

Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim

08/04/2025

| 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 | 912,81    | 792              | 672,00                  | 120                      | 84,85%                        | 15,15%                           | 780,71                  | 98,57%          | 660,71                       | 98,32                  |
| PARANÁ | GRANDE       | FURNAS         | MG | 763,91    | 22.950           | 17.217,00               | 5.733                    | 75,02%                        | 24,98%                           | 17.542,14               | 76,44%          | 11.809,14                    | 68,59                  |
| PARANÁ | GRANDE       | M. MORAES      | MG | 663,48    | 4.040            | 2.500,00                | 1.540                    | 61,88%                        | 38,12%                           | 3.417,75                | 84,60%          | 1.877,75                     | 75,11                  |
| PARANÁ | GRANDE       | CACONDE        | SP | 854,31    | 555              | 504,09                  | 51                       | 90,85%                        | 9,15%                            | 533,75                  | 96,19%          | 482,97                       | 95,81                  |
| PARANÁ | GRANDE       | MARIMBONDO     | SP | 440,98    | 6.150            | 5.260,00                | 890                      | 85,53%                        | 14,47%                           | 4.074,40                | 66,25%          | 3.184,40                     | 60,54                  |
| PARANÁ | GRANDE       | A. VERMELHA    | MG | 379,52    | 11.028           | 5.169,23                | 5.858                    | 46,88%                        | 53,12%                           | 8.759,24                | 79,43%          | 2.900,97                     | 56,12                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | BATALHA        | MG | 798,96    | 1.782            | 1.351,53                | 430                      | 75,86%                        | 24,14%                           | 1.655,89                | 92,94%          | 1.225,84                     | 90,70                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | S.DO FACÃO     | GO | 751,12    | 5.199            | 3.474,20                | 1.725                    | 66,82%                        | 33,18%                           | 4.235,20                | 81,46%          | 2.510,11                     | 72,25                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | EMBORCAÇÃO     | MG | 646,65    | 17.725           | 13.055,72               | 4.669                    | 73,66%                        | 26,34%                           | 12.085,95               | 68,19%          | 7.416,95                     | 56,81                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | NOVA PONTE     | MG | 802,06    | 12.792           | 10.380,00               | 2.412                    | 81,14%                        | 18,86%                           | 8.026,54                | 62,75%          | 5.614,54                     | 54,09                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | MIRANDA        | MG | 695,31    | 1.120            | 145,60                  | 974                      | 13,00%                        | 87,00%                           | 1.085,43                | 96,91%          | 111,03                       | 76,26                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | C.BRANCO-1     | MG | 623,44    | 241              | 12,86                   | 228                      | 5,33%                         | 94,67%                           | 230,80                  | 95,72%          | 2,53                         | 19,67                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | CORUMBA-4      | GO | 841,58    | 3.727            | 810,23                  | 2.917                    | 21,74%                        | 78,26%                           | 3.567,84                | 95,73%          | 651,10                       | 80,36                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | CORUMBA-3      | GO | 771,42    | 943              | 259,70                  | 683                      | 27,54%                        | 72,46%                           | 901,41                  | 95,59%          | 218,12                       | 83,99                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | CORUMBA        | GO | 593,68    | 1.496            | 1.024,90                | 472                      | 68,49%                        | 31,51%                           | 1.417,28                | 94,71%          | 945,78                       | 92,28                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | ITUMBIARA      | MG | 517,01    | 17.027           | 12.454,00               | 4.573                    | 73,14%                        | 26,86%                           | 14.831,36               | 87,10%          | 10.258,36                    | 82,37                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | SÃO SIMÃO      | GO | 400,48    | 12.540           | 5.540,00                | 7.000                    | 44,18%                        | 55,82%                           | 12.214,80               | 97,41%          | 5.214,80                     | 94,13                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | CACU           | GO | 476,79    | 227              | 31,69                   | 196                      | 13,93%                        | 86,07%                           | 223,97                  | 98,47%          | 28,21                        | 89,03                  |
| PARANÁ | PARANAÍBA    | ESPORA         | GO | 582,61    | 217              | 137,85                  | 79                       | 63,67%                        | 36,33%                           | 192,76                  | 89,04%          | 114,11                       | 82,78                  |
| PARANÁ | PARANÁ       | I. SOLTEIRA    | MS | 326,30    | 21.059           | 5.515,50                | 15.544                   | 26,19%                        | 73,81%                           | 19.078,68               | 90,60%          | 3.534,88                     | 64,09                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | BILLINGS       | SP | 743,53    | 996              | 995,60                  | 0                        | 99,96%                        | 0,04%                            | 713,39                  | 71,62%          | 712,95                       | 71,61                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | GUARAPIRANGA   | SP | 735,18    | 190              | 189,19                  | 1                        | 99,59%                        | 0,41%                            | 152,33                  | 80,19%          | 151,56                       | 80,11                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | PONTE NOVA     | SP | 762,12    | 333              | 289,77                  | 43                       | 87,12%                        | 12,88%                           | 152,19                  | 45,76%          | 109,36                       | 37,74                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | EDGARD SOUZA   | SP | 711,50    | 8                | 7,77                    | 0                        | 94,30%                        | 5,70%                            | 3,71                    | 45,05%          | 3,24                         | 41,73                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | B. BONITA      | SP | 449,53    | 3.136            | 2.566,86                | 569                      | 81,86%                        | 18,14%                           | 2.559,09                | 81,61%          | 1.990,09                     | 77,53                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | PROMISSÃO      | SP | 383,54    | 7.407            | 2.127,30                | 5.280                    | 28,72%                        | 71,28%                           | 7.165,21                | 96,73%          | 1.885,21                     | 88,62                  |
| PARANÁ | TIETÊ        | TRÊS IRMÃOS    | SP | 326,28    | 13.371           | 3.447,98                | 9.923                    | 25,79%                        | 74,21%                           | 12.109,25               | 90,56%          | 2.186,02                     | 63,40                  |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | JURUMIRIM      | SP | 565,08    | 7.008            | 3.164,93                | 3.843                    | 45,16%                        | 54,84%                           | 5.773,29                | 82,39%          | 1.930,61                     | 61,00                  |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CHAVANTES      | PR | 471,71    | 8.795            | 3.041,12                | 5.754                    | 34,58%                        | 65,42%                           | 7.911,37                | 89,95%          | 2.157,37                     | 70,94                  |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | MAUA           | PR | 629,40    | 2.137            | 667,00                  | 1.470                    | 31,21%                        | 68,79%                           | 1.701,78                | 79,63%          | 231,78                       | 34,75                  |
| PARANÁ | PARANAPANEMA | CAPIVARA       | SP | 332,06    | 10.542           | 5.724,93                | 4.817                    | 54,31%                        | 45,69%                           | 9.470,63                | 89,84%          | 4.653,80                     | 81,29                  |
| PARANÁ | PARANÁ       | ITAIPU         | PR | 219,04    | 29.000           | 19.000,00               | 10.000                   | 65,52%                        | 34,48%                           | 27.732,70               | 95,63%          | 17.732,70                    | 93,33                  |
| PARANÁ | IGUAÇU       | G. B. MUNHOZ   | PR | 720,54    | 5.447            | 3.473,01                | 1.974                    | 63,76%                        | 36,24%                           | 3.318,71                | 60,92%          | 1.344,40                     | 38,71                  |
| PARANÁ | IGUAÇU       | SEGREDO        | PR | 603,41    | 2.942            | 383,68                  | 2.559                    | 13,04%                        | 86,96%                           | 2.664,14                | 90,54%          | 105,44                       | 27,48                  |
| PARANÁ | IGUAÇU       | SANTA CLARA-PR | PR | 800,01    | 431              | 262,07                  | 169                      | 60,77%                        | 39,23%                           | 339,21                  | 78,66%          | 170,06                       | 64,89                  |
| PARANÁ | IGUAÇU       | JORDÃO         | PR | 604,17    | 110              | 25,06                   | 85                       | 22,80%                        | 77,20%                           | 91,29                   | 83,05%          | 6,43                         | 25,65                  |

• 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 (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        | IGUAÇU        | SALTO SANTIAGO  | PR | 498,34    | 6.775            | 4.112,92                | 2.662                    | 60,71%                        | 39,29%                           | 5.284,81                | 78,01%          | 2.622,81                     | 63,77                  |
| 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 | 624,62    | 4.904            | 2.192,66                | 2.712                    | 44,71%                        | 55,29%                           | 3.177,95                | 64,80%          | 466,16                       | 21,26                  |
| URUGUAI       | CANOAS        | CAMPOS NOVOS    | SC | 658,05    | 1.472            | 129,63                  | 1.342                    | 8,81%                         | 91,19%                           | 1.420,99                | 96,56%          | 79,07                        | 61,00                  |
| URUGUAI       | URUGUAI       | MACHADINHO      | SC | 469,37    | 3.412            | 1.128,90                | 2.283                    | 33,08%                        | 66,92%                           | 2.584,50                | 75,74%          | 301,19                       | 26,68                  |
| URUGUAI       | PASSO FUNDO   | PASSO FUNDO     | RS | 592,15    | 1.589            | 1.404,61                | 184                      | 88,42%                        | 11,58%                           | 836,58                  | 52,66%          | 652,58                       | 46,46                  |
| URUGUAI       | CHAPECÓ       | QUEBRA QUEIXO   | SC | 548,23    | 137              | 25,51                   | 111                      | 18,67%                        | 81,33%                           | 132,48                  | 96,96%          | 21,36                        | 83,72                  |
| JACUÍ         | JACUÍ         | ERNESTINA       | RS | 487,45    | 259              | 237,50                  | 21                       | 91,88%                        | 8,12%                            | 140,84                  | 54,48%          | 119,84                       | 50,46                  |
| JACUÍ         | JACUÍ         | PASSO REAL      | RS | 314,19    | 3.646            | 3.356,80                | 289                      | 92,07%                        | 7,93%                            | 1.432,33                | 39,29%          | 1.143,33                     | 34,06                  |
| CAPIVARI      | CAPIVARI      | G. P. SOUZA     | PR | 835,75    | 179              | 155,89                  | 23                       | 87,16%                        | 12,84%                           | 87,48                   | 48,91%          | 64,51                        | 41,38                  |
| PARAGUAI      | MANSO         | MANSO           | MT | 286,65    | 7.337            | 2.951,00                | 4.386                    | 40,22%                        | 59,78%                           | 7.211,29                | 98,29%          | 2.825,29                     | 95,74                  |
| PB.SUL        |               | PARAIBUNA       | SP | 711,69    | 4.732            | 2.636,15                | 2.096                    | 55,71%                        | 44,29%                           | 4.335,41                | 91,62%          | 2.239,41                     | 84,95                  |
| PB.SUL        |               | SANTA BRANCA    | SP | 616,02    | 439              | 307,27                  | 131                      | 70,07%                        | 29,93%                           | 297,23                  | 67,78%          | 165,99                       | 54,02                  |
| PB.SUL        |               | JAGUARI         | SP | 619,60    | 1.236            | 792,48                  | 443                      | 64,14%                        | 35,86%                           | 1.056,67                | 85,52%          | 613,54                       | 77,42                  |
| PB.SUL        |               | FUNIL           | RJ | 456,94    | 888              | 605,70                  | 283                      | 68,19%                        | 31,81%                           | 567,40                  | 63,87%          | 284,80                       | 47,02                  |
| PB.SUL        | R.LAJES/PIRAÍ | TOCOS           | RJ | 448,24    | 2                | 1,86                    | 0                        | 100,00%                       | 0,00%                            | 2,00                    | 107,74%         | 2,00                         | 107,74                 |
| PB.SUL        | R.LAJES/PIRAÍ | LAJES           | RJ | 412,71    | 445              | 445,35                  | 0                        | 100,00%                       | 0,00%                            | 378,25                  | 84,93%          | 378,24                       | 84,93                  |
| PB.SUL        | R.LAJES/PIRAÍ | SANTANA         | RJ | 362,84    | 14               | 11,55                   | 2                        | 83,70%                        | 16,30%                           | 9,10                    | 65,98%          | 6,85                         | 59,35                  |
| PB.SUL        | R.LAJES/PIRAÍ | VIGARIO         | RJ | 398,05    | 12               | 9,07                    | 3                        | 77,99%                        | 22,01%                           | 8,56                    | 73,58%          | 6,00                         | 66,12                  |
| 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 | 504,72    | 5.964            | 3.692,77                | 2.271                    | 61,92%                        | 38,08%                           | 5.277,43                | 88,49%          | 3.006,28                     | 81,41                  |
| PARAGUAÇU     | PARAGUAÇU     | PEDRA DO CAVALO | BA | 113,01    | 5.232            | 2.470,90                | 2.762                    | 47,22%                        | 52,78%                           | 4.747,92                | 90,74%          | 1.986,36                     | 80,39                  |
| SÃO FRANCISCO | PARAOPEBA     | RETIRO BAIXO    | MG | 615,90    | 242              | 41,62                   | 200                      | 17,22%                        | 82,78%                           | 239,53                  | 99,09%          | 39,41                        | 94,69                  |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | TRÊS MARIAS     | MG | 569,81    | 19.528           | 15.278,00               | 4.250                    | 78,24%                        | 21,76%                           | 16.924,63               | 86,67%          | 12.674,63                    | 82,96                  |
| SÃO FRANCISCO | PARACATU      | QUEIMADO        | MG | 828,51    | 478              | 389,46                  | 89                       | 81,48%                        | 18,52%                           | 460,52                  | 96,35%          | 372,01                       | 95,52                  |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | SOBRADINHO      | BA | 390,75    | 34.117           | 28.669,00               | 5.448                    | 84,03%                        | 15,97%                           | 27.448,59               | 80,45%          | 22.000,59                    | 76,74                  |
| SÃO FRANCISCO | SÃO FRANCISCO | LUIZ GONZAGA    | BA | 301,76    | 10.782           | 3.549,00                | 7.233                    | 32,92%                        | 67,08%                           | 9.066,06                | 84,09%          | 1.833,06                     | 51,65                  |
| PARNAÍBA      | PARNAÍBA      | BOA ESPERANÇA   | PI | 302,60    | 5.085            | 1.912,00                | 3.173                    | 37,60%                        | 62,40%                           | 4.568,00                | 89,83%          | 1.395,00                     | 72,96                  |
| TOCANTINS     | TOCANTINS     | SERRA DA MESA   | GO | 452,53    | 54.400           | 43.250,00               | 11.150                   | 79,50%                        | 20,50%                           | 42.341,90               | 77,83%          | 31.191,90                    | 72,12                  |
| TOCANTINS     | TOCANTINS     | PEIXE ANGICAL   | TO | 262,80    | 2.751            | 526,82                  | 2.224                    | 19,15%                        | 80,85%                           | 2.694,02                | 97,94%          | 470,29                       | 89,27                  |
| TOCANTINS     | TOCANTINS     | TUCURUI         | PA | 73,87     | 50.275           | 38.982,40               | 11.293                   | 77,54%                        | 22,46%                           | 49.885,36               | 99,22%          | 38.592,58                    | 99,00                  |
| AMAZONAS      | JAMARI        | SAMUEL          | RO | 87,20     | 3.493            | 2.550,21                | 943                      | 73,00%                        | 27,00%                           | 3.371,54                | 96,51%          | 2.428,31                     | 95,22                  |
| AMAZONAS      | UATUMÃ        | BALBINA         | AM | 48,23     | 19.955           | 10.209,79               | 9.745                    | 51,16%                        | 48,84%                           | 13.728,01               | 68,79%          | 3.982,84                     | 39,01                  |
| AMAZONAS      | CURUÁ-UNA     | CURUA-UNA       | PA | 31,99     | 530              | 399,20                  | 131                      | 75,35%                        | 24,65%                           | 510,64                  | 96,38%          | 380,04                       | 95,20                  |
| AMAZONAS      | JI-PARANÁ     | RONDON II       | RO | 268,01    | 478              | 286,12                  | 192                      | 59,82%                        | 40,18%                           | 479,06                  | 100,16%         | 286,89                       | 100,27                 |
| AMAZONAS      | TELES PIRES   | SINOP           | MT | 300,91    | 3.071            | 2.025,97                | 1.045                    | 65,97%                        | 34,03%                           | 2.741,55                | 89,27%          | 1.696,34                     | 83,73                  |

• 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 (hm³) | Volume Útil Total (hm³) | Volume Morto Total (hm³) | Volume Armazenado (hm³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm³) | % do Volume Útil |
|---------------|------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------|------------------|
| PARANÁ        | 240.238,0        | 134.995,0               | 105.243                  | 201.999                 | 84,08%          | 96.756                       | 71,67%           |
| TOCANTINS     | 107.426,0        | 82.759,0                | 24.667                   | 94.921                  | 88,36%          | 70.255                       | 84,89%           |
| SÃO FRANCISCO | 65.147,0         | 47.927,0                | 17.220                   | 54.139                  | 83,10%          | 36.920                       | 77,03%           |
| AMAZONAS      | 27.528,0         | 15.471,0                | 12.056                   | 20.831                  | 75,67%          | 8.774                        | 56,71%           |
| PB.SUL        | 7.767,0          | 4.809,0                 | 2.958                    | 6.655                   | 85,68%          | 3.697                        | 76,87%           |
| JEQUITINHONHA | 5.964,0          | 3.693,0                 | 2.271                    | 5.277                   | 88,49%          | 3.006                        | 81,41%           |
| PARAGUAI      | 7.337,0          | 2.951,0                 | 4.386                    | 7.211                   | 98,29%          | 2.825                        | 95,74%           |
| PARAGUAÇU     | 5.232,0          | 2.471,0                 | 2.762                    | 4.748                   | 90,74%          | 1.986                        | 80,39%           |
| URUGUAI       | 11.865,0         | 4.937,0                 | 6.928                    | 8.487                   | 71,53%          | 1.559                        | 31,58%           |
| PARNAÍBA      | 5.085,0          | 1.912,0                 | 3.173                    | 4.568                   | 89,83%          | 1.395                        | 72,96%           |
| JACUÍ         | 3.904,0          | 3.594,0                 | 310                      | 1.573                   | 40,29%          | 1.263                        | 35,14%           |
| CAPIVARI      | 179,0            | 156,0                   | 23                       | 87                      | 48,91%          | 65                           | 41,38%           |
| DOCE          | 99,0             | 33,0                    | 66                       | 88                      | 88,62%          | 22                           | 66,00%           |

SIN

| Reservatório Equivalente | Capacidade (hm³) | Volume Útil Total (hm³) | Volume Morto Total (hm³) | Volume Armazenado (hm³) | % da Capacidade | Volume Útil Armazenado (hm³) | % do Volume Útil |
|--------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------------------------|------------------|
| SIN                      | 487.771          | 305.708                 | 182.063                  | 410.584                 | 84,18%          | 228.523                      | 74,75%           |



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.

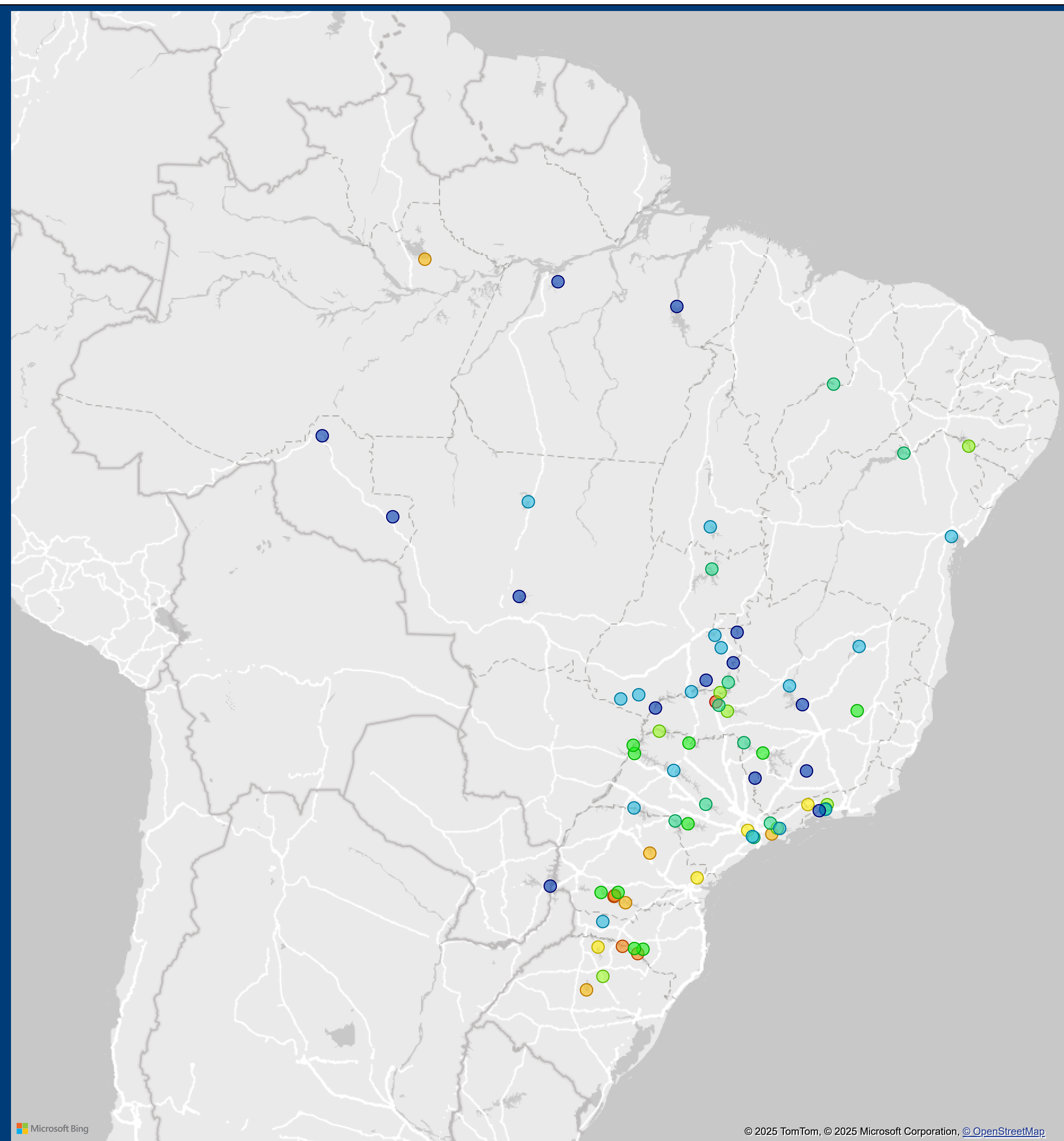
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

# Acompanhamento dos Reservatórios com Capacidade de Regularização do Sistema Interligado Nacional

Data do boletim  
**08/04/2025**

## % de Volume Útil Armazenado

- 10 a 20%
- 20 a 30%
- 30 a 40%
- 40 a 50%
- 50 a 60%
- 60 a 70%
- 70 a 80%
- 80 a 90%
- acima de 90%



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

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Superintendência de Operações e Eventos Críticos  
Coordenação de Operação de Reservatórios e Sistemas Hídricos