

COES

Centro de Operações de
Emergência em Saúde

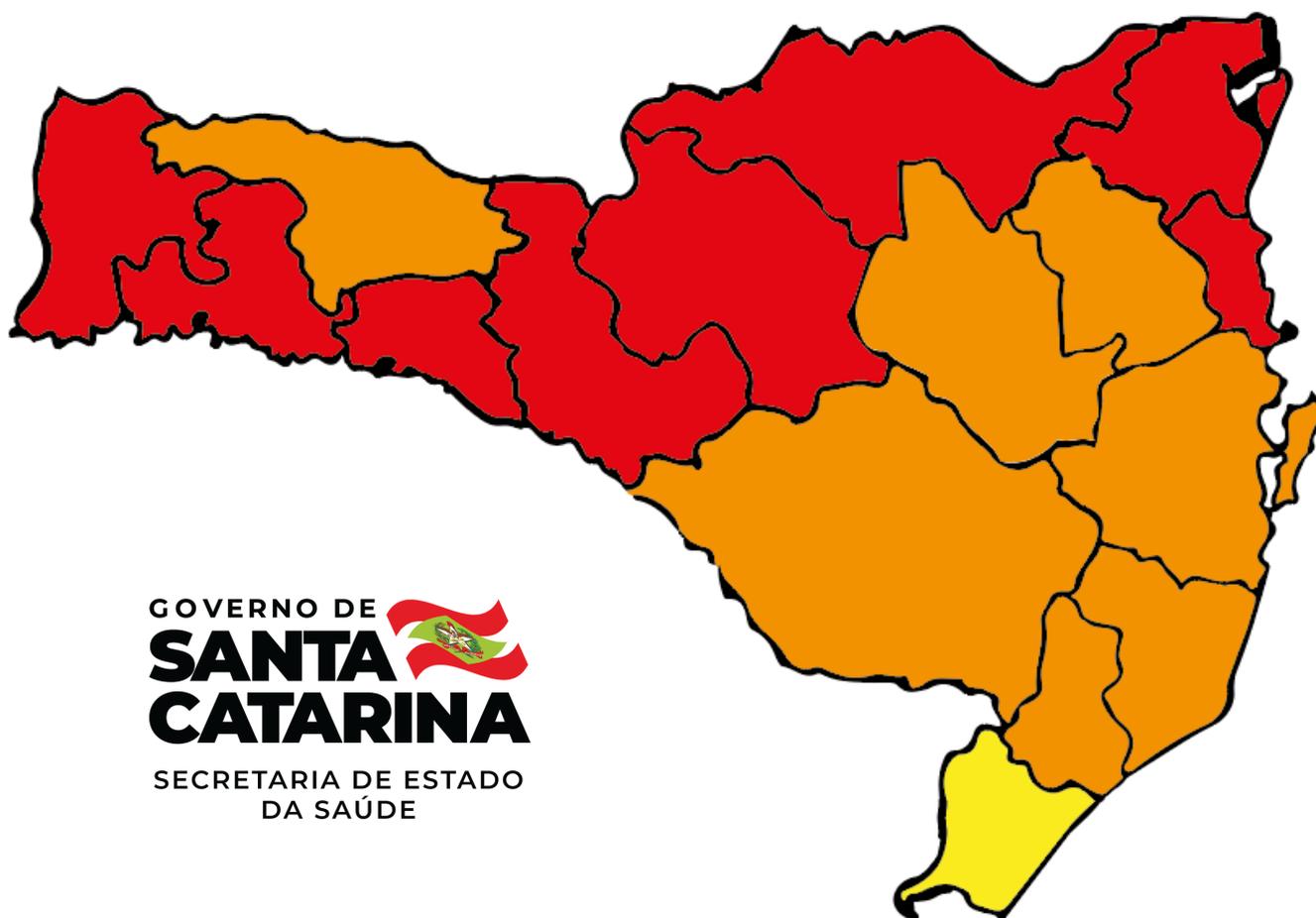
ATUALIZAÇÃO DA AVALIAÇÃO DE RISCO POTENCIAL

MATRIZ ATUALIZADA EM:

27 de janeiro 2021

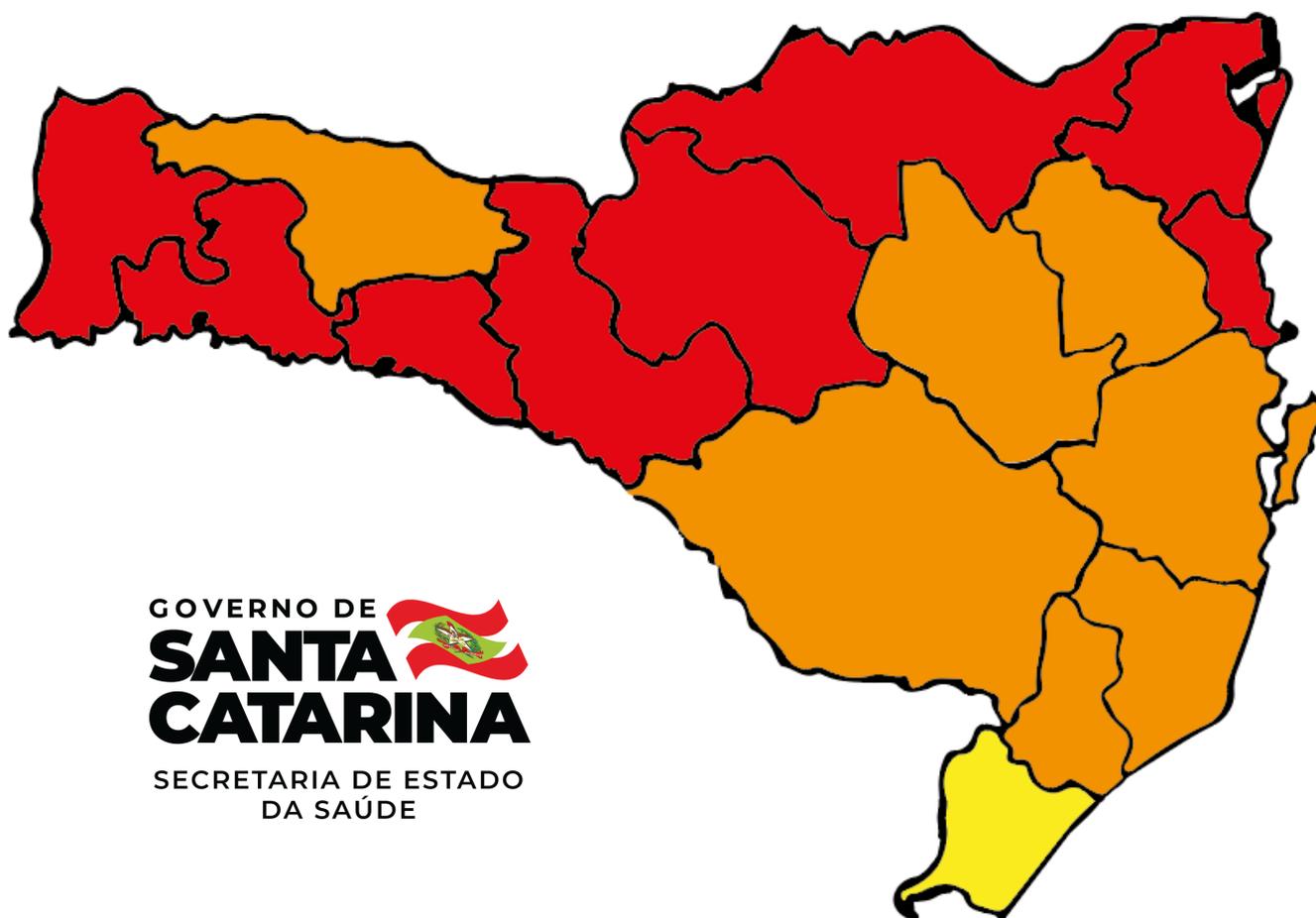
A partir da Portaria SES no. 464 de 03 de Julho de 2020 ficou instituído o Programa de Descentralização e Regionalização das Ações de Combate à COVID-19 em Santa Catarina. A Portaria SES no. 592 de 17 de agosto de 2020 estabelece a classificação semanal como balizadora das medidas a serem adotadas. As 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. Oito regiões do estado estão classificadas com risco potencial **GRAVÍSSIMO**, sete regiões classificadas com o nível **GRAVE** e uma região com nível **ALTO** de risco para COVID-19.



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. Oito regiões do estado estão classificadas com risco potencial **GRAVÍSSIMO**, sete regiões classificadas com o nível **GRAVE** e uma região com nível **ALTO** de risco para COVID-19.

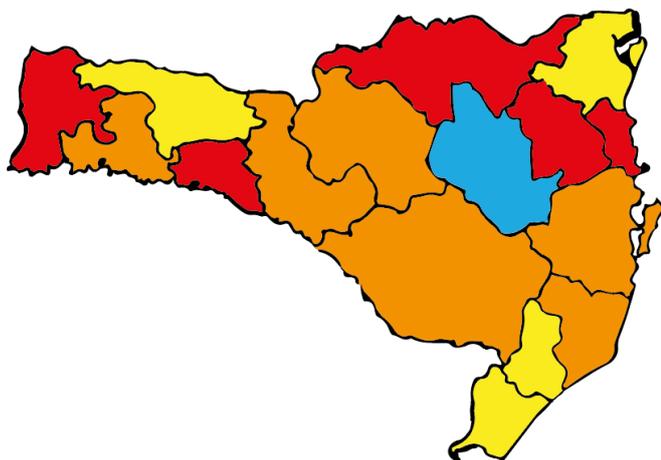


ALERTA

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

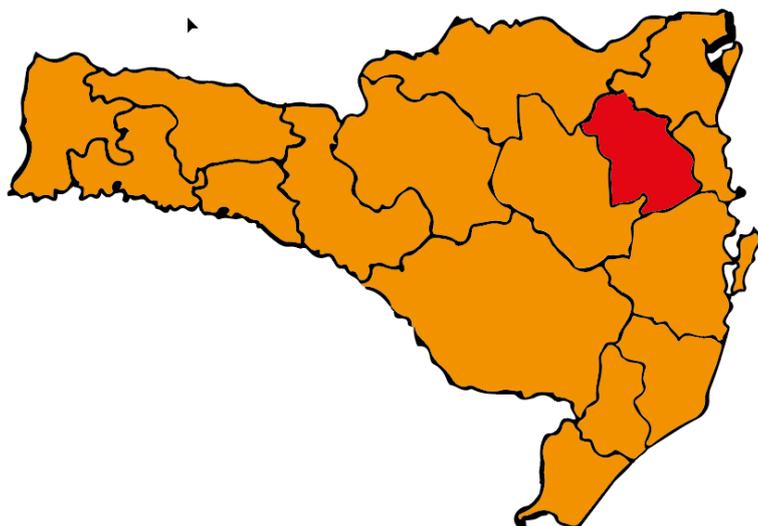
Ocorrência de óbitos por COVID-19 e Rt (comportamento da pandemia)



As regiões classificadas com risco Grave ou Gravíssimo registram alta ocorrência de óbitos e o Rt aponta para a expansão da pandemia.

Transmissibilidade

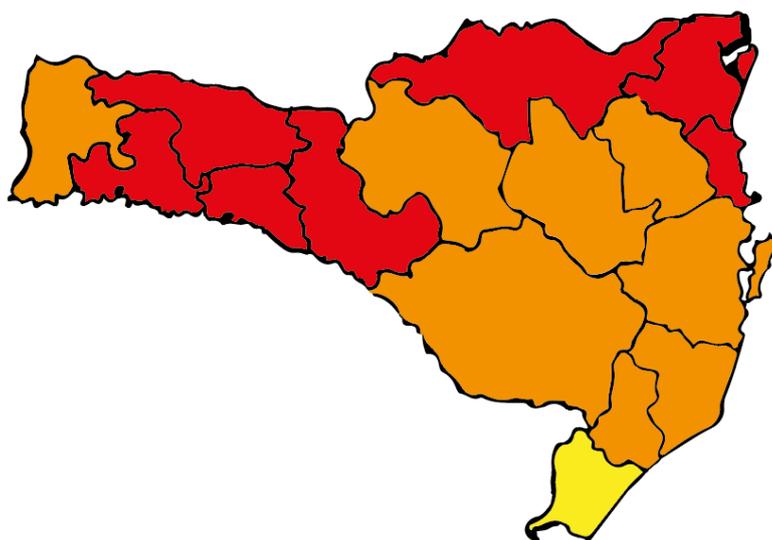
Variação no número de confirmação positiva e casos infectantes



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

Monitoramento

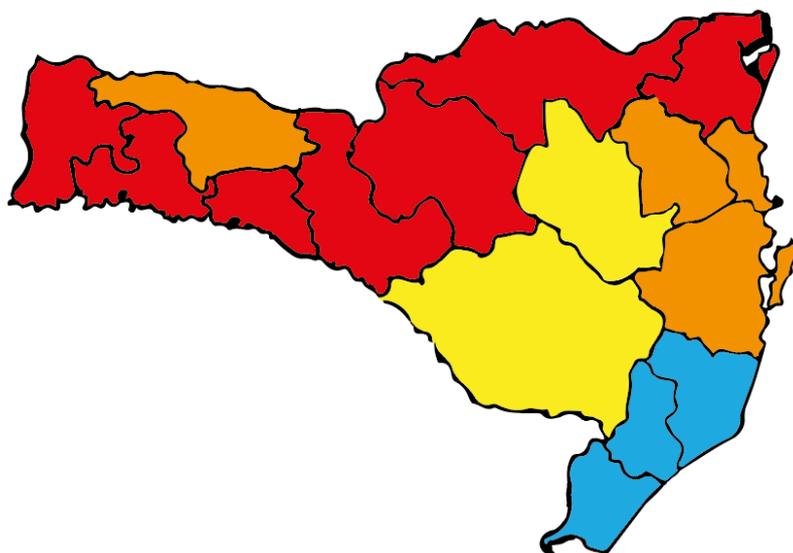
Percentual de positividade de exames RT-PCR do Lacen



O percentual de positividade dos exames processados no Lacen está próximo a 30% na maior parte do estado.

Capacidade de atenção

Ocupação de leitos de UTI - Reservado COVID



As regiões classificadas em nível Grave e Gravíssimo encontram-se em alerta para a ocupação de leitos de UTI reservado COVID.

Metodologia

| Região de Saúde | EVENTO SENTINELA | TRANSMISSIBILIDADE | MONITORAMENTO | CAPACIDADE DE ATENÇÃO | MAPA |
|---------------------------|------------------|--------------------|---------------|-----------------------|-------|
| ALTO URUGUAI CATARINENSE | 3,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 3,500 |
| ALTO VALE DO ITAJAÍ | 1,0 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 2,375 |
| ALTO VALE DO RIO DO PEIXE | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 4,0 | 3,125 |
| CARBONÍFERA | 2,0 | 2,5 | 3,0 | 1,0 | 2,125 |
| EXTREMO OESTE | 3,5 | 2,5 | 3,0 | 4,0 | 3,250 |
| EXTREMO SUL CATARINENSE | 1,5 | 2,5 | 2,0 | 1,0 | 1,750 |
| FOZ DO RIO ITAJAÍ | 4,0 | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 3,500 |
| GRANDE FLORIANÓPOLIS | 3,0 | 2,5 | 3,0 | 3,0 | 2,875 |
| LAGUNA | 3,0 | 3,0 | 3,0 | 1,0 | 2,500 |
| MÉDIO VALE DO ITAJAÍ | 3,5 | 3,5 | 3,0 | 2,0 | 3,000 |
| MEIO OESTE | 3,0 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 3,375 |
| NORDESTE | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 3,250 |
| OESTE | 2,5 | 3,0 | 4,0 | 4,0 | 3,375 |
| PLANALTO NORTE | 3,5 | 2,5 | 4,0 | 4,0 | 3,500 |
| SERRA CATARINENSE | 3,0 | 2,5 | 3,0 | 2,0 | 2,625 |
| XANXERÊ | 2,0 | 3,0 | 4,0 | 3,0 | 3,000 |

* Dados coletados em SES Leitos - 25/01/2021

A metodologia utilizada na matriz aplicada nesta semana segue o quadro abaixo e não teve alterações comparada a semana passada. A partir do mês de fevereiro a coleta de dados para atualização da avaliação de risco acontecerá as sextas-feiras, com divulgação aos sábados e com validade a partir das 00h das 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 05 de fevereiro 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 | Rt | 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 | Variação do número de casos semanal | BOAVISTA | menor que -15% | entre -15% e +5% | entre +5% e +15% | acima de 15% |
| | Infectividade | Infectantes */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 * | GAL - LACEN | igual ou menor que 10% | 10% - 20% | 20% - 30% | acima de 30% |
| Capacidade de Atenção | Necessidade de UTI | Taxa de ocupação de leitos de UTIs adulto reservado COVID-19 | SES Leitos | 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | | 0% - 50% | 50% - 60% | 60% - 70% | maior que 70% |
| Mapa | | | | 1 | 2 | 3 | 4 |
| | | | Média Dimensões | 1 | 1 - 2 | 2 - 3 | > 3 |

A: Ativos ajustados por nowcasting

* Considerado o limite superior do Intervalo de Confiança

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

Res. Técnico: Maria Cristina Willemann

Design Gráfico: Glauber Zampiva

todas as informações:

coronavirus.sc.gov.br