136 | 2.566,86 | 569 | 81,86% | 18,14% | 2.482,59 | 79,17% | 1.913,59 | 74,55 |
| PARANÁ | TIETÊ | PROMISSÃO | SP | 382,36 | 7.407 | 2.127,30 | 5.280 | 28,72% | 71,28% | 6.560,21 | 88,56% | 1.280,21 | 60,18 |
| PARANÁ | TIETÊ | TRÊS IRMÃOS | SP | 327,50 | 13.371 | 3.447,98 | 9.923 | 25,79% | 74,21% | 12.996,41 | 97,20% | 3.073,18 | 89,13 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM | SP | 562,02 | 7.008 | 3.164,93 | 3.843 | 45,16% | 54,84% | 4.626,00 | 66,01% | 783,32 | 24,75 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES | SP | 471,11 | 8.795 | 3.041,12 | 5.754 | 34,58% | 65,42% | 7.690,59 | 87,44% | 1.936,59 | 63,68 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA | PR | 629,78 | 2.137 | 667,00 | 1.470 | 31,21% | 68,79% | 1.729,13 | 80,91% | 259,13 | 38,85 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CAPIVARA | SP | 329,47 | 10.542 | 5.724,93 | 4.817 | 54,31% | 45,69% | 8.171,07 | 77,51% | 3.354,24 | 58,59 |
| PARANÁ | PARANÁ | ITAIPIU | PR | 218,31 | 29.000 | 19.000,00 | 10.000 | 65,52% | 34,48% | 26.224,10 | 90,43% | 16.224,10 | 85,39 |
| PARANÁ | IGUAÇU | G. B. MUNHOZ | PR | 738,77 | 5.447 | 3.473,01 | 1.974 | 63,76% | 36,24% | 5.058,69 | 92,87% | 3.084,38 | 88,81 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SEGREDO | PR | 606,16 | 2.942 | 383,68 | 2.559 | 13,04% | 86,96% | 2.875,89 | 97,74% | 317,19 | 82,67 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SANTA CLARA-PR | PR | 797,46 | 431 | 262,07 | 169 | 60,77% | 39,23% | 298,14 | 69,14% | 128,99 | 49,22 |
| PARANÁ | IGUAÇU | JORDÃO | PR | 608,71 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 105,68 | 96,14% | 20,82 | 83,09 |

• 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 | 503,43 | 6.775 | 4.112,92 | 2.662 | 60,71% | 39,29% | 6.250,93 | 92,27% | 3.588,93 | 87,26 |
| URUGUAI | CANOAS | GARIBALDI | SC | 704,22 | 352 | 55,38 | 296 | 15,75% | 84,25% | 333,45 | 94,85% | 37,26 | 67,28 |
| URUGUAI | PELOTAS | BARRA GRANDE | SC | 643,47 | 4.904 | 2.192,66 | 2.712 | 44,71% | 55,29% | 4.595,72 | 93,71% | 1.883,93 | 85,92 |
| URUGUAI | CANOAS | CAMPOS NOVOS | SC | 658,11 | 1.472 | 129,63 | 1.342 | 8,81% | 91,19% | 1.422,55 | 96,67% | 80,63 | 62,20 |
| URUGUAI | URUGUAI | MACHADINHO | SC | 477,94 | 3.412 | 1.128,90 | 2.283 | 33,08% | 66,92% | 3.241,07 | 94,98% | 957,76 | 84,84 |
| URUGUAI | PASSO FUNDO | PASSO FUNDO | RS | 596,74 | 1.589 | 1.404,61 | 184 | 88,42% | 11,58% | 1.405,73 | 88,49% | 1.221,73 | 86,98 |
| URUGUAI | CHAPECÓ | QUEBRA QUEIXO | SC | 546,89 | 137 | 25,51 | 111 | 18,67% | 81,33% | 125,30 | 91,71% | 14,18 | 55,59 |
| JACUÍ | JACUÍ | ERNESTINA | RS | 489,63 | 259 | 237,50 | 21 | 91,88% | 8,12% | 267,90 | 103,64% | 246,90 | 103,96 |
| JACUÍ | JACUÍ | PASSO REAL | RS | 324,10 | 3.646 | 3.356,80 | 289 | 92,07% | 7,93% | 3.028,15 | 83,06% | 2.739,15 | 81,60 |
| CAPIVARI | CAPIVARI | G. P. SOUZA | PR | 837,17 | 179 | 155,89 | 23 | 87,16% | 12,84% | 98,28 | 54,95% | 75,31 | 48,31 |
| PARAGUAI | MANSO | MANSO | MT | 282,54 | 7.337 | 2.951,00 | 4.386 | 40,22% | 59,78% | 5.760,87 | 78,52% | 1.374,87 | 46,59 |
| PB.SUL | | PARAIBUNA | SP | 711,01 | 4.732 | 2.636,15 | 2.096 | 55,71% | 44,29% | 4.223,37 | 89,25% | 2.127,37 | 80,70 |
| PB.SUL | | SANTA BRANCA | SP | 617,64 | 439 | 307,27 | 131 | 70,07% | 29,93% | 331,98 | 75,71% | 200,74 | 65,33 |
| PB.SUL | JAGUARI | JAGUARI | SP | 620,71 | 1.236 | 792,48 | 443 | 64,14% | 35,86% | 1.112,85 | 90,07% | 669,72 | 84,51 |
| PB.SUL | | FUNIL | RJ | 457,34 | 888 | 605,70 | 283 | 68,19% | 31,81% | 579,09 | 65,19% | 296,49 | 48,95 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | TOCOS | RJ | 443,48 | 2 | 1,86 | 0 | 100,00% | 0,00% | 0,44 | 23,66% | 0,44 | 23,66 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | LAJES | RJ | 413,47 | 445 | 445,35 | 0 | 100,00% | 0,00% | 399,89 | 89,79% | 399,88 | 89,79 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | SANTANA | RJ | 363,16 | 14 | 11,55 | 2 | 83,70% | 16,30% | 11,00 | 79,71% | 8,75 | 75,76 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO | RJ | 398,59 | 12 | 9,07 | 3 | 77,99% | 22,01% | 10,30 | 88,60% | 7,74 | 85,38 |
| DOCE | STO.ANTÔNIO | PORTO ESTRELA | MG | 254,08 | 99 | 33,12 | 66 | 33,46% | 66,54% | 85,65 | 86,53% | 19,79 | 59,75 |
| JEQUITINHONHA | JEQUITINHONHA | IRAPE | MG | 498,93 | 5.964 | 3.692,77 | 2.271 | 61,92% | 38,08% | 4.607,57 | 77,26% | 2.336,42 | 63,27 |
| PARAGUAÇU | PARAGUAÇU | PEDRA DO CAVALO | BA | 115,85 | 5.232 | 2.470,90 | 2.762 | 47,22% | 52,78% | 5.692,05 | 108,78% | 2.930,49 | 118,60 |
| 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 | 565,36 | 19.528 | 15.278,00 | 4.250 | 78,24% | 21,76% | 13.183,05 | 67,51% | 8.933,05 | 58,47 |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU | QUEIMADO | GO | 827,46 | 478 | 389,46 | 89 | 81,48% | 18,52% | 424,73 | 88,86% | 336,22 | 86,33 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO | BA | 389,19 | 34.117 | 28.669,00 | 5.448 | 84,03% | 15,97% | 22.385,65 | 65,61% | 16.937,65 | 59,08 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA | PE | 303,15 | 10.782 | 3.549,00 | 7.233 | 32,92% | 67,08% | 10.104,85 | 93,72% | 2.871,85 | 80,92 |
| PARNAÍBA | PARNAÍBA | BOA ESPERANÇA | PI | 302,01 | 5.085 | 1.912,00 | 3.173 | 37,60% | 62,40% | 4.372,02 | 85,98% | 1.199,02 | 62,71 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | SERRA DA MESA | GO | 451,67 | 54.400 | 43.250,00 | 11.150 | 79,50% | 20,50% | 41.104,95 | 75,56% | 29.954,95 | 69,26 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | PEIXE ANGICAL | TO | 262,81 | 2.751 | 526,82 | 2.224 | 19,15% | 80,85% | 2.696,81 | 98,05% | 473,08 | 89,80 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | TUCURUI | PA | 70,81 | 50.275 | 38.982,40 | 11.293 | 77,54% | 22,46% | 41.328,72 | 82,21% | 30.035,94 | 77,05 |
| AMAZONAS | JAMARI | SAMUEL | RO | 85,12 | 3.493 | 2.550,21 | 943 | 73,00% | 27,00% | 2.321,36 | 66,45% | 1.378,13 | 54,04 |
| AMAZONAS | UATUMÃ | BALBINA | AM | 47,88 | 19.955 | 10.209,79 | 9.745 | 51,16% | 48,84% | 13.043,95 | 65,37% | 3.298,78 | 32,31 |
| AMAZONAS | CURUÁ-UNA | CURUA-UNA | PA | 30,45 | 530 | 399,20 | 131 | 75,35% | 24,65% | 390,00 | 73,61% | 259,40 | 64,98 |
| AMAZONAS | JI-PARANÁ | RONDON II | RO | 264,87 | 478 | 286,12 | 192 | 59,82% | 40,18% | 274,29 | 57,35% | 82,12 | 28,70 |
| AMAZONAS | TELES PIRES | SINOP | MT | 298,99 | 3.071 | 2.025,97 | 1.045 | 65,97% | 34,03% | 2.288,75 | 74,52% | 1.243,54 | 61,38 |

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

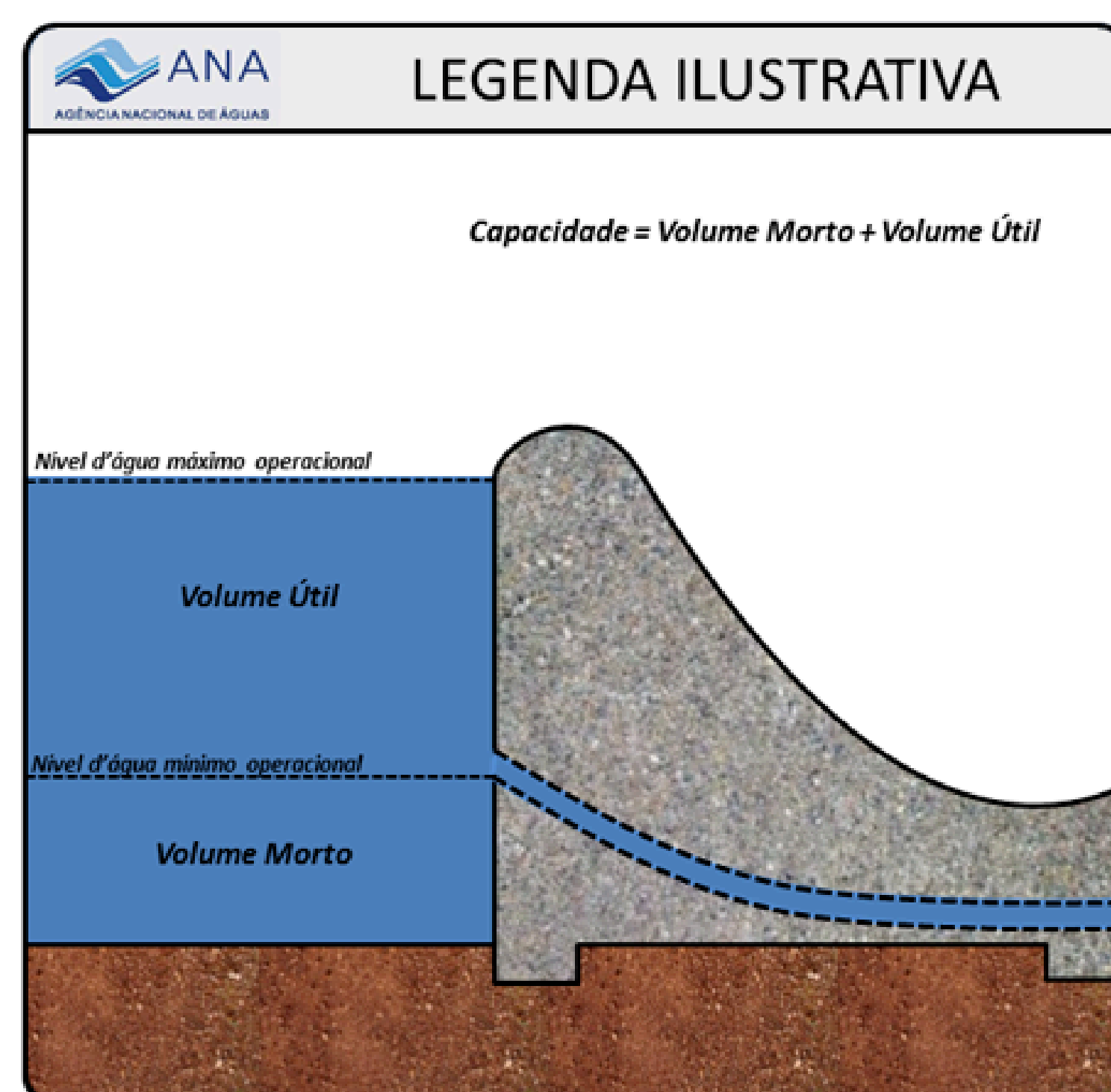
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

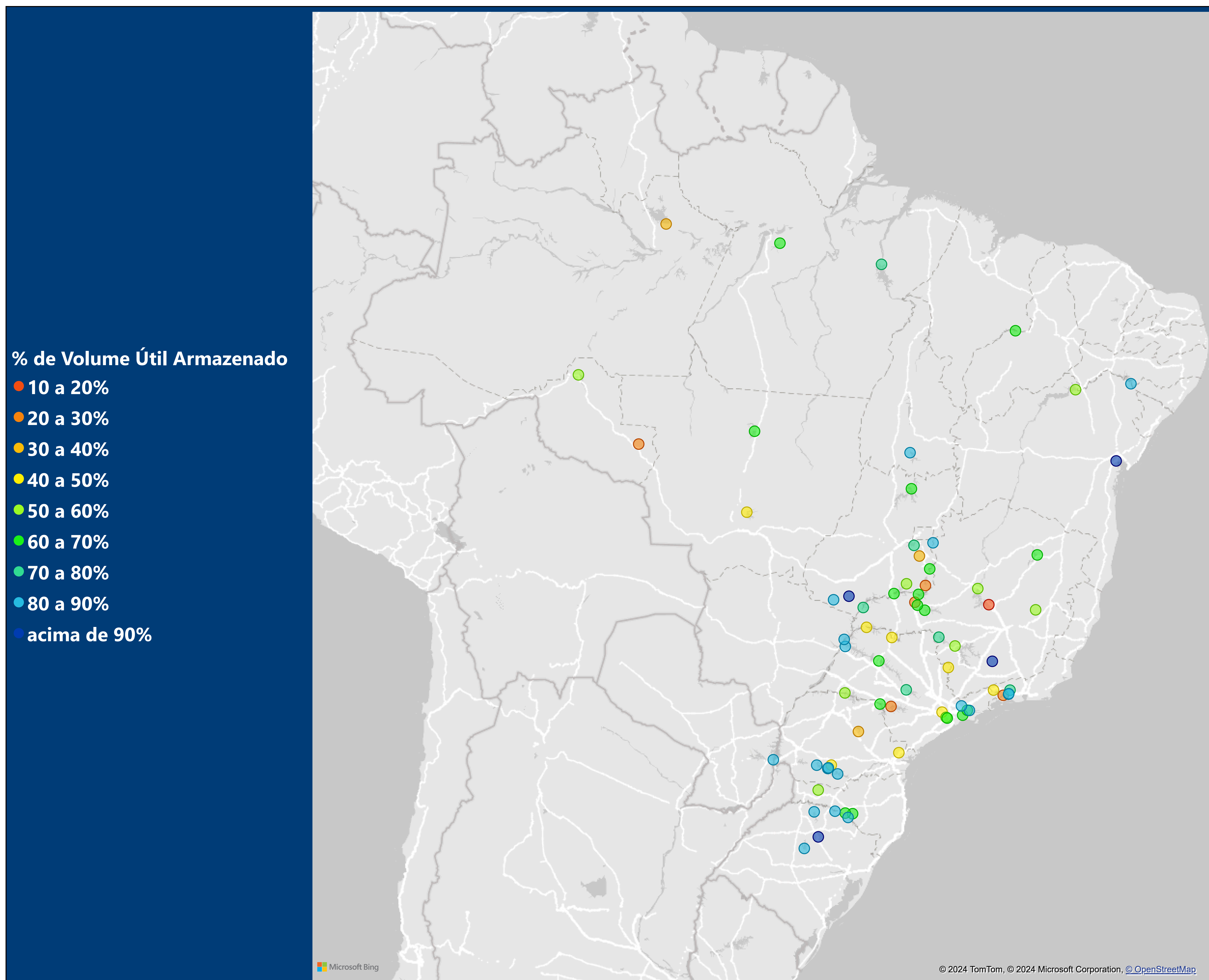
| Bacia | Capacidade (hm ³) | Volume Útil Total (hm ³) | Volume Morto Total (hm ³) | Volume Armazenado (hm ³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm ³) | % do Volume Útil |
|---------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| PARANÁ | 240.238,0 | 134.995,0 | 105.243 | 193.954 | 80,73% | 88.711 | 65,71% |
| TOCANTINS | 107.426,0 | 82.759,0 | 24.667 | 85.130 | 79,25% | 60.464 | 73,06% |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0 | 47.927,0 | 17.220 | 46.304 | 71,08% | 29.085 | 60,69% |
| AMAZONAS | 27.528,0 | 15.471,0 | 12.056 | 18.318 | 66,55% | 6.262 | 40,47% |
| URUGUAI | 11.865,0 | 4.937,0 | 6.928 | 11.124 | 93,75% | 4.195 | 84,99% |
| PB.SUL | 7.767,0 | 4.809,0 | 2.958 | 6.669 | 85,86% | 3.711 | 77,16% |
| JACUÍ | 3.904,0 | 3.594,0 | 310 | 3.296 | 84,42% | 2.986 | 83,08% |
| PARAGUAÇU | 5.232,0 | 2.471,0 | 2.762 | 5.692 | 108,78% | 2.930 | 118,60% |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0 | 3.693,0 | 2.271 | 4.608 | 77,26% | 2.336 | 63,27% |
| PARAGUAI | 7.337,0 | 2.951,0 | 4.386 | 5.761 | 78,52% | 1.375 | 46,59% |
| PARNAÍBA | 5.085,0 | 1.912,0 | 3.173 | 4.372 | 85,98% | 1.199 | 62,71% |
| CAPIVARI | 179,0 | 156,0 | 23 | 98 | 54,95% | 75 | 48,31% |
| DOCE | 99,0 | 33,0 | 66 | 86 | 86,53% | 20 | 59,75% |

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 | 487.771 | 305.708 | 182.063 | 385.412 | 79,01% | 203.349 | 66,52% |



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)