

## URBANIZAÇÃO

### SERVIÇOS PÚBLICOS

#### 1. ABASTECIMENTO D'ÁGUA — 1960

##### a) Especificação, por Unidades da Federação Captação, adução, rede distribuidora e ligações

| UNIDADES DA FEDERAÇÃO    | NÚMERO DE MUNICÍPIOS EM 31-XII |                          | ABASTECIMENTO D'ÁGUA |                                  |                      |                              |                         |  |  |                               |                |                 |  |                                      |
|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------------|-------------------------|--|--|-------------------------------|----------------|-----------------|--|--------------------------------------|
|                          | Total                          | Com abastecimento d'água | Mananciais captados  | Extensão das linhas adutoras (m) | Estações elevatórias |                              | Número de reservatórios | Extensão total das linhas distribuidoras (m) | Número de logradouros públicos com canalização | Ligações à rede distribuidora |                |                 |  |                                      |
|                          |                                |                          |                      |                                  | Número               | Potencial das máquinas (c.v) |                         |  |  | Hidrômetros                   | Penas d'água   | Ligações livres | Bicas, torneiras e chafarizes públicos | Registros para extinção de incêndios |
| Rondônia.....            | 2                              | 2                        | 2                    | 7 600                            | 1                    | 190                          | 4                       | 27 669                                       | 49   | 65                            | 850            | 355             | 22                                     | 35                                   |
| Acre.....                | 7                              | 1                        | 1                    | 400                              | 1                    | 22                           | 1                       | 5 970  | 15   | —                             | —              | 131             | 5                                      | —                                    |
| Amazonas.....            | 44                             | 14                       | 153                  | 12 343                           | 12                   | 607                          | 16                      | 124 467                                      | 234  | 536                           | —              | 20 422          | 180                                    | 102                                  |
| Roraima.....             | 2                              | 2                        | 2                    | 3 400                            | 2                    | 69                           | 2                       | 10 768                                       | 19   | —                             | 620            | 80              | 32                                     | 35                                   |
| Pará.....                | 60                             | 23                       | 33                   | 35 576                           | 26                   | 3 112                        | 26                      | 506 671                                      | 642  | 4 656                         | 607            | 28 493          | 240                                    | 138                                  |
| Amapá.....               | 5                              | 4                        | 10                   | 945                              | 3                    | 33                           | 4                       | 24 636                                       | 57   | —                             | —              | 822             | 42                                     | —                                    |
| Maranhão.....            | 99                             | 7                        | 15                   | 33 312                           | 6                    | 1 180                        | 6                       | 90 486                                       | 464  | 8 163                         | —              | 2 332           | 49                                     | 30                                   |
| Piauí.....               | 71                             | 9                        | 17                   | 7 489                            | 13                   | 398                          | 18                      | 37 438                                       | 126  | 52                            | —              | 3 593           | 58                                     | —                                    |
| Ceará.....               | 148                            | 33                       | 51                   | 143 299                          | 18                   | 194                          | 51                      | 146 288                                      | 280  | 6 963                         | 679            | 6 061           | 885                                    | 58                                   |
| Rio Grande do Norte..... | 83                             | 9                        | 24                   | 17 346                           | 13                   | 601                          | 16                      | 207 037                                      | 272  | 16 525                        | 52             | 34              | 1 479                                  | 68                                   |
| Pernambuco.....          | 88                             | 21                       | 36                   | 115 153                          | 21                   | 2 884                        | 37                      | 250 757                                      | 744  | 3 886                         | 13 980         | 6 215           | 216                                    | 124                                  |
| Alagoas.....             | 102                            | 49                       | 70                   | 333 260                          | 35                   | 2 554                        | 36                      | 772 787                                      | 2 932  | 34 111                        | 12 209         | 47 807          | 56 458                                 | 172                                  |
| Sergipe.....             | 64                             | 17                       | 41                   | 67 382                           | 13                   | 1 178                        | 40                      | 155 128                                      | 484  | 1 766                         | 2 389          | 14 542          | 172                                    | 35                                   |
| Bahia.....               | 62                             | 11                       | 23                   | 18 300                           | 12                   | 512                          | 22                      | 68 326                                       | 199  | 3 440                         | 10 028         | 1 189           | 177                                    | 54                                   |
| Minas Gerais.....        | 104                            | 64                       | 103                  | 246 206                          | 47                   | 5 411                        | 100                     | 594 321                                      | 1 763  | 6 462                         | 47 821         | 8 309           | 292                                    | 71                                   |
| Espírito Santo.....      | 485                            | 409                      | 1 075                | 1 586 493                        | 297                  | 10 776                       | 1 011                   | 4 006 199                                    | 12 113   | 13 397                        | 272 264        | 22 190          | 1 698                                  | 465                                  |
| Rio de Janeiro.....      | 40                             | 35                       | 55                   | 152 971                          | 27                   | 1 619                        | 64                      | 270 646                                      | 1 203  | 828                           | 28 810         | 6 508           | 224                                    | 42                                   |
| Guanabara.....           | 61                             | 60                       | 139                  | 556 211                          | 39                   | 5 366                        | 144                     | 1 562 250                                    | 4 819  | 10 529                        | 151 895        | 36 101          | 496                                    | 434                                  |
| São Paulo.....           | 1                              | 1                        | 33                   | 742 590                          | 52                   | 28 396                       | 34                      | 3 709 226                                    | 5 565  | 87 615                        | 205 895        | —               | 1 012                                  | 6 151                                |
| Paraná.....              | 504                            | 370                      | 831                  | 1 933 038                        | 396                  | 52 225                       | 792                     | 11 794 367                                   | 16 756   | 493 270                       | 167 466        | 378 534         | 3 299                                  | 4 675                                |
| Santa Catarina.....      | 162                            | 57                       | 103                  | 224 430                          | 58                   | 4 426                        | 99                      | 1 054 584                                    | 1 651  | 21 483                        | 9 124          | 32 970          | 1 269                                  | 792                                  |
| Rio Grande do Sul.....   | 102                            | 22                       | 34                   | 134 682                          | 14                   | 1 099                        | 30                      | 410 853                                      | 935  | 11 444                        | 14 705         | 4 502           | 311                                    | 139                                  |
| Mato Grosso.....         | 150                            | 87                       | 966                  | 91 115                           | 42                   | 1 572                        | 65                      | 2 738 013                                    | 5 858  | 107 353                       | 10 086         | 139 541         | 495                                    | 2 576                                |
| Goias.....               | 64                             | 21                       | 28                   | 23 288                           | 18                   | 2 230                        | 34                      | 294 321                                      | 398  | 2 624                         | 4 573          | 14 709          | 85                                     | 10                                   |
| Distrito Federal.....    | 179                            | 26                       | 45                   | 54 904                           | 10                   | 804                          | 37                      | 176 950                                      | 436  | 15 841                        | 94             | 14 766          | 100                                    | 4                                    |
| <b>BRASIL.....</b>       | <b>2 779</b>                   | <b>1 354</b>             | <b>3 890</b>         | <b>6 541 823</b>                 | <b>1 176</b>         | <b>127 458</b>               | <b>2 736</b>            | <b>29 040 158</b>                            | <b>58 064</b>                                  | <b>850 514</b>                | <b>943 947</b> | <b>790 206</b>  | <b>69 296</b>                          | <b>16 260</b>                        |

FONTES — Serviço de Estatística da Saúde.

##### b) Especificação, por Municípios das Capitais Captação, adução, rede distribuidora e ligações

| CAPITAIS             | DADOS EM 31-XII               |                                  |                      |                              |                         |  |  |                               |                |                 |  |                                      |     |     |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|------------------------------|-------------------------|--|--|-------------------------------|----------------|-----------------|--|--------------------------------------|-----|-----|
|                      | Número de mananciais captados | Extensão das linhas adutoras (m) | Estações elevatórias |                              | Número de reservatórios | Extensão total das linhas distribuidoras | Número de logradouros públicos com canalização | Ligações à rede distribuidora |                |                 |  |                                      |     |     |
|                      |                               |                                  | Número               | Potencial das máquinas (c.v) |                         |  |  | Hidrômetros                   | Penas d'água   | Ligações livres | Bicas, torneiras e chafarizes públicos | Registros para extinção de incêndios |     |     |
| Pôrto Velho.....     | 1                             | 1 600                            | 1                    | 190                          | 3                       | 13 901                                   | 37   | 65                            | 850            | 355             | 5                                      | 35                                   |     |     |
| Rio Branco.....      | 1                             | 50                               | 1                    | 22                           | 1                       | 5 970                                    | 15   | —                             | —              | 131             | 5                                      | —                                    |     |     |
| Manaus.....          | 1                             | 9 560                            | 2                    | 450                          | 2                       | 83 400                                   | 144  | 150                           | —              | —               | 42                                     | 102                                  |     |     |
| Boa Vista.....       | 1                             | 3 400                            | 1                    | 44                           | 1                       | 10 768                                   | 19   | —                             | 620            | 60              | 2                                      | —                                    |     |     |
| Belém.....           | 4                             | 4 950                            | 5                    | 2 245                        | 3                       | 383 726                                  | 310  | 3 200                         | —              | 68              | 65                                     | 128                                  |     |     |
| Macapá.....          | 7                             | 830                              | 1                    | 22                           | 1                       | 19 100                                   | 38   | —                             | —              | 822             | 20                                     | —                                    |     |     |
| São Luis.....        | 5                             | 13 212                           | 4                    | 950                          | 1                       | 67 876                                   | 375  | 8 168                         | —              | 1 109           | 4                                      | 30                                   |     |     |
| Teresina.....        | 1                             | 2 555                            | 1                    | 350                          | 1                       | 28 095                                   | 89   | —                             | —              | 3 593           | 1                                      | —                                    |     |     |
| Fortaleza.....       | 1                             | 99 493                           | ...                  | ...                          | 5                       | 53 000                                   | ...  | 6 383                         | —              | 2 800           | 4                                      | 53                                   |     |     |
| Natal.....           | 5                             | 14 000                           | 6                    | 410                          | 5                       | 173 545                                  | 169  | 14 142                        | 51             | —               | 46                                     | 32                                   |     |     |
| João Pessoa.....     | 4                             | 11 000                           | 4                    | 700                          | 7                       | 120 000                                  | 203  | 323                           | 13 356         | —               | 38                                     | 63                                   |     |     |
| Recife.....          | 4                             | 80 000                           | 6                    | 1 227                        | 4                       | 550 000                                  | 1 518  | 20 000                        | —              | 38 000          | 56 000                                 | —                                    |     |     |
| Maceió.....          | 2                             | 16 221                           | 5                    | 890                          | 8                       | 87 221                                   | 210  | 612                           | —              | 14 181          | 90                                     | 35                                   |     |     |
| Aracaju.....         | 2                             | 11 000                           | 3                    | 285                          | 4                       | 37 660                                   | 95   | 2 750                         | 9 910          | —               | 39                                     | 50                                   |     |     |
| Salvador.....        | 7                             | 61 665                           | 6                    | 3 300                        | 15                      | 327 748                                  | 721  | 3 800                         | 32 736         | 137             | —                                      | —                                    |     |     |
| Belo Horizonte.....  | 66                            | 108 482                          | 2                    | 140                          | 14                      | 718 655                                  | ...  | 41 576                        | 16 168         | —               | 36                                     | 157                                  |     |     |
| Vitória.....         | 8                             | 24 000                           | 8                    | 740                          | 2                       | 100 200                                  | 333  | 200                           | 11 331         | —               | 100                                    | 34                                   |     |     |
| Niterói.....         | 14                            | 167 000                          | 15                   | 2 000                        | 5                       | 238 654                                  | 700  | 4 530                         | 16 146         | 18 574          | 61                                     | 214                                  |     |     |
| Rio de Janeiro.....  | 33                            | 742 590                          | 52                   | 28 396                       | 34                      | 3 709 226                                | 5 565  | 87 615                        | 205 895        | —               | 1 012                                  | 6 151                                |     |     |
| São Paulo.....       | 5                             | 250 000                          | 12                   | 15 000                       | 25                      | 3 739 000                                | ...  | 315 452                       | 60 556         | —               | —                                      | 3 000                                |     |     |
| Curitiba.....        | 2                             | 36 228                           | 3                    | 1 200                        | 3                       | 452 430                                  | 220  | 9 546                         | 3 000          | 16 239          | 120                                    | 500                                  |     |     |
| Florianópolis.....   | 4                             | 46 130                           | 1                    | 80                           | 3                       | 65 974                                   | 226  | 1 300                         | 7 600          | —               | 22                                     | 39                                   |     |     |
| Pôrto Alegre.....    | 5                             | ...                              | 30                   | ...                          | 20                      | 900 000                                  | 1 560  | 34 985                        | —              | 68 257          | —                                      | —                                    |     |     |
| Cuiabá.....          | 1                             | 3 500                            | 1                    | 250                          | 4                       | 60 000                                   | 80   | —                             | —              | 3 671           | 15                                     | 10                                   |     |     |
| Goias.....           | 3                             | 4 000                            | 3                    | 589                          | 7                       | 87 000                                   | 130  | —                             | —              | 7 200           | 5                                      | —                                    |     |     |
| Brasília.....        | ...                           | ...                              | ...                  | ...                          | ...                     | ...                                      | ...  | ...                           | ...            | ...             | ...                                    | ...                                  | ... | ... |
| <b>CAPITAIS.....</b> | <b>181</b>                    | <b>1 711 476</b>                 | <b>182</b>           | <b>59 480</b>                | <b>178</b>              | <b>12 033 149</b>                        | <b>12 817</b>                                  | <b>554 797</b>                | <b>378 219</b> | <b>173 097</b>  | <b>57 732</b>                          | <b>10 638</b>                        |     |     |

FONTES — Serviço de Estatística da Saúde.