

## Monitoramento dos Níveis de Rios nas Bacias (BH) e Complexos (CH) Hidrológicos








De acordo com a tabela dos níveis de rios os BH do Rio Canoas, BH do Rio Itajaí-Açú, CH Rio Negro, BH do Rio Tubarão, CH Rio Camboriú, BH do Rio Araranguá, BH do Rio Cubatão do Sul, BH do Rio Tijucas, BH do Rio Canoinhas, CH Jacutinga, BH do Rio Itapocu, BH do Rio Antas, BH do Rio do Chapecó e BH do Rio do Peixe, das 40 monitoradas, 22 encontram-se na condição de normalidade do regime hídrico dos rios, para 18 estações a situação que se apresenta é a seguinte:

### ESTIAGEM:

**EMERGÊNCIA:** Linha Jataí, São João Batista, São Martinho - Jusante, Porto FAE Novo, Barra do Chapecó Aux., Ponte R. João Suzin Marini, Montante - Barragem Concórdia e Foz do Rio Claudino

**ALERTA:** Canoinhas - CASAN, Saltinho, Chapadão do Lageado, Joaçaba I e Centro - Rua Vitório Celant

**ATENÇÃO:** Barra do Prata, Tangará, Barragem Concórdia, Rio Negrinho - Fazenda Rudnick e Rio Negrinho - Foz do Rio Negrinho

| Código   | Município                 | Estação             | Data e Horário    | Últimos Dados (cm) | Tendência   |
|--|---------------------------|---------------------|-------------------|--------------------|---|
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Antas(cm)</b>          |                           |                     |                   |                    |   |
| 74295000   | Mondaí                    | Linha Jataí         | 16/11/20<br>07:00 | 31                 |  |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Araranguá(cm)</b>      |                           |                     |                   |                    |   |
| 84949800   | Ermo                      | Ermo                | 16/11/20<br>07:00 | 165                |  |
| 84820000   | Forquilha                 | Forquilha           | 16/11/20<br>06:00 | -23                |  |
| 84853000   | Meleiro                   | Foz do Manoel Alves | 16/11/20<br>06:30 | 27                 |  |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Canoas(cm)</b>         |                           |                     |                   |                    |   |
| 71350001   | Otacílio Costa            | Encruzilhada II     | 16/11/20<br>07:00 | 139                |  |
| 71200000   | Rio Rufino                | Vila Canoas         | 16/11/20<br>07:00 | 116                |  |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Canoinhas(cm)</b>      |                           |                     |                   |                    |   |
| 2433   | Canoinhas                 | Canoinhas - CASAN   | 16/11/20<br>07:45 | 147                |  |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Cubatão do Sul(cm)</b> |                           |                     |                   |                    |   |
| 84100000   | Santo Amaro da Imperatriz | Poço Fundo          | 16/11/20<br>07:00 | 167                |  |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Itajaí-Açú(cm)</b>     |                           |                     |                   |                    |   |
| 83105000   | Alfredo Wagner            | Saltinho            | 16/11/20<br>07:00 | 10                 |  |

| Código   | Município           | Estação                    | Data e Horário    | Últimos Dados (cm) | Tendência |
|--|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------|-----------|
| 83800002   | Blumenau            | Blumenau                   | 16/11/20<br>07:00 | 112                |           |
| 83900000   | Brusque             | Brusque                    | 16/11/20<br>06:45 | 85                 |           |
| 83130000   | Chapadão do Lageado | Chapadão do Lageado        | 16/11/20<br>06:45 | 14                 |           |
| 83360000   | José Boiteux        | Jose Boiteux               | 16/11/20<br>06:45 | 37                 |           |
| 83040000   | Mirim Doce          | Mirim Doce                 | 16/11/20<br>06:45 | 138                |           |
| 83035000   | Salete              | Ponte Moratelli            | 16/11/20<br>06:45 | 74                 |           |
| 83030000   | Taió                | Barragem Oeste             | 16/11/20<br>05:45 | 89                 |           |
| 83050000   | Taió                | Taió                       | 16/11/20<br>07:00 | 83                 |           |
| 83029900   | Taió                | Barragem Taió Montante     | 16/11/20<br>06:45 | 107                |           |
| 83892990   | Vidal Ramos         | Salseiro                   | 16/11/20<br>07:00 | 134                |           |
| 83345000   | Vitor Meireles      | Barra do Prata             | 16/11/20<br>07:00 | 73                 |           |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Itapocu(cm)</b>    |                     |                            |                   |                    |           |
| 82549000   | Schroeder           | Schroeder                  | 16/11/20<br>07:00 | 76                 |           |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Tijucas(cm)</b>    |                     |                            |                   |                    |           |
| 84095500   | São João Batista    | São João Batista           | 16/11/20<br>07:00 | -23                |           |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio Tubarão(cm)</b>    |                     |                            |                   |                    |           |
| 84598002   | São Martinho        | São Martinho - Jusante     | 16/11/20<br>05:45 | 40                 |           |
| 84580500   | Tubarão             | Tubarão                    | 16/11/20<br>05:45 | 128                |           |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio do Chapecó(cm)</b> |                     |                            |                   |                    |           |
| 73770000   | Coronel Freitas     | Porto FAE Novo             | 16/11/20<br>06:45 | 35                 |           |
| 73820000   | Pinhalzinho         | Passo Pio X                | 16/11/20<br>07:00 | 107                |           |
| 73960000   | São Carlos          | Barra do Chapecó Aux.      | 16/11/20<br>07:00 | 123                |           |
| <b>Nível de Rios na BH do Rio do Peixe(cm)</b>   |                     |                            |                   |                    |           |
| 72849000   | Joaçaba             | Joaçaba I                  | 16/11/20<br>07:00 | 79                 |           |
| 72715000   | Rio das Antas       | Rio das Antas              | 16/11/20<br>07:00 | 142                |           |
| 72810000   | Tangará             | Tangará                    | 16/11/20<br>07:00 | 72                 |           |
| <b>Nível de Rios na CH Jacutinga(cm)</b>         |                     |                            |                   |                    |           |
| 2049   | Concórdia           | Barragem Concórdia         | 16/11/20<br>07:45 | 4                  |           |
| 2058   | Concórdia           | Ponte R. João Suzin Marini | 16/11/20<br>07:45 | 3                  |           |

| Código                                      | Município    | Estação                            | Data e Horário    | Últimos Dados (cm) | Tendência |
|---|--------------|------------------------------------|-------------------|--------------------|-----------|
| 2076  | Concórdia    | Montante - Barragem Concórdia      | 16/11/20<br>07:45 | 20                 |           |
| 2077  | Concórdia    | Foz do Rio Claudino                | 16/11/20<br>07:45 | 68                 |           |
| 2078  | Concórdia    | Centro - Rua Vitório Celant        | 16/11/20<br>07:45 | 23                 |           |
| <b>Nível de Rios na CH Rio Camboriú(cm)</b> |              |                                    |                   |                    |           |
| 2033  | Camboriú     | Camboriú - Rio Canoas              | 16/11/20<br>04:00 | 70                 |           |
| 2048  | Camboriú     | Camboriú - Rio Pequeno             | 16/11/20<br>07:45 | 60                 |           |
| <b>Nível de Rios na CH Rio Negro(cm)</b>    |              |                                    |                   |                    |           |
| 2080  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Fazenda Rudnick     | 16/11/20<br>07:45 | 60                 |           |
| 2084  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Foz do Rio Negrinho | 16/11/20<br>07:45 | 46                 |           |
| 2083  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Ponte do Lageado    | 16/11/20<br>07:45 | 102                |           |

**Legenda:** As referências utilizadas para a elaboração desta tabela em relação a situação hidrológica, foram obtidas através de informações do CEOPS/FURB, das Defesas Civas Municipais e das análises dos dados hidrológicos da Agência Nacional de Águas (ANA).

**Tendência do Nível do Rio:** Subindo: Estável: Descendo: Normal: Estiagem: Atenção: Alerta: Emergência: Enchente: Atenção: Alerta: Emergência:

## Monitoramento da Chuva nas Bacias (BH) e Complexos (CH) Hidrológicos

De acordo com a tabela das chuvas nas Bacias dos Rios BH do Rio Canoas, BH do Rio Itajaí-Açú, CH Rio Negro, BH do Rio Tubarão, CH Rio Camboriú, BH do Rio Araranguá, BH do Rio Cubatão do Sul, BH do Rio Tijucas, BH do Rio Canoinhas, CH Jacutinga, BH do Rio Itapocu, BH do Rio Antas, BH do Rio do Chapecó e BH do Rio do Peixe, das 39 monitoradas, 28 registraram chuva nas últimas 24 horas.

Os maiores volumes de chuva registrados foram de 21.2mm e 17.4mm nas estações de Ponte Moratelli e Barragem Taió Montante, respectivamente.

| Código   | Município                 | Estação                       | Data e Horário | Últimos Dados | (-)1h | (-)4h | (-)8h | (-)12h | (-)24h |
|--|---------------------------|-------------------------------|----------------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Antas(mm)</b>          |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 74295000   | Mondai                    | Linha Jataí                   | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0.2    |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Araranguá(mm)</b>      |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 84949800   | Ermo                      | Ermo                          | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0.2    | 4.4    |
| 84820000   | Forquilha                 | Forquilha                     | 16/11/20 06:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 84853000   | Meleiro                   | Foz do Manoel Alves           | 16/11/20 06:30 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.6    | 7.4    |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Canoas(mm)</b>         |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 71350001   | Otacílio Costa            | Encruzilhada II               | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0.8    |
| 71200000   | Rio Rufino                | Vila Canoas                   | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Cubatão do Sul(mm)</b> |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 84100000   | Santo Amaro da Imperatriz | Poço Fundo                    | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 1      |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Itajaí-Açú(mm)</b>     |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 83800002   | Blumenau                  | Blumenau                      | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 3.8    |
| 83900000   | Brusque                   | Brusque                       | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 1.4    | 1.8    |
| 83130000   | Chapadão do Lageado       | Chapadão do Lageado           | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 13.4   |
| 83250000   | Ituporanga                | Ituporanga                    | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.4    | 5      |
| 83360000   | José Boiteux              | Jose Boiteux                  | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 1.6    | 3.4    |
| 83040000   | Mirim Doce                | Mirim Doce                    | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.4    | 6.4    |
| 83035000   | Salete                    | Ponte Moratelli               | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.4    | 21.2   |
| 83030000   | Taió                      | Barragem Oeste                | 16/11/20 05:45 | 0             | 0     | 0.2   | 0.2   | 1.2    | 13.2   |
| 83050000   | Taió                      | Taió                          | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.4    | 6.4    |
| 83029900   | Taió                      | Barragem Taió Montante        | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.4    | 17.4   |
| 83345000   | Vitor Meireles            | Barra do Prata                | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0.2    |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Itapocu(mm)</b>        |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 82549000   | Schroeder                 | Schroeder                     | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 1      | 17     |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Tijucas(mm)</b>        |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 84095500   | São João Batista          | São João Batista              | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio Tubarão(mm)</b>        |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 84559800   | Braço do Norte            | Braço do Norte - Montante     | 16/11/20 05:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 7.6    |
| 84598002   | São Martinho              | São Martinho - Jusante        | 16/11/20 05:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 11.2   |
| 84580500   | Tubarão                   | Tubarão                       | 16/11/20 05:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio do Chapecó(mm)</b>     |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 73770000   | Coronel Freitas           | Porto FAE Novo                | 16/11/20 06:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 1      |
| 73820000   | Pinhalzinho               | Passo Pio X                   | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0.4    |
| 73960000   | São Carlos                | Barra do Chapecó Aux.         | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0.2   | 0.2   | 0.2    | 0.2    |
| <b>Chuva Acumulada na BH do Rio do Peixe(mm)</b>       |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 72715000   | Rio das Antas             | Rio das Antas                 | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 72810000   | Tangará                   | Tangará                       | 16/11/20 07:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 16.8   |
| <b>Chuva Acumulada na CH Jacutinga(mm)</b>             |                           |                               |                |               |       |       |       |        |        |
| 2049   | Concórdia                 | Barragem Concórdia            | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 2058   | Concórdia                 | Ponte R. João Suzin Marini    | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 2076   | Concórdia                 | Montante - Barragem Concórdia | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |

| Código  | Município    | Estação                            | Data e Horário | Últimos Dados | (-)1h | (-)4h | (-)8h | (-)12h | (-)24h |
|---|--------------|------------------------------------|----------------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 2077  | Concórdia    | Foz do Rio Claudino                | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| 2078  | Concórdia    | Centro - Rua Vitório Celant        | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| <b>Chuva Acumulada na CH Rio Camboriú(mm)</b> |              |                                    |                |               |       |       |       |        |        |
| 2033  | Camboriú     | Camboriú - Rio Canoas              | 16/11/20 04:00 | 0             | 0     | 0     | 0     | 2.2    | 2.2    |
| 2048  | Camboriú     | Camboriú - Rio Pequeno             | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 0      |
| <b>Chuva Acumulada na CH Rio Negro(mm)</b>    |              |                                    |                |               |       |       |       |        |        |
| 2080  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Fazenda Rudnick     | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0.2   | 0.2   | 0.2    | 0.2    |
| 2084  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Foz do Rio Negrinho | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 4      |
| 2083  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - Ponte do Lageado    | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0     | 0      | 2.4    |
| 2081  | Rio Negrinho | Rio Negrinho - São Rafael          | 16/11/20 07:45 | 0             | 0     | 0     | 0.2   | 0.2    | 1.8    |



# Acompanhamento Hidrológico nas Bacias (BH) e Complexos (CH) Hidrológicos

Nos gráficos, as variações registradas são decorrentes das chuvas registradas, dos usos múltiplos das águas, influência da maré e operação de represas a montante (acima) das estações monitoradas nas últimas 240 horas.

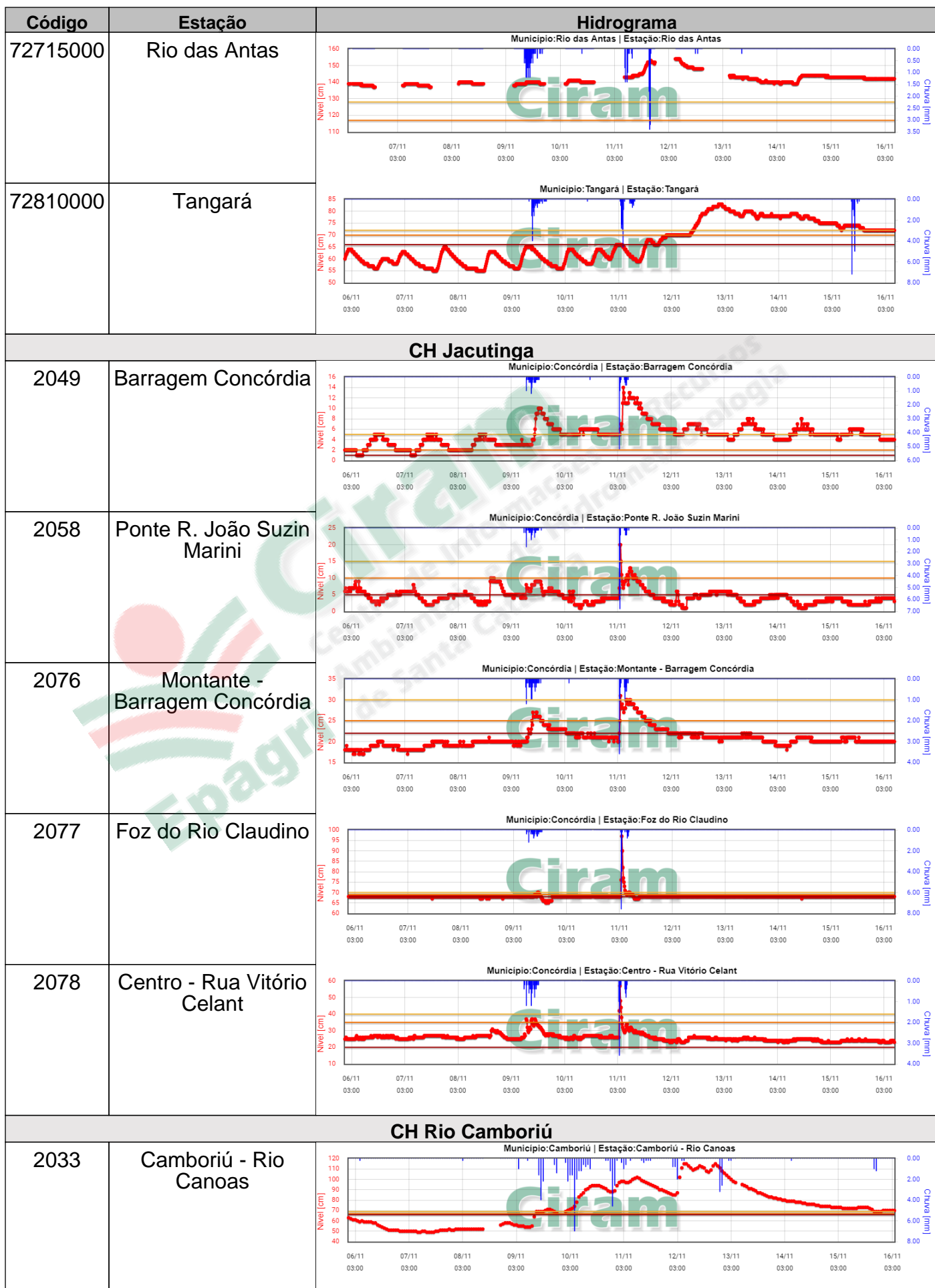
| Código                     | Estação             | Hidrograma  |
|----------------------------|---------------------|---|
| <b>BH do Rio Antas</b>     |                     |   |
| 74295000                   | Linha Jataí         | <p style="text-align: center;">Município: Mondai   Estação: Linha Jataí</p>             |
| <b>BH do Rio Araranguá</b> |                     |   |
| 84949800                   | Ermo                | <p style="text-align: center;">Município: Ermo   Estação: Ermo</p>                      |
| 84820000                   | Forquilha           | <p style="text-align: center;">Município: Forquilha   Estação: Forquilha</p>            |
| 84853000                   | Foz do Manoel Alves | <p style="text-align: center;">Município: Meleiro   Estação: Foz do Manoel Alves</p>    |
| <b>BH do Rio Canoas</b>    |                     |   |
| 71350001                   | Encruzilhada II     | <p style="text-align: center;">Município: Otacílio Costa   Estação: Encruzilhada II</p> |
| 71200000                   | Vila Canoas         | <p style="text-align: center;">Município: Rio Rufino   Estação: Vila Canoas</p>         |
| <b>BH do Rio Canoinhas</b> |                     |   |

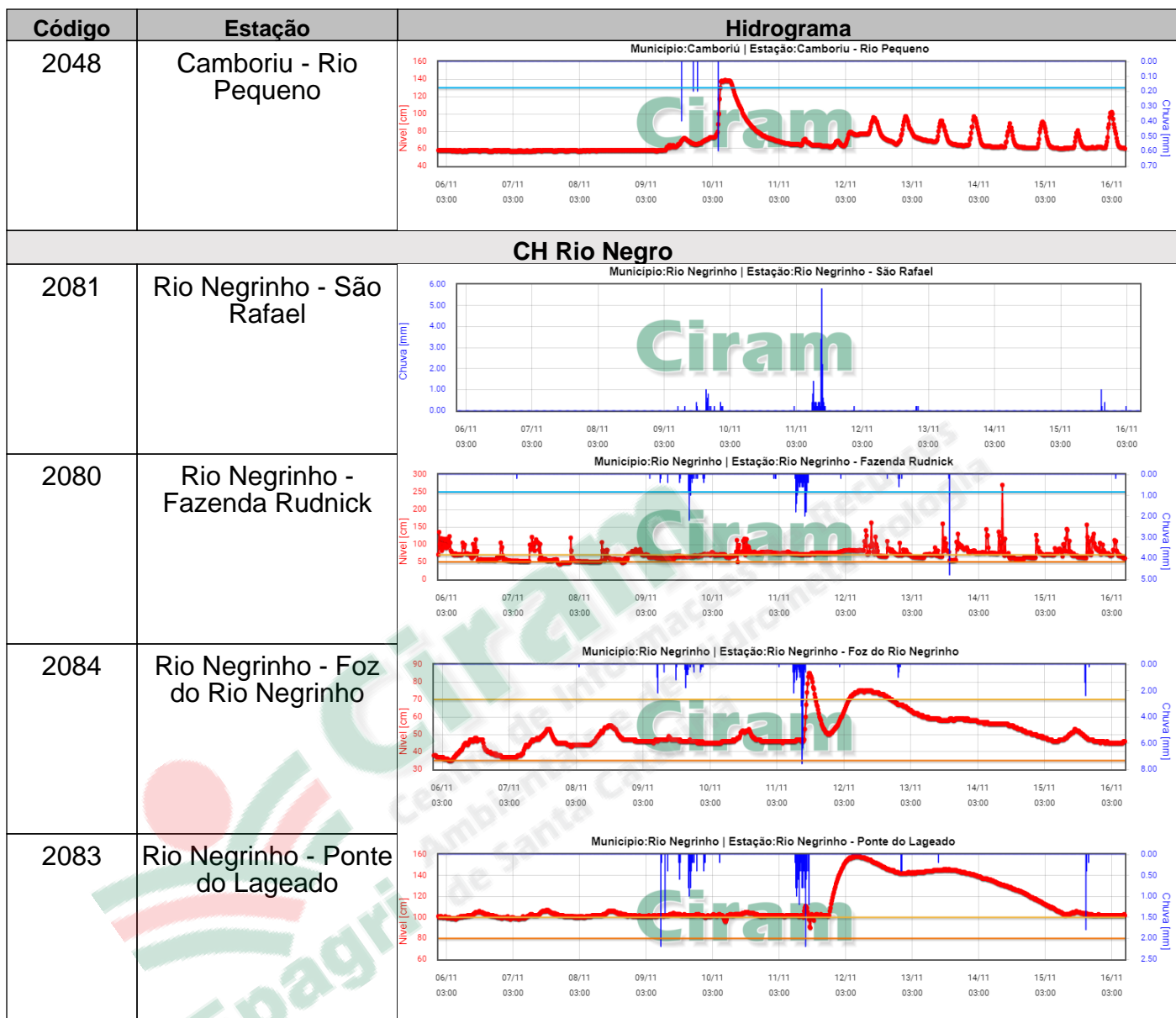
| Código   | Estação             | Hidrograma  |
|----------|---------------------|---|
| 2433     | Canoinhas - CASAN   | <p>Município:Canoinhas   Estação:Canoinhas - CASAN</p>  |
| 84100000 | Poço Fundo          | <p><b>BH do Rio Cubatão do Sul</b><br/>Município:Santo Amaro da Imperatriz   Estação:Poço Fundo</p> |
| 83250000 | Ituporanga          | <p><b>BH do Rio Itajaí-Açú</b><br/>Município:Ituporanga   Estação:Ituporanga</p>                    |
| 83105000 | Saltinho            | <p>Município:Alfredo Wagner   Estação:Saltinho</p>  |
| 83800002 | Blumenau            | <p>Município:Blumenau   Estação:Blumenau</p>  |
| 83900000 | Brusque             | <p>Município:Brusque   Estação:Brusque</p>  |
| 83130000 | Chapadão do Lageado | <p>Município:Chapadão do Lageado   Estação:Chapadão do Lageado</p>                                  |
| 83360000 | Jose Boiteux        | <p>Município:José Boiteux   Estação:Jose Boiteux</p>  |

| Código                   | Estação                | Hidrograma   |
|--------------------------|------------------------|--|
| 83040000                 | Mirim Doce             | <p>Município: Mirim Doce   Estação: Mirim Doce</p>         |
| 83035000                 | Ponte Moratelli        | <p>Município: Saleté   Estação: Ponte Moratelli</p>        |
| 83030000                 | Barragem Oeste         | <p>Município: Taió   Estação: Barragem Oeste</p>           |
| 83050000                 | Taió                   | <p>Município: Taió   Estação: Taió</p>                     |
| 83029900                 | Barragem Taió Montante | <p>Município: Taió   Estação: Barragem Taió Montante</p>   |
| 83892990                 | Salseiro               | <p>Município: Vidal Ramos   Estação: Salseiro</p>          |
| 83345000                 | Barra do Prata         | <p>Município: Vitor Meireles   Estação: Barra do Prata</p> |
| <b>BH do Rio Itapocu</b> |                        |  |
| 82549000                 | Schroeder              | <p>Município: Schroeder   Estação: Schroeder</p>           |
| <b>BH do Rio Tijucas</b> |                        |  |



| Código   | Estação                   | Hidrograma  |
|----------|---------------------------|---|
| 84095500 | São João Batista          | <p>Município: São João Batista   Estação: São João Batista</p>        |
| 84559800 | Braço do Norte - Montante | <p>Município: Braço do Norte   Estação: Braço do Norte - Montante</p> |
| 84598002 | São Martinho - Jusante    | <p>Município: São Martinho   Estação: São Martinho - Jusante</p>      |
| 84580500 | Tubarão                   | <p>Município: Tubarão   Estação: Tubarão</p>                          |
| 73770000 | Porto FAE Novo            | <p>Município: Coronel Freitas   Estação: Porto FAE Novo</p>           |
| 73820000 | Passo Pio X               | <p>Município: Pinhalzinho   Estação: Passo Pio X</p>                  |
| 73960000 | Barra do Chapecó Aux.     | <p>Município: São Carlos   Estação: Barra do Chapecó Aux.</p>         |
| 72849000 | Joaçaba I                 | <p>Município: Joaçaba   Estação: Joaçaba I</p>                        |





**Legenda:** As referências utilizadas para a elaboração dos gráficos em relação a situação hidrológica, foram obtidas através de informações do CEOPS/FURB, das Defesas Cíveis Municipais e das análises dos dados hidrológicos da Agência Nacional de Águas (ANA).

**Situação Hidrológica do Rio**

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <span style="color: red;">█</span> Nível do Rio (cm) | <span style="color: blue;">█</span> Chuva (mm) | Estiagem: <span style="color: yellow;">█</span> Atenção | Enchente: <span style="color: cyan;">█</span> Atenção |
|  |  | <span style="color: orange;">█</span> Alerta            | <span style="color: blue;">█</span> Alerta            |
|  |  | <span style="color: red;">█</span> Emergência           | <span style="color: darkblue;">█</span> Emergência    |

Maiores informações acesse:

[Rios On-Line](#)

[Boletim Anteriores](#)

Elaborado pela Equipe da Sala de Situação - ANA/Epagri/Ciram

Rodovia Admar Gonzaga, 1347 - Itacorubi - Cx. Postal: 502 88.034-901 - Florianópolis - SC

Fone: (48) 3665-5124 ou (48) 9140-7189

[sshidrosc@epagri.sc.gov.br](mailto:sshidrosc@epagri.sc.gov.br)