

## SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL - CPRM

DIRETORIA DE HIDROLOGIA E GESTÃO TERRITORIAL - DHT SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE BELO HORIZONTE - SUREG/BH



## Boletim do Sistema de Alerta Hidrológico da **Bacia do rio Doce**

Belo Horizonte, 29 de novembro de 2021.

Níveis das estações Fluviométricas provenientes da Rede Hidrometeorológica Nacional de responsabilidade da Agência Nacional de Águas (ANA), operada pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM).

| DATA/HORA          | Ponte<br>Nova | Cach. dos<br>Óculos | Nova<br>Era | Mário de<br>Carvalho | Belo<br>Oriente | Naque<br>Velho | Gov.<br>Valadares | Vila<br>Matias | Tumiri-<br>tinga | Colatina | Linhares |
|--------------------|---------------|---------------------|-------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------------|----------------|------------------|----------|----------|
| 28/11/2021 14:00   | 229           | 294                 | 176         | 194                  | 231             | 270            | 179               | 157            |                  | 238      |          |
| 28/11/2021 15:00   | 226           | 302                 | 186         | 196                  | 232             | 270            | 179               | 156            |                  | 239      |          |
| 28/11/2021 16:00   | 223           | 311                 | 174         | 197                  | 234             | 270            | 179               | 156            |                  | 239      |          |
| 28/11/2021 17:00   | 220           | 321                 | 153         | 198                  | 236             | 269            | 180               | 156            | 158              | 238      | 182      |
| 28/11/2021 18:00   | 220           | 329                 | 135         | 202                  | 238             | 269            | 180               | 156            |                  | 238      |          |
| 28/11/2021 19:00   | 219           | 337                 | 126         | 210                  | 239             | 270            | 181               | 156            |                  | 238      |          |
| 28/11/2021 20:00   | 219           | 344                 | 125         | 221                  | 241             | 273            | 182               | 156            |                  | 237      |          |
| 28/11/2021 21:00   | 217           | 349                 | 124         | 232                  | 242             | 281            | 183               | 156            |                  | 239      |          |
| 28/11/2021 22:00   | 216           | 352                 | 124         | 241                  | 244             | 290            |                   | 156            |                  | 241      |          |
| 28/11/2021 23:00   | 215           | 354                 | 130         | 244                  |                 | 298            |                   | 156            |                  | 241      |          |
| 29/11/2021 00:00   | 214           | 355                 | 134         | 247                  | 247             | 303            | 182               | 156            |                  | 242      |          |
| 29/11/2021 01:00   | 212           | 355                 | 134         | 249                  | 249             | 307            | 182               | 156            |                  | 244      |          |
| 29/11/2021 02:00   | 211           | 355                 | 133         | 252                  | 251             | 312            | 183               | 156            |                  | 247      |          |
| 29/11/2021 03:00   | 208           | 355                 | 131         | 255                  | 254             | 319            | 183               | 155            |                  | 249      |          |
| 29/11/2021 04:00   | 202           | 354                 | 129         | 257                  | 259             | 326            | 183               | 155            |                  | 250      |          |
| 29/11/2021 05:00   | 195           | 354                 | 127         | 257                  | 264             | 333            | 184               | 155            |                  | 249      |          |
| 29/11/2021 06:00   | 190           | 355                 | 125         | 252                  | 270             | 338            | 184               | 155            |                  | 246      |          |
| 29/11/2021 07:00   | 187           | 356                 | 124         | 242                  | 276             | 340            | 185               | 154            |                  | 243      | 178      |
| 29/11/2021 08:00   | 187           | 357                 | 122         | 229                  | 284             | 339            | 187               | 154            |                  | 240      |          |
| 29/11/2021 09:00   | 187           | 359                 | 121         | 218                  | 290             | 337            | 187               | 154            |                  | 237      |          |
| 29/11/2021 10:00   | 187           | 360                 | 119         | 209                  | 296             | 333            | 188               | 154            |                  | 234      |          |
| 29/11/2021 11:00   | 187           | 362                 | 118         | 205                  | 302             | 326            | 191               | 153            |                  | 232      |          |
| 29/11/2021 12:00   | 186           | 363                 | 116         | 205                  | 307             | 320            |                   | 153            | 161              | 230      | 176      |
| 29/11/2021 13:00   | 182           | 364                 | 115         |                      | 310             | 312            | 189               | 153            |                  | 229      |          |
| Cota de Alerta:    | 280           |                     | 350         | 540                  | 860             | 700            | 320               | 660            | 400              | 570      | 300      |
| Cota de Inundação: | 330           | 1250                | 470         | 620                  | 900             | 740            | 360               | 700            | 450              | 620      | 345      |

Cotas em centímetros

Link do Sistema de Alerta Hidrológico da Bacia do rio Doce: <a href="http://www.cprm.gov.br/sace/doce">http://www.cprm.gov.br/sace/doce</a>

As previsões apresentadas neste Boletim são baseadas em modelos hidrológicos e estão sujeitas às incertezas inerentes aos mesmos. Os dados hidrológicos utilizados nos boletins são provenientes da Rede Hidrometeorológica Nacional de responsabilidade da Agência Nacional de Águas (ANA), operada pelo Serviço Geológico do Brasil (CPRM) e demais parceiros.

Atenciosamente,

## José Alexandre Pinto Coelho Filho

Eng. Hidrólogo - Pesquisador em Geociências Superintendência de Belo Horizonte Serviço Geológico do Brasil – SGB/CPRM www.cprm.gov.br



MINISTÉRIO DE MINAS E ENERGIA











## Gráficos dos níveis dos rios monitorados





















