

# ***CORONAVÍRUS***

## **Boletim Epidemiológico**

20 de junho de 2020

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020



**17.108**  
casos confirmados

**14.078**  
recuperados

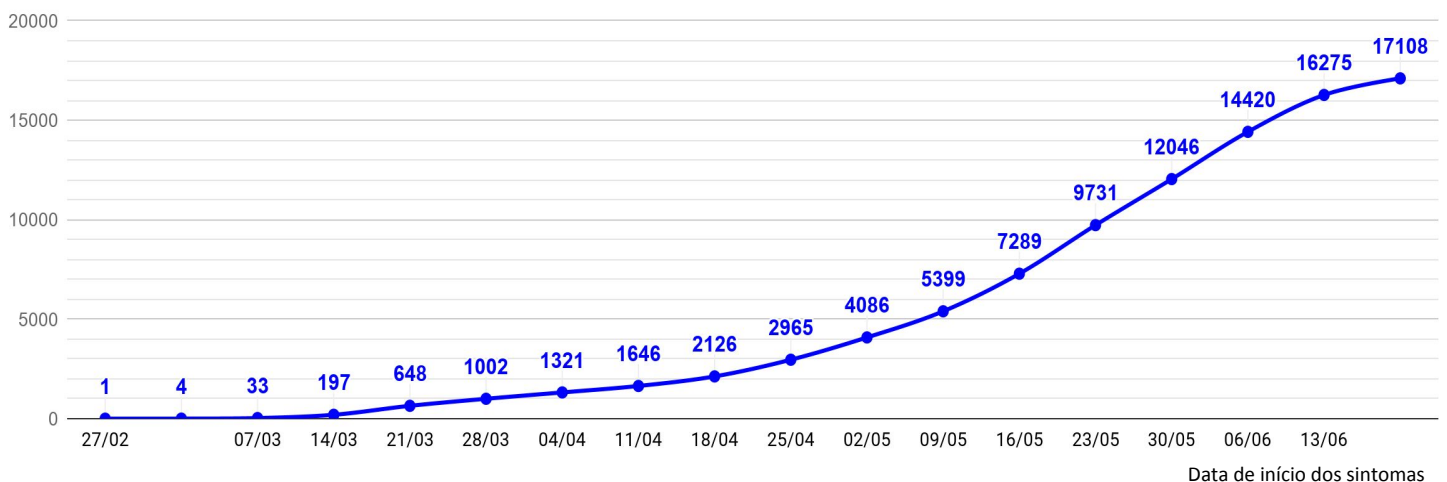
**238,8**  
casos por 100 mil hab.

**237**  
óbitos

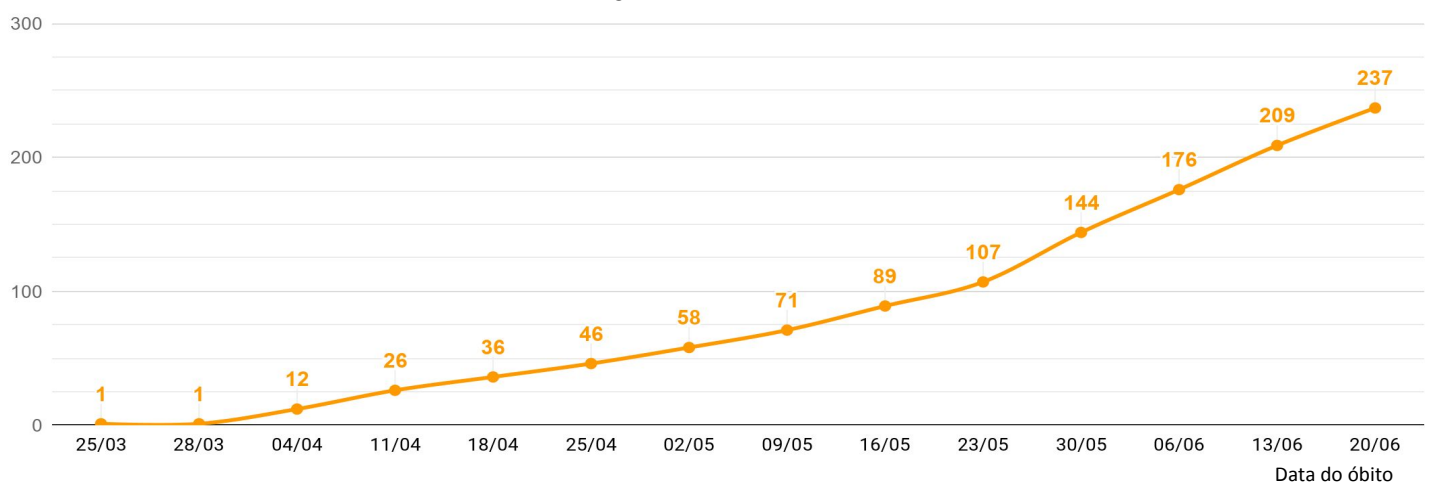
**2.793**  
casos ativos

**1,39%**  
letalidade

### EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS



### EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS



### TESTES REALIZADOS

**50.817**  
PCR

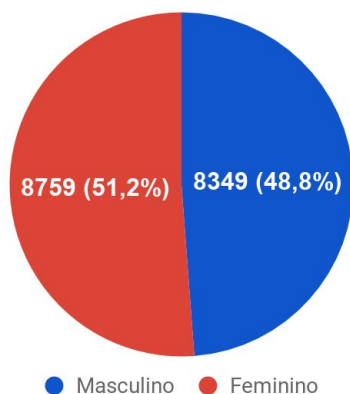
**23.337**  
testes  
rápidos

**702**  
clínico  
epidemiológicos

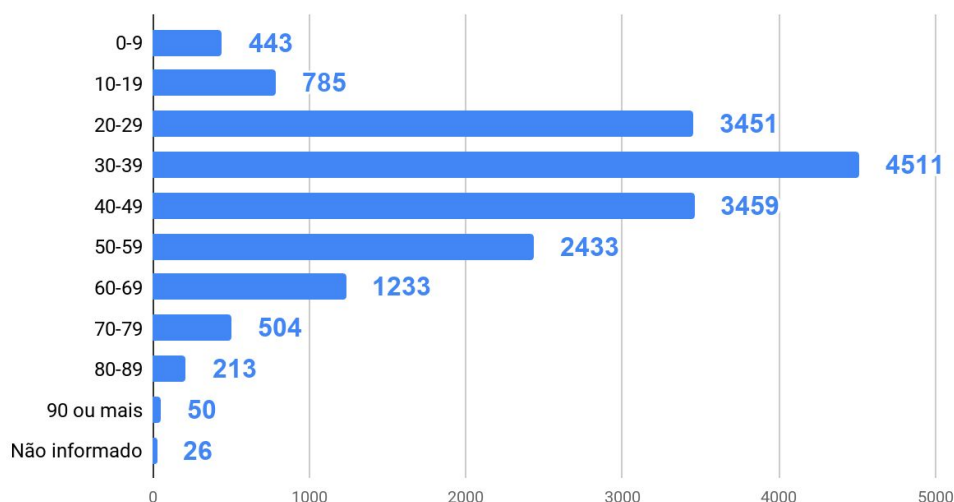
**4.354**  
exames aguardando  
resultado (Lacen)

### DETALHAMENTO DOS CASOS CONFIRMADOS E ÓBITOS

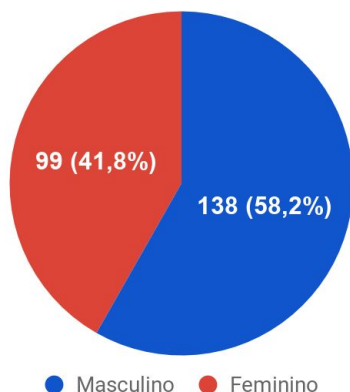
Casos confirmados por sexo



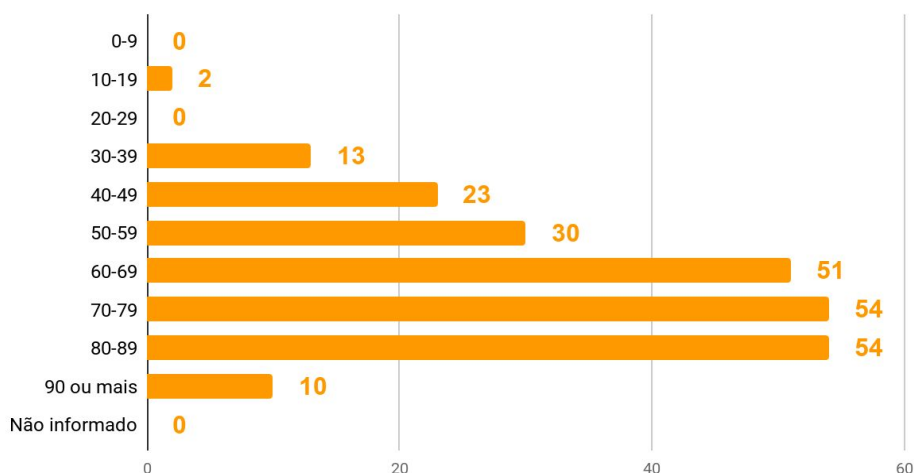
Casos por faixa etária



Óbitos por sexo



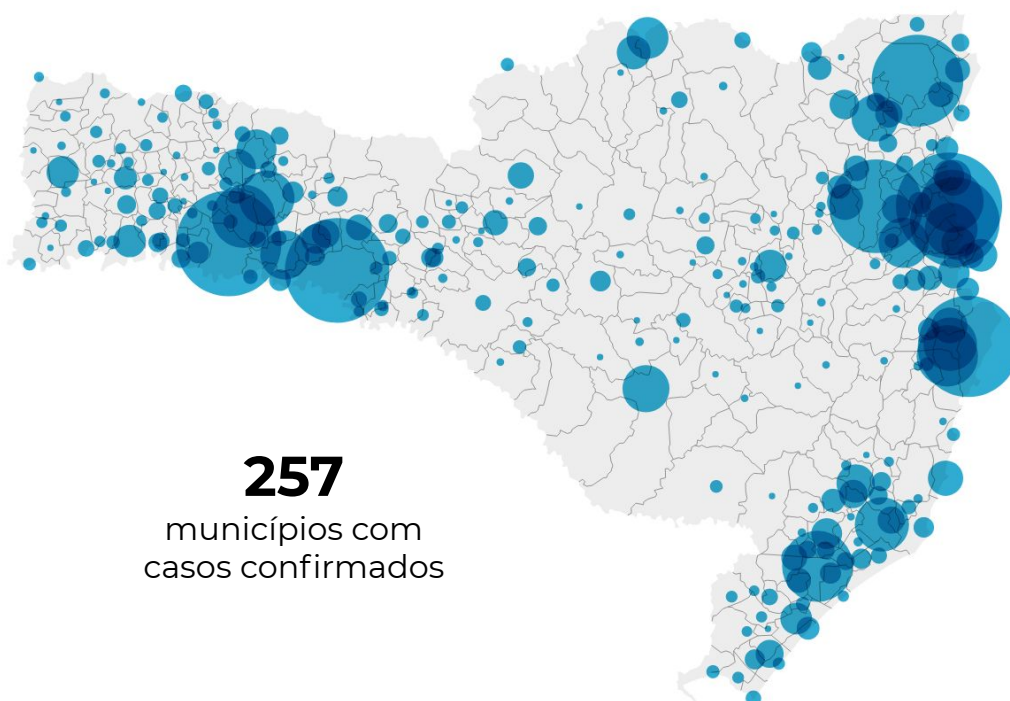
Óbitos por faixa etária



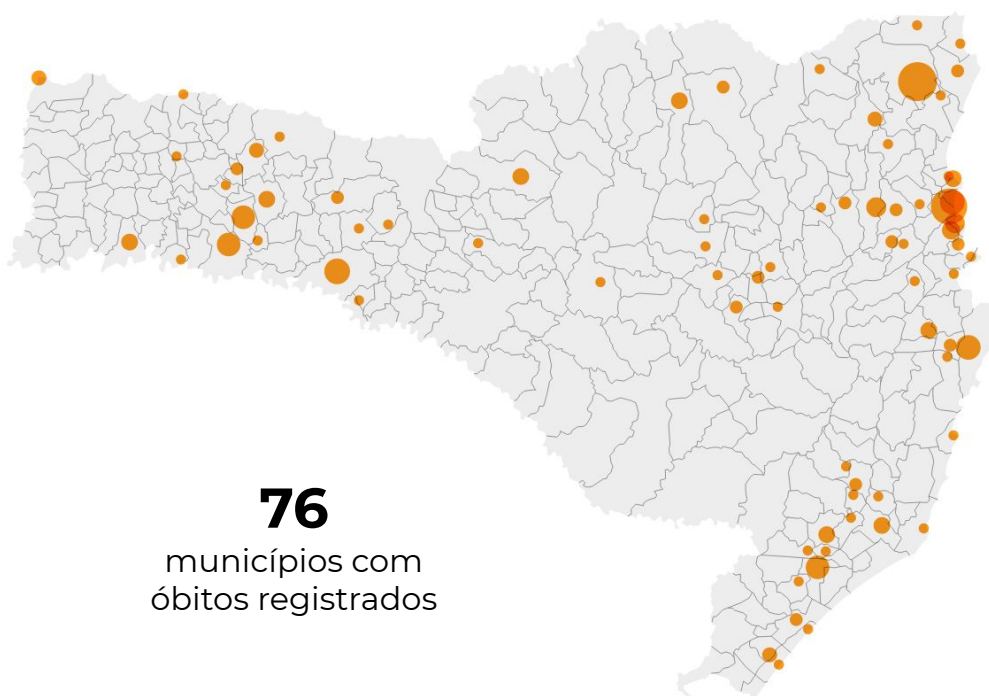


20 de junho de 2020

### DISTRIBUIÇÃO DE CASOS POR MUNICÍPIO



### DISTRIBUIÇÃO DE ÓBITOS POR MUNICÍPIO

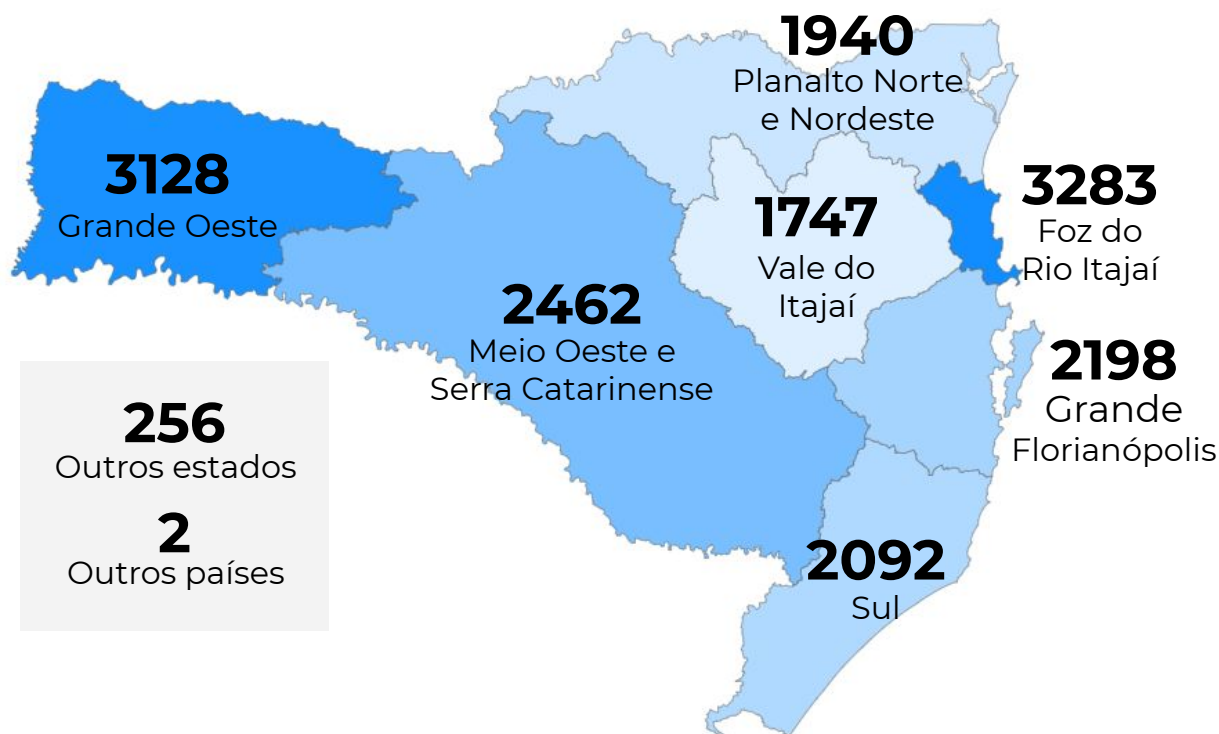


# CORONAVÍRUS

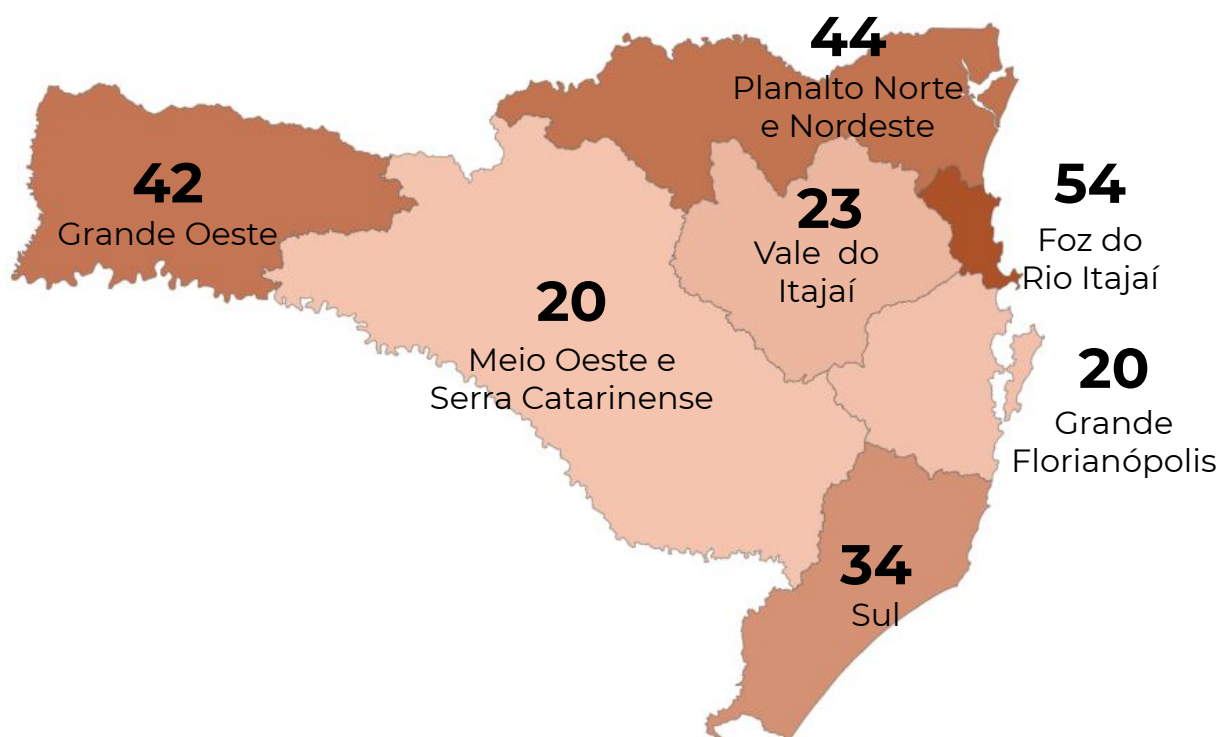
## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020

### CASOS CONFIRMADOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



### ÓBITOS POR MACRORREGIÃO DE SAÚDE



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

| <b>GRANDE FLORIANÓPOLIS</b> | <b>2198</b> | <b>20</b> |
|-----------------------------|-------------|-----------|
| - Águas Mornas              | 4           |           |
| - Alfredo Wagner            | 2           |           |
| - Angelina                  |             |           |
| - Anitápolis                |             |           |
| - Antônio Carlos            | 38          | 4         |
| - Biguaçu                   | 120         |           |
| - Canelinha                 | 51          |           |
| - Florianópolis             | 1094        | 10        |
| - Garopaba                  | 11          | 1         |
| - Governador Celso Ramos    | 42          |           |
| - Leoberto Leal             |             |           |
| - Major Gercino             | 2           |           |
| - Nova Trento               | 16          |           |
| - Palhoça                   | 386         | 1         |
| - Paulo Lopes               | 2           |           |
| - Rancho Queimado           | 2           |           |
| - Santo Amaro da Imperatriz | 12          |           |
| - São Bonifácio             |             |           |
| - São João Batista          | 37          | 1         |
| - São José                  | 287         | 2         |
| - São Pedro de Alcântara    | 1           |           |
| - Tijucas                   | 91          | 1         |

| <b>VALE DO ITAJAÍ</b> | <b>1747</b> | <b>23</b> |
|-----------------------|-------------|-----------|
| - Agrolândia          | 11          | 2         |
| - Agronômica          | 14          | 2         |
| - Apiúna              | 5           |           |
| - Ascurra             | 3           |           |
| - Atalanta            | 5           |           |
| - Aurora              | 5           |           |
| - Benedito Novo       | 10          |           |
| - Blumenau            | 934         | 6         |
| - Botuverá            | 6           |           |
| - Braço do Trombudo   | 1           |           |
| - Brusque             | 250         | 1         |
| - Chapadão do Lageado |             |           |
| - Dona Emma           | 6           |           |
| - Doutor Pedrinho     |             |           |

|                      |     |   |
|----------------------|-----|---|
| - Gaspar             | 72  | 2 |
| - Guabiruba          | 14  | 2 |
| - Ibirama            | 10  |   |
| - Imbuia             | 1   |   |
| - Indaial            | 122 | 2 |
| - Ituporanga         | 11  | 1 |
| - José Boiteux       | 1   |   |
| - Laurentino         | 3   |   |
| - Lontras            | 2   |   |
| - Mirim Doce         | 1   |   |
| - Petrolândia        | 1   |   |
| - Pomerode           | 56  |   |
| - Pouso Redondo      | 5   | 1 |
| - Presidente Getúlio | 5   |   |
| - Presidente Nereu   |     |   |
| - Rio do Campo       | 2   |   |
| - Rio do Oeste       | 3   |   |
| - Rio do Sul         | 99  | 1 |
| - Rio dos Cedros     |     |   |
| - Rodeio             | 4   | 1 |
| - Salete             | 7   | 1 |
| - Santa Terezinha    | 2   |   |
| - Taió               | 25  | 1 |
| - Timbó              | 46  |   |
| - Trombudo Central   | 2   |   |
| - Vidal Ramos        | 3   |   |
| - Vitor Meireles     |     |   |
| - Witmarsum          |     |   |

| <b>FOZ DO RIO ITAJAÍ</b> | <b>3283</b> | <b>54</b> |
|--------------------------|-------------|-----------|
| - Balneário Camboriú     | 854         | 6         |
| - Balneário Piçarras     | 87          | 1         |
| - Bombinhas              | 98          |           |
| - Camboriú               | 280         | 5         |
| - Ilhota                 | 42          | 1         |
| - Itajaí                 | 1213        | 24        |
| - Itapema                | 105         | 2         |
| - Luiz Alves             | 22          |           |
| - Navegantes             | 405         | 10        |



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

|              |     |   |
|--------------|-----|---|
| - Penha      | 122 | 4 |
| - Porto Belo | 55  | 1 |

|                                  |             |           |
|----------------------------------|-------------|-----------|
| <b>PLANALTO NORTE E NORDESTE</b> | <b>1940</b> | <b>44</b> |
| - Araquari                       | 55          | 1         |
| - Balneário Barra do Sul         | 20          |           |
| - Barra Velha                    | 44          |           |
| - Bela Vista do Toldo            | 1           |           |
| - Campo Alegre                   | 1           |           |
| - Canoinhas                      | 106         |           |
| - Corupá                         | 78          |           |
| - Garuva                         | 15          | 1         |
| - Guaramirim                     | 65          |           |
| - Irineópolis                    |             |           |
| - Itaiópolis                     | 3           | 2         |
| - Itapoá                         | 24          | 1         |
| - Jaraguá do Sul                 | 217         | 3         |
| - Joinville                      | 894         | 28        |
| - Mafra                          | 19          |           |
| - Major Vieira                   |             |           |
| - Massaranduba                   | 26          | 1         |
| - Monte Castelo                  | 2           |           |
| - Papanduva                      | 20          | 4         |
| - Porto União                    | 11          |           |
| - Rio Negrinho                   | 33          |           |
| - São Bento do Sul               | 47          | 1         |
| - São Francisco do Sul           | 53          | 2         |
| - São João do Itaperiú           | 9           |           |
| - Schroeder                      | 27          |           |
| - Três Barras                    | 170         |           |

|                             |             |           |
|-----------------------------|-------------|-----------|
| <b>SUL</b>                  | <b>2092</b> | <b>34</b> |
| - Araranguá                 | 92          | 2         |
| - Armazém                   | 28          |           |
| - Balneário Arroio do Silva | 43          | 1         |
| - Balneário Gaivota         | 9           | 1         |
| - Balneário Rincão          | 7           |           |
| - Braço do Norte            | 140         | 2         |
| - Capivari de Baixo         | 64          |           |

|                      |     |   |
|----------------------|-----|---|
| - Cocal do Sul       | 24  | 1 |
| - Criciúma           | 522 | 9 |
| - Ermo               | 1   |   |
| - Forquilha          | 52  | 1 |
| - Grão-Pará          | 5   | 1 |
| - Gravatal           | 27  | 1 |
| - Içara              | 36  |   |
| - Imaruí             | 4   |   |
| - Imbituba           | 116 |   |
| - Jacinto Machado    | 6   |   |
| - Jaguaruna          | 19  |   |
| - Laguna             | 33  | 1 |
| - Lauro Müller       | 5   |   |
| - Maracajá           | 13  |   |
| - Meleiro            | 20  |   |
| - Morro da Fumaça    | 25  |   |
| - Morro Grande       | 6   |   |
| - Nova Veneza        | 58  |   |
| - Orleans            | 46  |   |
| - Passo de Torres    | 17  |   |
| - Pedras Grandes     | 2   | 1 |
| - Pescaria Brava     | 15  |   |
| - Praia Grande       | 11  |   |
| - Rio Fortuna        | 1   |   |
| - Sangão             | 32  |   |
| - Santa Rosa de Lima |     |   |
| - Santa Rosa do Sul  | 32  |   |
| - São João do Sul    | 8   |   |
| - São Ludgero        | 71  | 1 |
| - São Martinho       | 5   |   |
| - Siderópolis        | 24  | 1 |
| - Sombrio            | 69  | 3 |
| - Timbé do Sul       | 8   |   |
| - Treviso            | 3   |   |
| - Treze de Maio      | 4   |   |
| - Tubarão            | 296 | 4 |
| - Turvo              | 7   |   |
| - Urussanga          | 86  | 4 |

# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

| MEIO OESTE E SERRA    | 2462 | 20 |
|-----------------------|------|----|
| - Abdon Batista       | 12   |    |
| - Água Doce           | 10   |    |
| - Alto Bela Vista     | 6    |    |
| - Anita Garibaldi     | 2    |    |
| - Arabutã             | 31   |    |
| - Arroio Trinta       | 9    |    |
| - Bocaina do Sul      | 1    |    |
| - Bom Jardim da Serra | 1    |    |
| - Bom Retiro          | 1    |    |
| - Brunópolis          | 11   |    |
| - Caçador             | 60   | 4  |
| - Calmon              |      |    |
| - Campo Belo do Sul   |      |    |
| - Campos Novos        | 18   |    |
| - Capão Alto          |      |    |
| - Capinzal            | 8    |    |
| - Catanduvas          | 17   |    |
| - Celso Ramos         |      |    |
| - Cerro Negro         |      |    |
| - Concórdia           | 1174 | 11 |
| - Correia Pinto       | 3    |    |
| - Curitibanos         | 34   | 1  |
| - Erval Velho         | 4    |    |
| - Fraiburgo           | 26   |    |
| - Frei Rogério        |      |    |
| - Herval d'Oeste      | 27   |    |
| - Ibiam               |      |    |
| - Ibicaré             | 2    |    |
| - Iomerê              |      |    |
| - Ipira               | 7    |    |
| - Ipumirim            | 80   |    |
| - Irani               | 58   | 1  |
| - Itá                 | 38   |    |
| - Jaborá              | 14   |    |
| - Joaçaba             | 31   |    |
| - Lacerdópolis        |      |    |
| - Lages               | 218  |    |
| - Lebon Régis         | 1    |    |

|                              |     |   |
|------------------------------|-----|---|
| - Lindóia do Sul             | 69  |   |
| - Luzerna                    | 8   |   |
| - Macieira                   |     |   |
| - Matos Costa                |     |   |
| - Monte Carlo                | 26  |   |
| - Otacílio Costa             | 14  |   |
| - Ouro                       | 2   |   |
| - Pained                     |     |   |
| - Palmeira                   | 1   |   |
| - Peritiba                   | 18  | 1 |
| - Pinheiro Preto             | 1   |   |
| - Piratuba                   | 14  |   |
| - Ponte Alta                 | 1   |   |
| - Ponte Alta do Norte        | 2   |   |
| - Presidente Castello Branco | 10  |   |
| - Rio das Antas              | 2   |   |
| - Rio Rufino                 | 2   |   |
| - Salto Veloso               | 1   |   |
| - Santa Cecília              | 8   |   |
| - São Cristóvão do Sul       |     |   |
| - São Joaquim                | 10  |   |
| - São José do Cerrito        | 1   |   |
| - Seara                      | 239 |   |
| - Tangará                    | 5   | 1 |
| - Timbó Grande               |     |   |
| - Treze Tílias               | 13  |   |
| - Urubici                    |     |   |
| - Urupema                    |     |   |
| - Vargem                     | 5   |   |
| - Vargem Bonita              | 27  | 1 |
| - Videira                    | 55  |   |
| - Xavantina                  | 16  |   |
| - Zortéa                     | 8   |   |

| GRANDE OESTE       | 3128 | 42 |
|--------------------|------|----|
| - Abelardo Luz     | 24   | 1  |
| - Águas de Chapecó | 23   |    |
| - Águas Frias      | 1    |    |
| - Anchieta         | 9    |    |



# CORONAVÍRUS

## Boletim Epidemiológico

20 de junho de 2020

### CASOS E ÓBITOS POR MUNICÍPIO E MACRORREGIÃO DE SAÚDE

|                      |      |   |
|----------------------|------|---|
| - Arvoredo           | 20   | 1 |
| - Bandeirante        |      |   |
| - Barra Bonita       |      |   |
| - Belmonte           |      |   |
| - Bom Jesus          | 21   |   |
| - Bom Jesus do Oeste |      |   |
| - Caibi              | 12   |   |
| - Campo Erê          | 2    |   |
| - Caxambu do Sul     | 27   | 1 |
| - Chapecó            | 1198 | 9 |
| - Cordilheira Alta   | 13   |   |
| - Coronel Freitas    | 6    |   |
| - Coronel Martins    | 4    |   |
| - Cunha Porã         | 27   |   |
| - Cunchatã           | 7    |   |
| - Descanso           | 5    |   |
| - Dionísio Cerqueira | 5    | 3 |
| - Entre Rios         | 136  | 2 |
| - Faxinal dos Guedes | 38   |   |
| - Flor do Sertão     | 1    |   |
| - Formosa do Sul     |      |   |
| - Galvão             | 6    |   |
| - Guaraciaba         | 3    |   |
| - Guarujá do Sul     | 1    |   |
| - Guatambu           | 38   |   |
| - Iporã do Oeste     | 9    |   |
| - Ipuçu              | 154  | 3 |
| - Iraceminha         | 1    |   |
| - Irati              | 2    | 1 |
| - Itapiranga         | 10   |   |
| - Jardinópolis       |      |   |
| - Jupiá              | 15   |   |
| - Lajeado Grande     | 21   |   |
| - Maravilha          | 45   |   |
| - Marema             | 11   | 1 |
| - Modelo             | 8    |   |
| - Mondaí             | 20   |   |
| - Nova Erechim       | 16   |   |
| - Nova Itaberaba     | 6    |   |

|                                |     |   |
|--------------------------------|-----|---|
| - Novo Horizonte               |     |   |
| - Ouro Verde                   | 5   |   |
| - Paial                        | 14  |   |
| - Palma Sola                   | 5   |   |
| - Palmitos                     | 97  | 4 |
| - Paraíso                      | 1   |   |
| - Passos Maia                  | 7   |   |
| - Pinhalzinho                  | 19  |   |
| - Planalto Alegre              | 13  |   |
| - Ponte Serrada                | 32  | 2 |
| - Princesa                     |     |   |
| - Quilombo                     | 12  |   |
| - Riqueza                      | 7   |   |
| - Romelândia                   | 10  |   |
| - Saltinho                     | 9   |   |
| - Santa Helena                 | 2   |   |
| - Santa Terezinha do Progresso | 7   |   |
| - Santiago do Sul              | 1   |   |
| - São Bernardino               | 6   |   |
| - São Carlos                   | 27  |   |
| - São Domingos                 | 17  |   |
| - São João do Oeste            | 1   |   |
| - São José do Cedro            | 6   |   |
| - São Lourenço do Oeste        | 22  | 1 |
| - São Miguel da Boa Vista      | 3   |   |
| - São Miguel do Oeste          | 96  |   |
| - Saudades                     | 22  |   |
| - Serra Alta                   |     |   |
| - Sul Brasil                   | 1   |   |
| - Tigrinhos                    | 6   |   |
| - Tunápolis                    | 7   |   |
| - União do Oeste               | 2   |   |
| - Vargeão                      | 3   |   |
| - Xanxerê                      | 311 | 4 |
| - Xaxim                        | 412 | 9 |

#### OUTROS ESTADOS

256

#### OUTROS PAÍSES

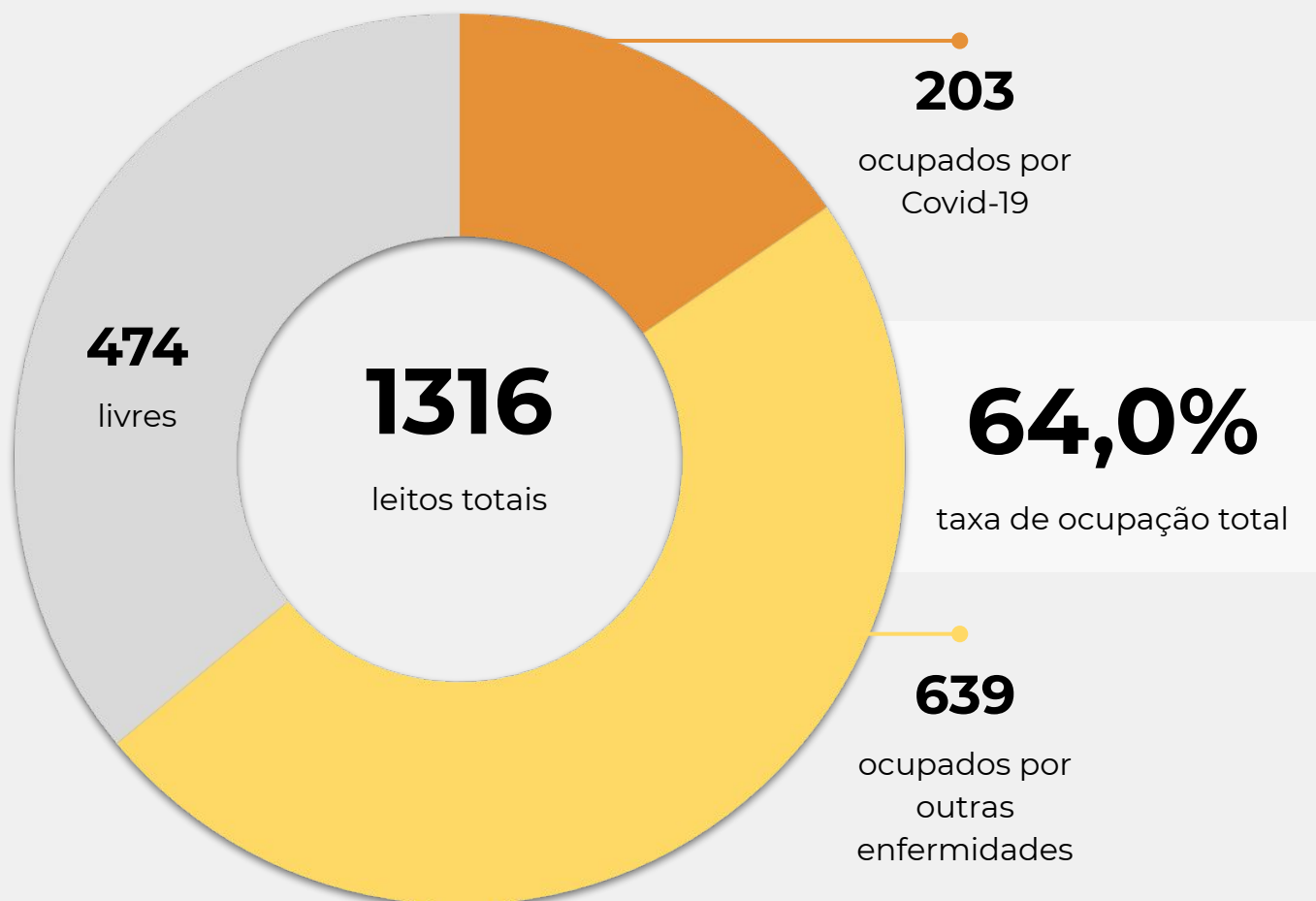
2

#### NÃO INFORMADO

### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI (SUS E REDE PRIVADA)

|                     | SUS         |           |            | REDE PRIVADA |           |           | TOTAL       |           |            |
|---------------------|-------------|-----------|------------|--------------|-----------|-----------|-------------|-----------|------------|
|                     | Confirmados | Suspeitos | Total      | Confirmados  | Suspeitos | Total     | Confirmados | Suspeitos | TOTAL      |
| Internações em UTI  | 51          | 152       | <b>203</b> | 4            | 21        | <b>25</b> | 55          | 173       | <b>228</b> |
| Ventilação mecânica | 30          | 65        | <b>95</b>  | 2            | 2         | <b>4</b>  | 32          | 67        | <b>99</b>  |

### OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI - SUS



20 de junho de 2020

## OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI POR REGIÃO

### GRANDE FLORIANÓPOLIS



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>237</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>31</b>    | 13,1% |
| Outras enfermidades   | <b>119</b>   | 50,2% |
| Livres                | <b>87</b>    | 36,7% |
| Taxa de ocupação      | <b>63,3%</b> |       |

### VALE DO ITAJAÍ



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>201</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>26</b>    | 12,9% |
| Outras enfermidades   | <b>101</b>   | 50,2% |
| Livres                | <b>74</b>    | 36,8% |
| Taxa de ocupação      | <b>63,2%</b> |       |

### FOZ DO RIO ITAJAÍ



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>120</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>40</b>    | 33,3% |
| Outras enfermidades   | <b>51</b>    | 42,5% |
| Livres                | <b>29</b>    | 24,2% |
| Taxa de ocupação      | <b>75,8%</b> |       |

### PLANALTO NORTE E NORDESTE



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>290</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>42</b>    | 14,5% |
| Outras enfermidades   | <b>159</b>   | 54,8% |
| Livres                | <b>89</b>    | 30,7% |
| Taxa de ocupação      | <b>69,3%</b> |       |

### SUL



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>146</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>19</b>    | 13,0% |
| Outras enfermidades   | <b>77</b>    | 52,7% |
| Livres                | <b>50</b>    | 34,2% |
| Taxa de ocupação      | <b>65,8%</b> |       |

### MEIO OESTE E SERRA CATARINENSE



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>192</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>21</b>    | 10,9% |
| Outras enfermidades   | <b>85</b>    | 44,3% |
| Livres                | <b>86</b>    | 44,8% |
| Taxa de ocupação      | <b>55,2%</b> |       |

### GRANDE OESTE



|                       |              |       |
|-----------------------|--------------|-------|
| Leitos ativos         | <b>130</b>   |       |
| Ocupados por Covid-19 | <b>24</b>    | 18,5% |
| Outras enfermidades   | <b>47</b>    | 36,2% |
| Livres                | <b>59</b>    | 45,4% |
| Taxa de ocupação      | <b>54,6%</b> |       |



### NOTAS EXPLICATIVAS

**1** - Nos últimos boletins, os gráficos de evolução dos casos confirmados e de óbitos em Santa Catarina representavam a data da liberação dos resultados laboratoriais.

A partir de 20 de abril de 2020, os boletins passam a representar dados que melhor apresentem a situação da COVID-19 no Estado, permitindo identificar com maior precisão o momento da infecção pelo vírus SARS-CoV-2.

Dessa forma, o gráfico que representa a curva epidêmica, ou seja, a evolução de casos confirmados, será de acordo com a data do início dos sintomas, e o gráfico de evolução dos óbitos confirmados apresentará de acordo com a data do óbito.

**2** - A partir de 28 de abril de 2020, o painel BoaVista do Governo de Santa Catarina passou a integrar os sistemas do Ministério da Saúde, sendo eles: e-SUS VE e SIVEP Gripe, e assim os casos confirmados por teste rápido sorológico e os casos confirmados por critério clínico e vínculo epidemiológico passaram a ser contabilizados.

**3** - O número de pacientes recuperados considera aqueles que tenham recebido alta hospitalar e tenham decorridos 14 dias do início dos sintomas sem evolução a óbito. Limitações: por forma de concepção dos sistemas de informação, os casos são registrados de forma única, portanto, pessoas que foram internadas após a inclusão no sistema de informação, ou tenham registrados mais de um evento de internação e alta, ou não estão encerrados no SIVEP-Gripe podem não ser considerados como casos recuperados.

### FONTES

SANTA CATARINA. Centro de Informática e Automação do Estado de Santa Catarina - CIASC. Plataforma BoaVista, com dados da Diretoria de Vigilância Epidemiológica vinculada à Superintendência de Vigilância em Saúde da Secretaria de Estado da Saúde. Acesso em: 16 jun. 2020, 16h37.

SANTA CATARINA. Secretaria de Estado da Saúde, Superintendência de Serviços Especializados e Regulação. Acesso em: 20 jun. 2020, 16h50.

## ***Links úteis***

**[www.coronavirus.sc.gov.br](http://www.coronavirus.sc.gov.br)**

Boletins epidemiológicos

Guia de convívio responsável

Tira dúvidas

Triagem online

**Portal da Transparência**

***Clique e conecte-se  
ao Governo de SC***



**[www.coronavirus.sc.gov.br](http://www.coronavirus.sc.gov.br)**

GOVERNO DE  
**SANTA  
CATARINA**