

**ATUALIZADO COM DADOS**

**16/04/21 | 19:00**

**COES**

Centro de Operações de  
Emergência em Saúde

# **ATUALIZAÇÃO DA AVALIAÇÃO DE RISCO POTENCIAL**

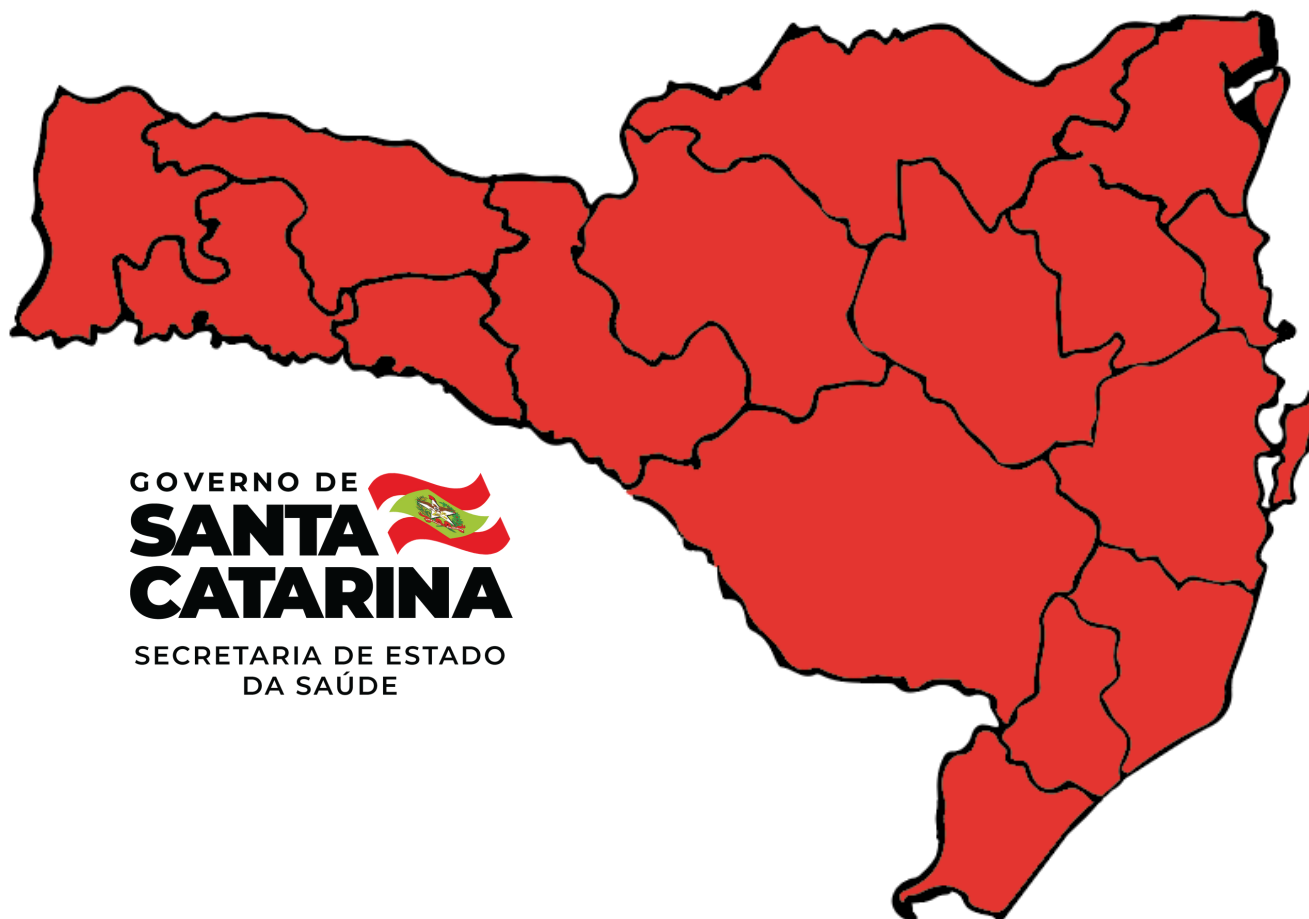
MATRIZ ATUALIZADA EM:

**17 de abril 2021**

A partir da Portaria SES no. 464 de 03 de Julho de 2020 ficou instituído o Programa de Descentralização e Regionalização das Ações de Combate à COVID-19 em Santa Catarina. A Portaria SES no. 592 de 17 de agosto de 2020 estabelece a classificação semanal como balizadora das medidas a serem adotadas. As medidas que compõem esta avaliação foram atualizados em 17/12/2020 para minimizar as chances que erros de processo interfiram no cálculo de risco de cada região. A interpretação permanece a mesma: cada dimensão é um alerta.

A atualização do risco potencial das regiões do estado segue no mapa abaixo. Na semana passada, DOZE regiões estão classificadas com risco potencial **GRAVÍSSIMO** e QUATRO região em risco potencial **GRAVE**.

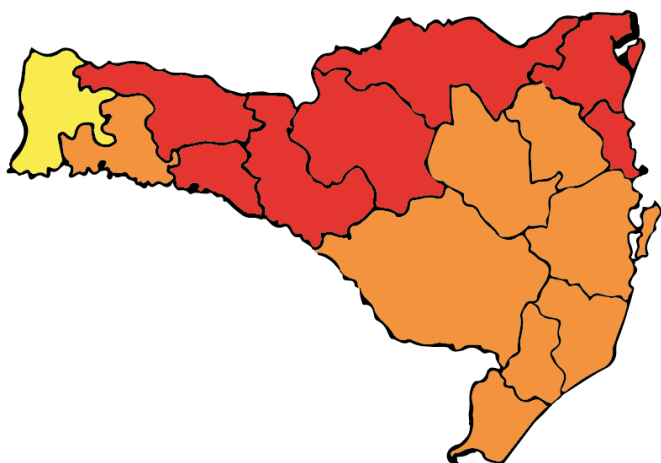
Esta semana, TODAS as regiões encontram-se classificadas em risco potencial **GRAVÍSSIMO**



## ALERTA

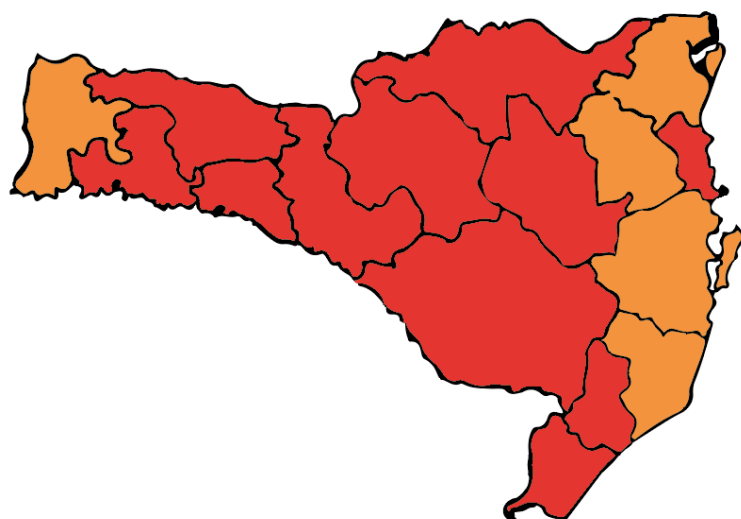
Cada dimensão deve ser interpretada como um sinal de alerta. O aumento do risco em cada uma delas motiva o aumento do risco da região, e deve ser considerada na priorização da atuação local.

### Evento sentinela Ocorrência de óbitos por COVID-19 e Rt (comportamento da pandemia)



As regiões ainda registram alta ocorrência de óbitos, mas o Rt tem diminuído e aponta para uma tendência de baixa nesta onda.

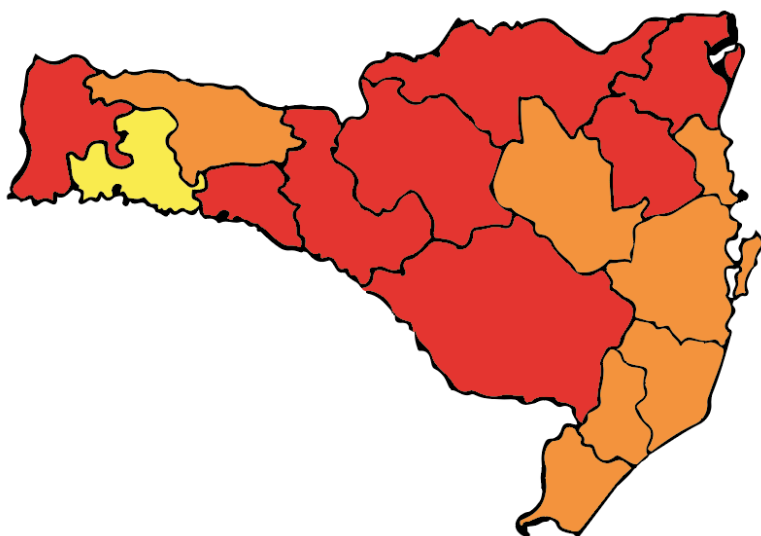
### Transmissibilidade Variação no número de confirmação positiva e casos infectantes



Todas as regiões do estado estão classificadas com risco Grave ou gravíssimo para o aumento de casos de COVID-19.

### **Monitoramento**

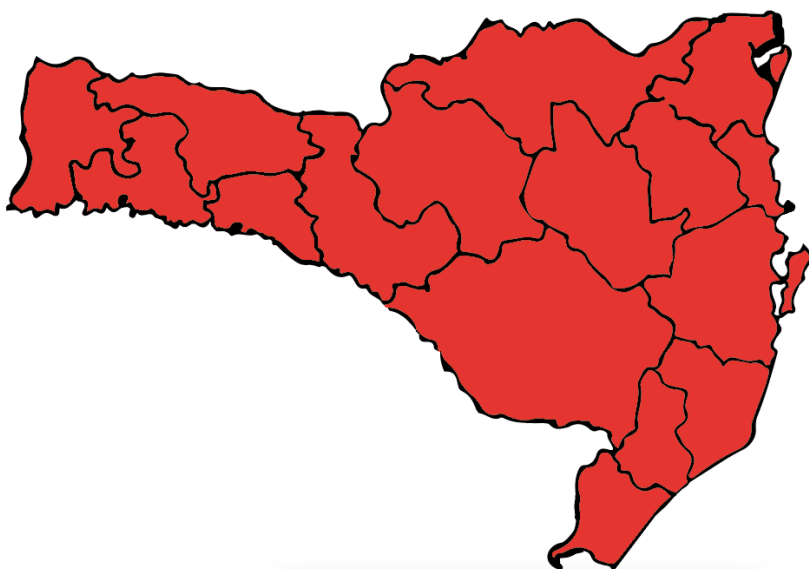
#### **Percentual de positividade de exames RT-PCR do Lacen**



O percentual de positividade dos exames processados está acima de 30% na maior parte do estado.

### **Capacidade de atenção**

#### **Ocupação de leitos de UTI - Reservado COVID**



Todas as regiões estão classificadas em nível Gravíssimo, ou seja, encontram-se em alerta máximo para a ocupação de leitos de UTI reservado COVID.

## Metodologia

| Região de Saúde           | EVENTO SENTINELA | TRANSMISSIBILIDADE | MONITORAMENTO | CAPACIDADE DE ATENÇÃO | MAPA  |
|---------------------------|------------------|--------------------|---------------|-----------------------|-------|
| ALTO URUGUAI CATARINENSE  | 4,0              | 4,0                | 4,0           | 4,0                   | 4,000 |
| ALTO VALE DO ITAJAÍ       | 2,5              | 3,5                | 3,0           | 4,0                   | 3,250 |
| ALTO VALE DO RIO DO PEIXE | 4,0              | 4,0                | 4,0           | 4,0                   | 4,000 |
| CARBONÍFERA               | 2,5              | 3,5                | 3,0           | 4,0                   | 3,250 |
| EXTREMO OESTE             | 2,0              | 3,0                | 4,0           | 4,0                   | 3,250 |
| EXTREMO SUL CATARINENSE   | 2,5              | 4,0                | 3,0           | 4,0                   | 3,375 |
| FOZ DO RIO ITAJAÍ         | 4,0              | 3,5                | 3,0           | 4,0                   | 3,625 |
| GRANDE FLORIANÓPOLIS      | 2,5              | 3,0                | 3,0           | 4,0                   | 3,125 |
| LAGUNA                    | 2,5              | 3,0                | 3,0           | 4,0                   | 3,125 |
| MÉDIO VALE DO ITAJAÍ      | 2,5              | 3,0                | 4,0           | 4,0                   | 3,375 |
| MEIO OESTE                | 4,0              | 3,5                | 4,0           | 4,0                   | 3,875 |
| NORDESTE                  | 4,0              | 2,5                | 4,0           | 4,0                   | 3,625 |
| OESTE                     | 2,5              | 4,0                | 2,0           | 4,0                   | 3,125 |
| PLANALTO NORTE            | 4,0              | 4,0                | 4,0           | 4,0                   | 4,000 |
| SERRA CATARINENSE         | 2,5              | 4,0                | 4,0           | 4,0                   | 3,625 |
| XANXERÊ                   | 4,0              | 3,5                | 3,0           | 4,0                   | 3,625 |

\* Dados coletados em SES Leitos - 15/04/2021

A metodologia utilizada na matriz aplicada nesta semana segue o quadro abaixo e não teve alterações comparada à semana passada. Desde 05 de fevereiro de 2021, a coleta de dados para atualização da avaliação de risco acontece nas sextas-feiras, com divulgação aos sábados e validade a partir das 00h nas segundas-feiras. Essa modificação visa facilitar a organização das atividades e das ações fiscalizatórias a partir das novas classificações. A nova atualização será divulgada em 24 de abril de 2021.

| DIMENSÃO                                      | INDICADOR          | MEDIDA                                                                                                  | FONTE                          | PARÂMETRO (nota do indicador)   |                                |                                |                                        |
|-----------------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|
|                                               |                    |                                                                                                         |                                | MODERADO (nota 1)               | ALTO (nota 2)                  | GRAVE (nota 3)                 | GRAVÍSSIMO (nota 4)                    |
| Evento Sentinela                              | Gravidade          | Óbitos por COVID na semana/100.000 hab.                                                                 | BOAVISTA                       | até 1                           | 1 - 2                          | 2 - 5                          | > 5                                    |
|                                               | Crescimento        | R(t)                                                                                                    | COIIA - DEFESA CIVIL           | abaixo de 1 nos últimos 14 dias | abaixo de 1 nos últimos 7 dias | abaixo de 1 nos últimos 3 dias | igual ou acima de 1 nos últimos 3 dias |
| MÉDIA das notas "Gravidade" e "crescimento"   |                    |                                                                                                         |                                | 1                               | 2                              | 3                              | 4                                      |
| Transmissibilidade                            | Regressão          | Varição do número de casos semanal                                                                      | BOAVISTA                       | menor que -15%                  | entre -15% e +5%               | entre +5% e +15%               | acima de 15%                           |
|                                               | Infectividade      | Infectantes <sup>4</sup> /100.000 hab.                                                                  | Plataforma multiescalar + IBGE | até 10                          | 10 a 25                        | 25 a 50                        | > 50                                   |
| MÉDIA das notas "Infectividade" e "Regressão" |                    |                                                                                                         |                                | 1                               | 2                              | 3                              | 4                                      |
| Monitoramento                                 | Sensibilidade      | Percentual de exames RT PCR com resultado detectável/Exames RT PCR processados na semana no Lacen * 100 | GAL - LACEN                    | Igual ou menor que 10%          | 10% - 20%                      | 20% - 30%                      | acima de 30%                           |
|                                               |                    |                                                                                                         |                                | 1                               | 2                              | 3                              | 4                                      |
| Capacidade de Atenção                         | Necessidade de UTI | Taxa de ocupação de leitos de UTIs Adulto SUS Reservado para COVID                                      | SES Leitos                     | 0% - 50%                        | 50% - 60%                      | 60% - 70%                      | maior que 70%                          |
|                                               |                    |                                                                                                         |                                | 1                               | 2                              | 3                              | 4                                      |
| Mapa                                          |                    |                                                                                                         | Média Dimensões                | 1                               | 1 - 2                          | 2 - 3                          | > 3                                    |

A: Ativos ajustados por nowcasting

Todos os dados utilizados estão disponíveis em:

<http://www.coronavirus.sc.gov.br> > Transparência > Painéis > Monitoramento Regional<http://covid19.defesacivil.sc.gov.br/><http://dados.sc.gov.br/>



**COES**

Centro de Operações de  
Emergência em Saúde

GOVERNO DE  
**SANTA CATARINA**



SECRETARIA DE ESTADO  
DA SAÚDE

**Expediente:**

Direção Geral: SES

Supervisão: Fabrício Escandiuzzi e Andrey Lehnemann

Res. Técnico:

Maria Cristina Willemann e Bianca Vieira

Design Gráfico: Glauber Zampiva

**todas as informações:**

[coronavirus.sc.gov.br](https://coronavirus.sc.gov.br)