

| 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 | 912,97 | 792 | 672,00 | 120 | 84,85% | 15,15% | 791,13 | 99,89% | 671,13 | 99,87 |
| PARANÁ | GRANDE | FURNAS | MG | 763,13 | 22.950 | 17.217,00 | 5.733 | 75,02% | 24,98% | 16.626,20 | 72,45% | 10.893,20 | 63,27 |
| PARANÁ | GRANDE | M. MORAES | MG | 664,40 | 4.040 | 2.500,00 | 1.540 | 61,88% | 38,12% | 3.630,00 | 89,85% | 2.090,00 | 83,60 |
| PARANÁ | GRANDE | CACONDE | SP | 854,19 | 555 | 504,09 | 51 | 90,85% | 9,15% | 530,12 | 95,54% | 479,34 | 95,09 |
| PARANÁ | GRANDE | MARIMBONDO | MG | 443,51 | 6.150 | 5.260,00 | 890 | 85,53% | 14,47% | 4.999,11 | 81,29% | 4.109,11 | 78,12 |
| PARANÁ | GRANDE | A. VERMELHA | MG | 381,40 | 11.028 | 5.169,23 | 5.858 | 46,88% | 53,12% | 9.843,75 | 89,27% | 3.985,48 | 77,10 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | BATALHA | GO | 799,67 | 1.782 | 1.351,53 | 430 | 75,86% | 24,14% | 1.741,71 | 97,76% | 1.311,66 | 97,05 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | S.DO FACÃO | GO | 748,62 | 5.199 | 3.474,20 | 1.725 | 66,82% | 33,18% | 3.796,06 | 73,01% | 2.070,97 | 59,61 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | EMBORCAÇÃO | MG | 648,60 | 17.725 | 13.055,72 | 4.669 | 73,66% | 26,34% | 12.737,43 | 71,86% | 8.068,43 | 61,80 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | NOVA PONTE | MG | 800,79 | 12.792 | 10.380,00 | 2.412 | 81,14% | 18,86% | 7.630,03 | 59,65% | 5.218,03 | 50,27 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | MIRANDA | MG | 694,99 | 1.120 | 145,60 | 974 | 13,00% | 87,00% | 1.069,59 | 95,50% | 95,19 | 65,38 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | C.BRANCO-1 | MG | 623,42 | 241 | 12,86 | 228 | 5,33% | 94,67% | 230,44 | 95,57% | 2,17 | 16,87 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-4 | GO | 842,01 | 3.727 | 810,23 | 2.917 | 21,74% | 78,26% | 3.634,28 | 97,51% | 717,54 | 88,56 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA-3 | GO | 770,80 | 943 | 259,70 | 683 | 27,54% | 72,46% | 858,46 | 91,04% | 175,17 | 67,45 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CORUMBA | GO | 593,58 | 1.496 | 1.024,90 | 472 | 68,49% | 31,51% | 1.411,44 | 94,32% | 939,94 | 91,71 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ITUMBIARA | MG | 517,14 | 17.027 | 12.454,00 | 4.573 | 73,14% | 26,86% | 14.923,52 | 87,65% | 10.350,52 | 83,11 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | SÃO SIMÃO | MG | 400,50 | 12.540 | 5.540,00 | 7.000 | 44,18% | 55,82% | 12.226,99 | 97,50% | 5.226,99 | 94,35 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | CACU | GO | 476,84 | 227 | 31,69 | 196 | 13,93% | 86,07% | 224,80 | 98,83% | 29,04 | 91,63 |
| PARANÁ | PARANAÍBA | ESPORA | GO | 583,40 | 217 | 137,85 | 79 | 63,67% | 36,33% | 213,76 | 98,73% | 135,11 | 98,01 |
| PARANÁ | PARANÁ | I. SOLTEIRA | SP | 326,43 | 21.059 | 5.515,50 | 15.544 | 26,19% | 73,81% | 19.226,50 | 91,30% | 3.682,70 | 66,77 |
| PARANÁ | TIETÊ | BILLINGS | SP | 744,34 | 996 | 995,60 | 0 | 99,96% | 0,04% | 778,30 | 78,14% | 777,86 | 78,13 |
| PARANÁ | TIETÊ | GUARAPIRANGA | SP | 735,45 | 190 | 189,19 | 1 | 99,59% | 0,41% | 159,29 | 83,86% | 158,52 | 83,79 |
| 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 | 711,29 | 8 | 7,77 | 0 | 94,30% | 5,70% | 3,56 | 43,21% | 3,09 | 39,77 |
| PARANÁ | TIETÊ | B. BONITA | SP | 450,16 | 3.136 | 2.566,86 | 569 | 81,86% | 18,14% | 2.735,94 | 87,25% | 2.166,94 | 84,42 |
| PARANÁ | TIETÊ | PROMISSÃO | SP | 383,89 | 7.407 | 2.127,30 | 5.280 | 28,72% | 71,28% | 7.349,01 | 99,21% | 2.069,01 | 97,26 |
| PARANÁ | TIETÊ | TRÊS IRMÃOS | SP | 326,45 | 13.371 | 3.447,98 | 9.923 | 25,79% | 74,21% | 12.230,27 | 91,47% | 2.307,04 | 66,91 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM | SP | 563,96 | 7.008 | 3.164,93 | 3.843 | 45,16% | 54,84% | 5.337,16 | 76,16% | 1.494,48 | 47,22 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES | SP | 469,23 | 8.795 | 3.041,12 | 5.754 | 34,58% | 65,42% | 7.026,71 | 79,89% | 1.272,71 | 41,85 |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA | PR | 628,74 | 2.137 | 667,00 | 1.470 | 31,21% | 68,79% | 1.654,83 | 77,44% | 184,83 | 27,71 |
| 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 | 219,16 | 29.000 | 19.000,00 | 10.000 | 65,52% | 34,48% | 27.267,20 | 94,02% | 17.267,20 | 90,88 |
| PARANÁ | IGUAÇU | G. B. MUNHOZ | PR | 716,93 | 5.447 | 3.473,01 | 1.974 | 63,76% | 36,24% | 3.044,00 | 55,88% | 1.069,69 | 30,80 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SEGREDO | PR | 605,11 | 2.942 | 383,68 | 2.559 | 13,04% | 86,96% | 2.793,78 | 94,95% | 235,08 | 61,27 |
| PARANÁ | IGUAÇU | SANTA CLARA-PR | PR | 805,46 | 431 | 262,07 | 169 | 60,77% | 39,23% | 440,97 | 102,26% | 271,82 | 103,72 |
| PARANÁ | IGUAÇU | JORDÃO | PR | 610,35 | 110 | 25,06 | 85 | 22,80% | 77,20% | 111,09 | 101,07% | 26,23 | 104,68 |

• 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 | 489,75 | 6.775 | 4.112,92 | 2.662 | 60,71% | 39,29% | 3.860,50 | 56,98% | 1.198,50 | 29,14 |
| URUGUAI | CANOAS | GARIBALDI | SC | 703,89 | 352 | 55,38 | 296 | 15,75% | 84,25% | 326,01 | 92,73% | 29,82 | 53,85 |
| URUGUAI | PELOTAS | BARRA GRANDE | SC | 628,90 | 4.904 | 2.192,66 | 2.712 | 44,71% | 55,29% | 3.465,85 | 70,67% | 754,06 | 34,39 |
| URUGUAI | CANOAS | CAMPOS NOVOS | SC | 657,27 | 1.472 | 129,63 | 1.342 | 8,81% | 91,19% | 1.400,76 | 95,19% | 58,84 | 45,39 |
| URUGUAI | URUGUAI | MACHADINHO | SC | 466,41 | 3.412 | 1.128,90 | 2.283 | 33,08% | 66,92% | 2.377,91 | 69,69% | 94,60 | 8,38 |
| URUGUAI | PASSO FUNDO | PASSO FUNDO | RS | 593,05 | 1.589 | 1.404,61 | 184 | 88,42% | 11,58% | 937,15 | 58,99% | 753,15 | 53,62 |
| URUGUAI | CHAPECÓ | QUEBRA QUEIXO | SC | 547,42 | 137 | 25,51 | 111 | 18,67% | 81,33% | 128,11 | 93,76% | 16,99 | 66,60 |
| JACUÍ | JACUÍ | ERNESTINA | RS | 488,62 | 259 | 237,50 | 21 | 91,88% | 8,12% | 201,41 | 77,91% | 180,41 | 75,96 |
| JACUÍ | JACUÍ | PASSO REAL | RS | 319,39 | 3.646 | 3.356,80 | 289 | 92,07% | 7,93% | 2.174,51 | 59,64% | 1.885,51 | 56,17 |
| CAPIVARI | CAPIVARI | G. P. SOUZA | PR | 835,40 | 179 | 155,89 | 23 | 87,16% | 12,84% | 84,92 | 47,48% | 61,95 | 39,74 |
| PARAGUAI | MANSO | MANSO | MT | 286,66 | 7.337 | 2.951,00 | 4.386 | 40,22% | 59,78% | 7.214,83 | 98,33% | 2.828,83 | 95,86 |
| PB.SUL | | PARAIBUNA | SP | 707,08 | 4.732 | 2.636,15 | 2.096 | 55,71% | 44,29% | 3.616,27 | 76,42% | 1.520,27 | 57,67 |
| PB.SUL | | SANTA BRANCA | SP | 615,12 | 439 | 307,27 | 131 | 70,07% | 29,93% | 277,93 | 63,38% | 146,69 | 47,74 |
| PB.SUL | JAGUARI | JAGUARI | SP | 617,23 | 1.236 | 792,48 | 443 | 64,14% | 35,86% | 943,98 | 76,40% | 500,85 | 63,20 |
| PB.SUL | | FUNIL | RJ | 459,81 | 888 | 605,70 | 283 | 68,19% | 31,81% | 654,62 | 73,69% | 372,02 | 61,42 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | TOCOS | RJ | 442,73 | 2 | 1,86 | 0 | 100,00% | 0,00% | 0,31 | 16,67% | 0,31 | 16,67 |
| 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 | 363,02 | 14 | 11,55 | 2 | 83,70% | 16,30% | 10,11 | 73,26% | 7,86 | 68,05 |
| PB.SUL | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO | RJ | 398,65 | 12 | 9,07 | 3 | 77,99% | 22,01% | 10,50 | 90,27% | 7,94 | 87,52 |
| DOCE | STO.ANTÔNIO | PORTO ESTRELA | MG | 253,73 | 99 | 33,12 | 66 | 33,46% | 66,54% | 84,37 | 85,24% | 18,51 | 55,89 |
| JEQUITINHONHA | JEQUITINHONHA | IRAPE | MG | 507,45 | 5.964 | 3.692,77 | 2.271 | 61,92% | 38,08% | 5.638,59 | 94,54% | 3.367,44 | 91,19 |
| PARAGUAÇU | PARAGUAÇU | PEDRA DO CAVALO | BA | 116,97 | 5.232 | 2.470,90 | 2.762 | 47,22% | 52,78% | 6.088,38 | 116,36% | 3.326,82 | 134,64 |
| SÃO FRANCISCO | PARAOPEBA | RETIRO BAIXO | MG | 615,62 | 242 | 41,62 | 200 | 17,22% | 82,78% | 233,42 | 96,56% | 33,30 | 80,01 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | TRÊS MARIAS | MG | 572,62 | 19.528 | 15.278,00 | 4.250 | 78,24% | 21,76% | 19.667,03 | 100,71% | 15.417,03 | 100,91 |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU | QUEIMADO | GO | 828,94 | 478 | 389,46 | 89 | 81,48% | 18,52% | 475,83 | 99,55% | 387,32 | 99,45 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO | BA | 392,47 | 34.117 | 28.669,00 | 5.448 | 84,03% | 15,97% | 33.990,86 | 99,63% | 28.542,86 | 99,56 |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA | PE | 301,33 | 10.782 | 3.549,00 | 7.233 | 32,92% | 67,08% | 8.760,13 | 81,25% | 1.527,13 | 43,03 |
| PARNAÍBA | PARNAÍBA | BOA ESPERANÇA | PI | 303,95 | 5.085 | 1.912,00 | 3.173 | 37,60% | 62,40% | 5.066,07 | 99,63% | 1.893,07 | 99,01 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | SERRA DA MESA | GO | 449,76 | 54.400 | 43.250,00 | 11.150 | 79,50% | 20,50% | 38.462,38 | 70,70% | 27.312,38 | 63,15 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | PEIXE ANGICAL | TO | 262,60 | 2.751 | 526,82 | 2.224 | 19,15% | 80,85% | 2.638,34 | 95,92% | 414,61 | 78,70 |
| TOCANTINS | TOCANTINS | TUCURUI | PA | 73,85 | 50.275 | 38.982,40 | 11.293 | 77,54% | 22,46% | 49.826,88 | 99,11% | 38.534,10 | 98,85 |
| AMAZONAS | JAMARI | SAMUEL | RO | 87,24 | 3.493 | 2.550,21 | 943 | 73,00% | 27,00% | 3.396,02 | 97,21% | 2.452,79 | 96,18 |
| AMAZONAS | UATUMÃ | BALBINA | AM | 49,32 | 19.955 | 10.209,79 | 9.745 | 51,16% | 48,84% | 15.998,67 | 80,17% | 6.253,50 | 61,25 |
| AMAZONAS | CURUÁ-UNA | CURUA-UNA | PA | 31,91 | 530 | 399,20 | 131 | 75,35% | 24,65% | 504,01 | 95,13% | 373,41 | 93,54 |
| AMAZONAS | JI-PARANÁ | RONDON II | RO | 267,97 | 478 | 286,12 | 192 | 59,82% | 40,18% | 476,17 | 99,56% | 284,00 | 99,26 |
| AMAZONAS | TELES PIRES | SINOP | MT | 301,06 | 3.071 | 2.025,97 | 1.045 | 65,97% | 34,03% | 2.783,90 | 90,65% | 1.738,69 | 85,82 |

• 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

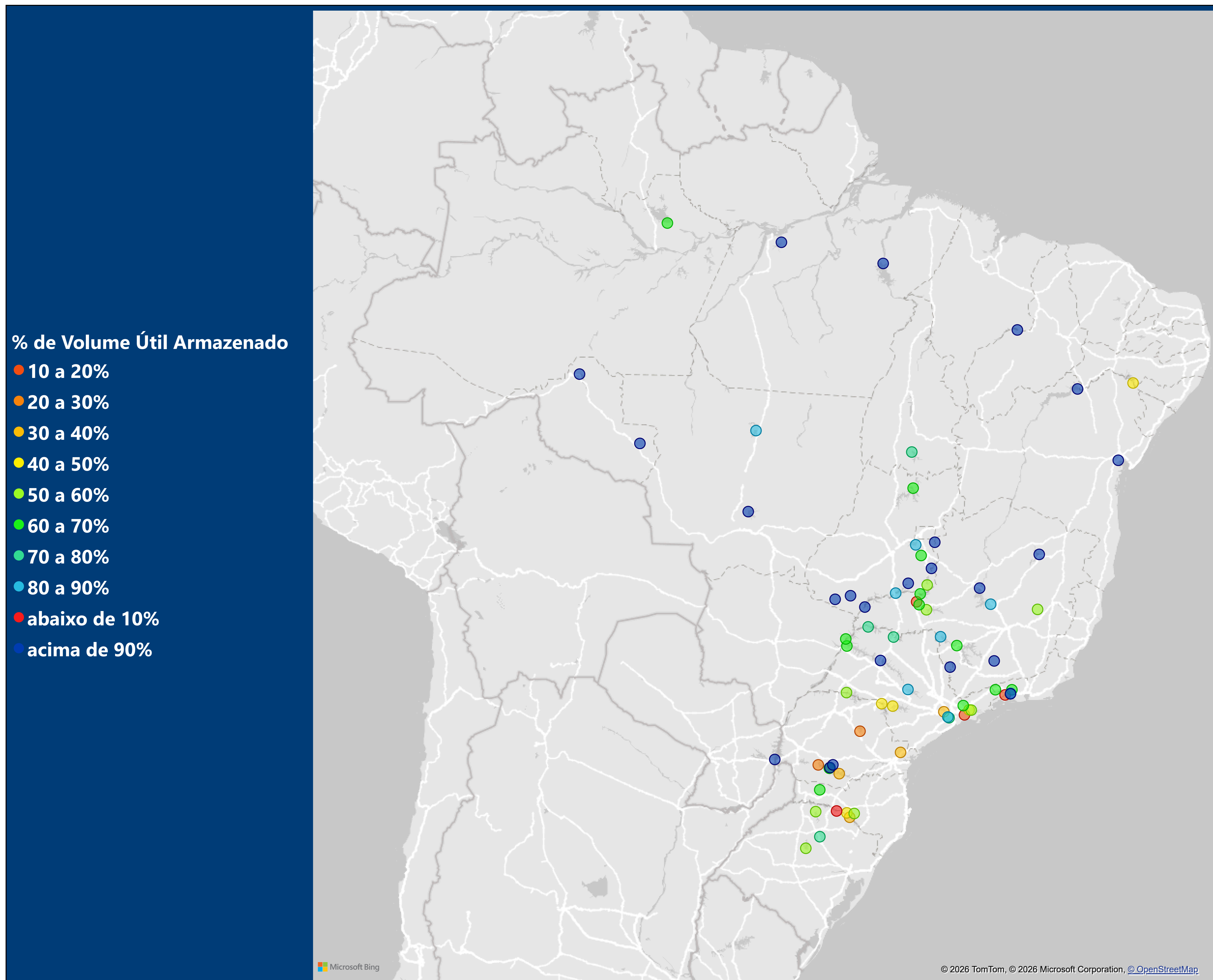
| Bacia | Capacidade (hm ³) | Volume Útil Total (hm ³) | Volume Morto Total (hm ³) | Volume Armazenado (hm ³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm ³) | % do Volume Útil |
|---------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|---|------------------|
| PARANÁ | 240.238,0 | 134.995,0 | 105.243 | 199.395 | 83,00% | 94.152 | 69,74% |
| TOCANTINS | 107.426,0 | 82.759,0 | 24.667 | 90.928 | 84,64% | 66.261 | 80,06% |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0 | 47.927,0 | 17.220 | 63.127 | 96,90% | 45.908 | 95,79% |
| AMAZONAS | 27.528,0 | 15.471,0 | 12.056 | 23.159 | 84,13% | 11.102 | 71,76% |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0 | 3.693,0 | 2.271 | 5.639 | 94,54% | 3.367 | 91,19% |
| PARAGUAÇU | 5.232,0 | 2.471,0 | 2.762 | 6.088 | 116,36% | 3.327 | 134,64% |
| PB.SUL | 7.767,0 | 4.809,0 | 2.958 | 5.949 | 76,60% | 2.992 | 62,20% |
| PARAGUAI | 7.337,0 | 2.951,0 | 4.386 | 7.215 | 98,33% | 2.829 | 95,86% |
| JACÚÍ | 3.904,0 | 3.594,0 | 310 | 2.376 | 60,85% | 2.066 | 57,48% |
| PARNAÍBA | 5.085,0 | 1.912,0 | 3.173 | 5.066 | 99,63% | 1.893 | 99,01% |
| URUGUAI | 11.865,0 | 4.937,0 | 6.928 | 8.636 | 72,78% | 1.707 | 34,59% |
| CAPIVARI | 179,0 | 156,0 | 23 | 85 | 47,48% | 62 | 39,74% |
| DOCE | 99,0 | 33,0 | 66 | 84 | 85,24% | 19 | 55,89% |

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 | 417.747 | 85,64% | 235.685 | 77,09% |



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)