

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

COVID-19

(SARS-COV-2)



Dados atualizados em: 14/07/2020

SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA



GLOBAL

12.964.809

casos confirmados

570.288

óbitos



BRASIL

1.862.681

casos confirmados

72.100

óbitos



SANTA CATARINA

46.065

casos confirmados

22º estado

em número de casos

533

óbitos

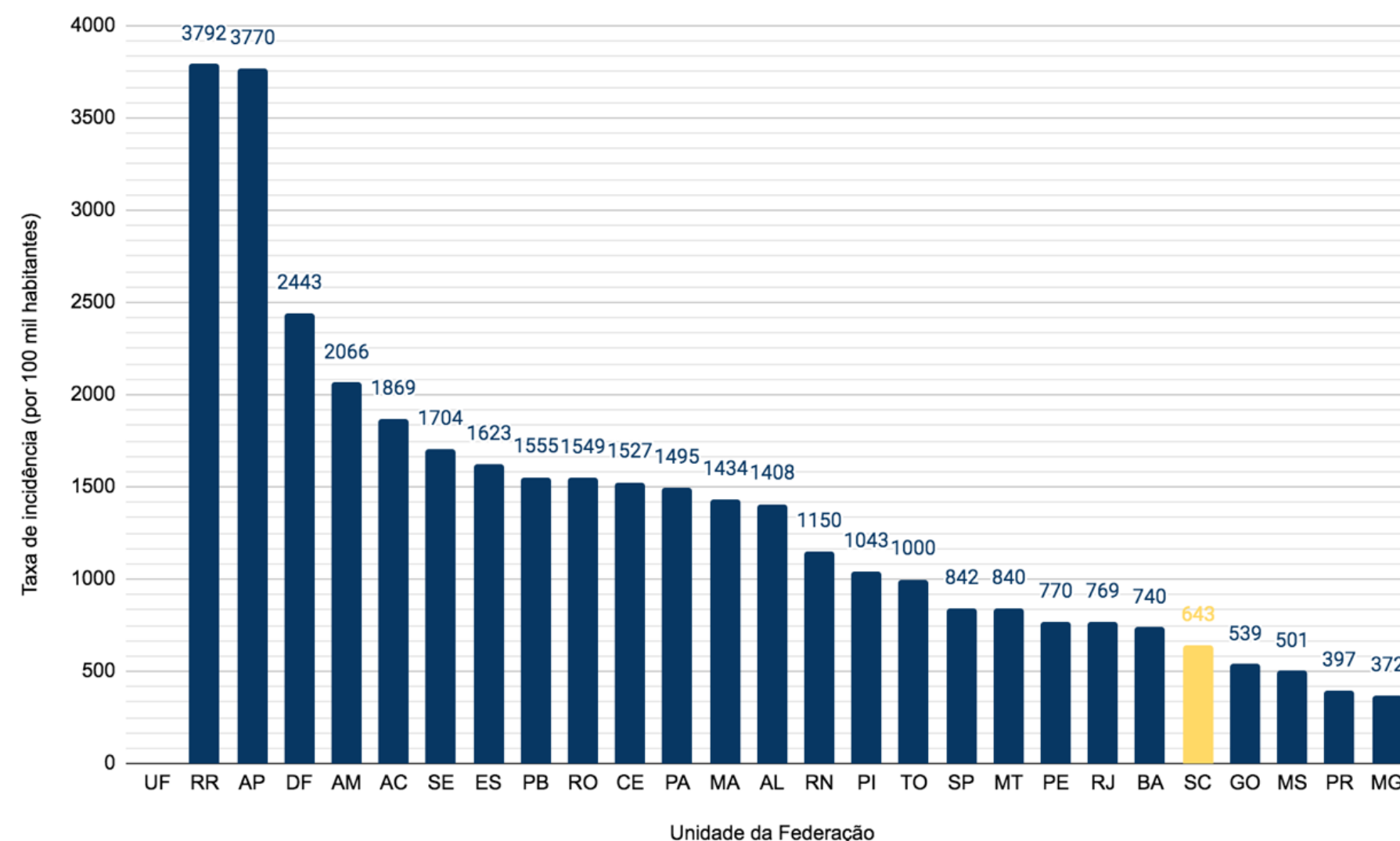
Atualizado em: 14/07/2020 - 19:30h

Fontes: <https://covid19.who.int/>
<http://www.conass.org.br/painelconasscovid19>
<http://boavista-gestao.ciasc.sc.gov.br>

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

De acordo com a OMS o Brasil ocupa o segundo lugar entre os países com maior número de casos e mortes por COVID-19 totalizando até o dia 14 de julho 1.862.681 casos confirmados e 72.100 mortes em todas as unidades da federação. Com base no conjunto de análises dos dados disponíveis até o momento o Estado de Santa Catarina ainda enfrenta um crescimento acelerado do número de casos, apresentando uma taxa de incidência de 643 casos/100 mil habitantes, taxa de mortalidade de 7,4 casos/100 mil habitantes e letalidade de 1,2%. Diante deste cenário reforça-se a necessidade da continuidade das medidas de prevenção individuais e coletivas, em especial o distanciamento social, e a ampliação das testagens. O gráfico 1 mostra a distribuição por unidades de federação conforme a taxa de incidência da COVID-19

Gráfico 1. Taxa de incidência de COVID-19 (casos por 100 mil habitantes) nas Unidades Federativas do Brasil, 2020.



Fonte: Painel CONASS.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h. (iii) Dados sujeitos a alterações

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

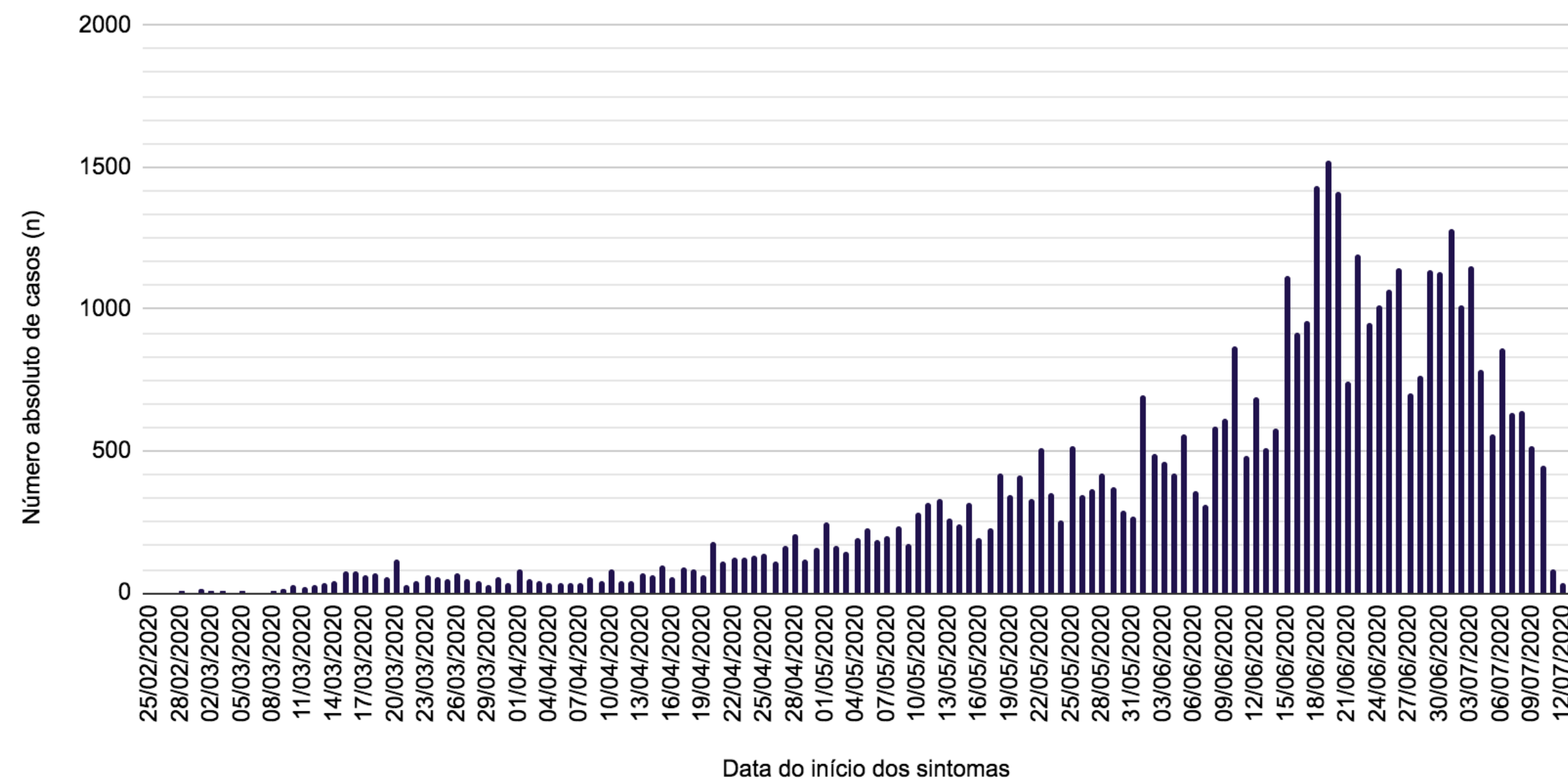
Santa Catarina

Até o dia 14 de julho o estado de Santa Catarina registrou 46.065 casos de COVID-19, desde a confirmação do primeiro caso em 25 de fevereiro de 2020, considerando-se as diferentes definições de caso empregadas no período. Destaca-se que estes casos registrados incluem também pessoas que são residentes em outros estados e foram diagnosticados e notificados em Santa Catarina. Todos os indicadores tem apresentado aumentos ao longo das semanas, a taxa de incidência passou de 472 casos/100 mil habitantes para 643 casos/100 mil habitantes no intervalo da semana de 06 de julho à 14 de julho de 2020.

Os óbitos contabilizados entre os residentes no estado somam 533 casos com uma taxa de mortalidade que subiu de 5,7 casos/100 mil habitantes para 7,4 casos/100 mil habitantes, e a letalidade de 1,2% se manteve em relação a semana anterior. O gráfico 2 apresenta a distribuição dos casos notificados, segundo a data de início dos sintomas. Desde o início da epidemia no Estado, o mês de junho foi o que apresentou maior número de casos da série, representando 57% do total de casos notificados até o momento, em média foram 873 casos novos por dia.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Gráfico 2. Número absoluto de casos confirmados por Covid-19, segundo a data de início de sintomas, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30.

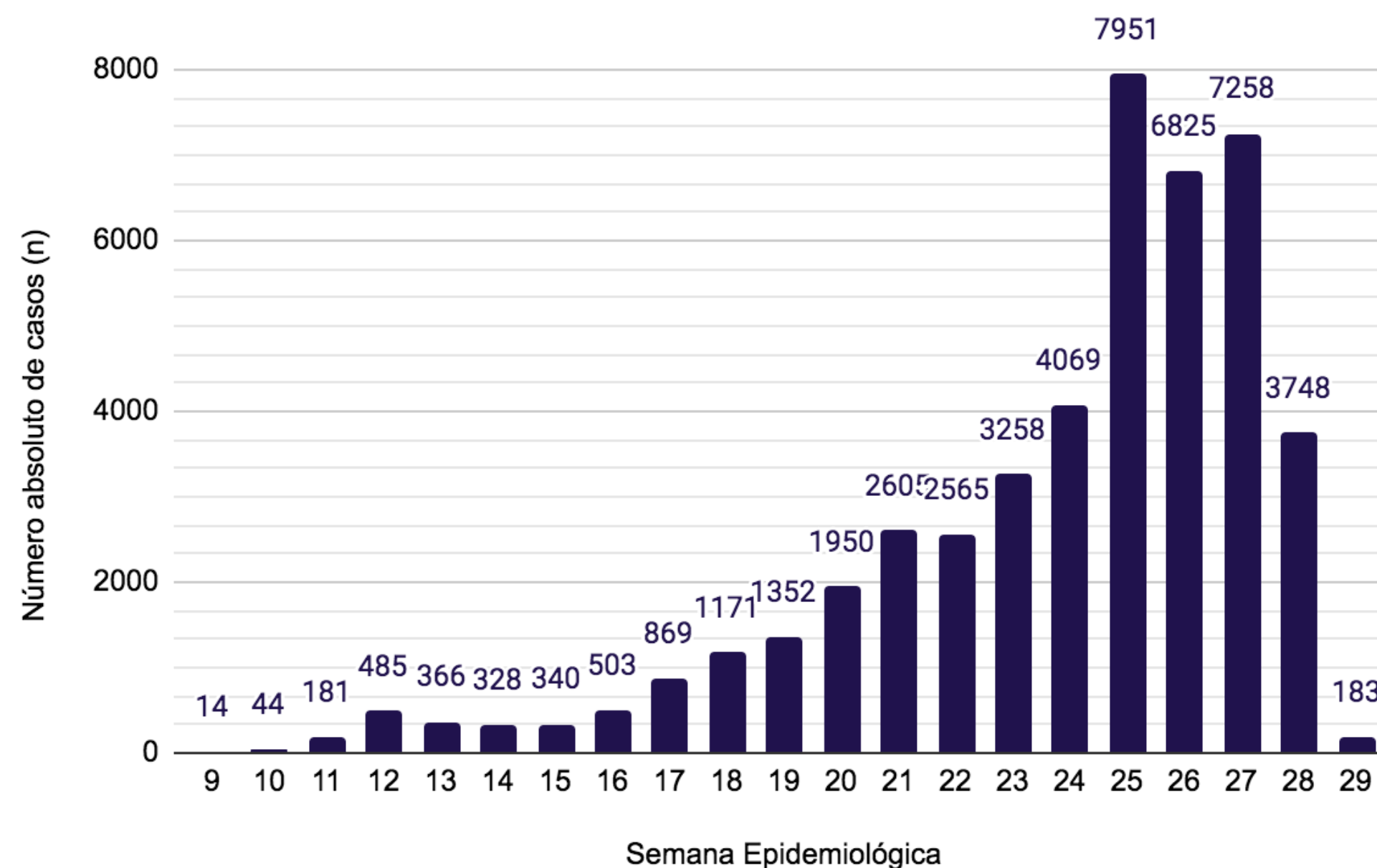
(iii) Dados sujeitos a alterações

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Até o começo da Semana Epidemiológica (SE) 29 de 2020, no dia 14 de julho, foram confirmados 46.065 casos de COVID-19 no Estado de Santa Catarina. No decorrer da SE 25 (14 a 20/06) foram confirmados um total de 7.951 casos, período que ocorreu o maior número de registros, e encerrou com um aumento de 90% em relação à semana epidemiológica anterior (n=4.069; SE 24). Além disso, as SE 26 e 27 também tiveram um dos maiores picos de casos 6.935 e 7.258, respectivamente. Os dados da 28ª e 29ª semana podem sofrer alterações, portanto, não refletem neste momento uma redução no número de casos, visto que somente nas semanas subsequentes será possível identificar os casos infectados (início dos sintomas) (gráfico 3 e 4).

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Gráfico 3. Número de casos confirmados de COVID-19 segundo a data do início dos sintomas, por semana epidemiológica, Santa Catarina, 2020.



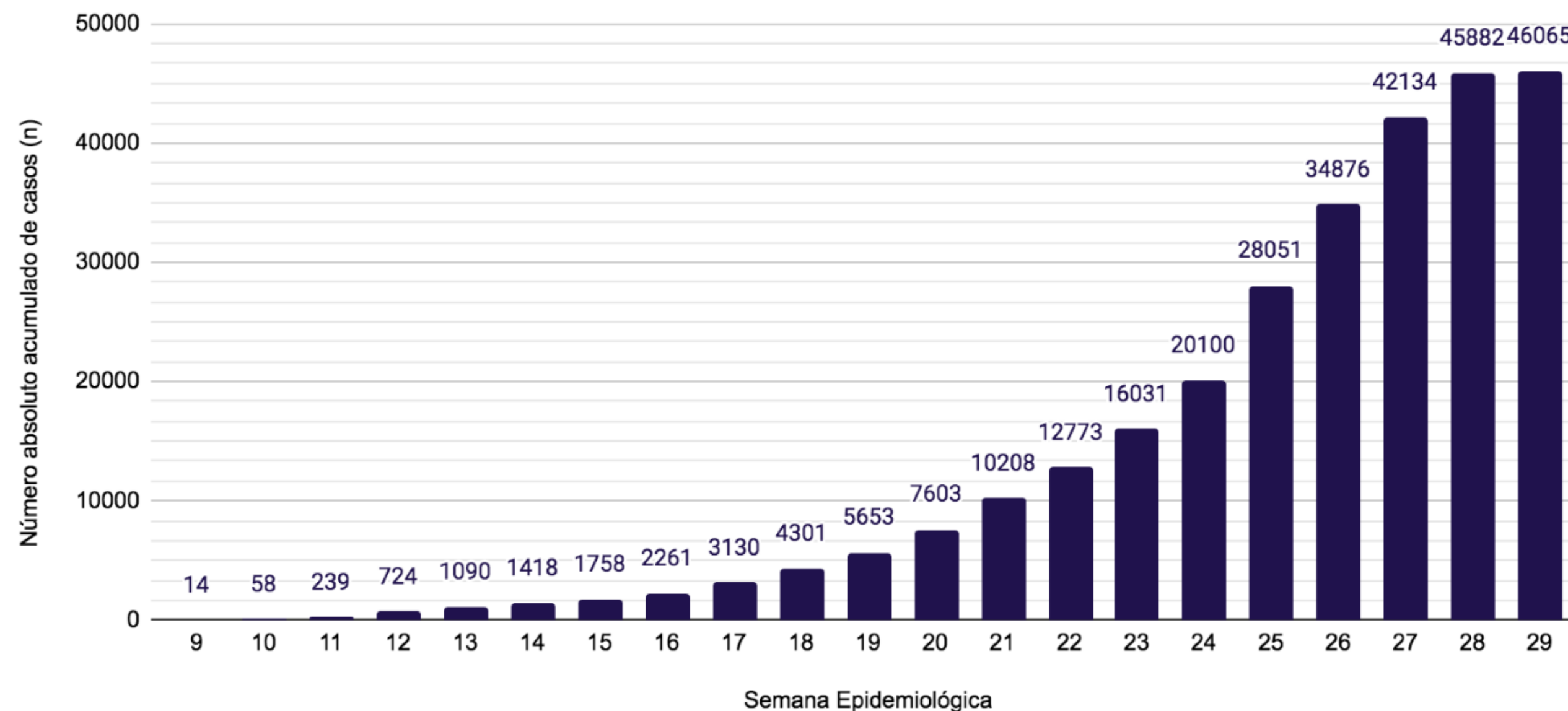
Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Gráfico 4. Número de casos acumulados confirmados de COVID-19 segundo a data do início dos sintomas, por semana epidemiológica, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h

(iii) Dados sujeitos a alterações

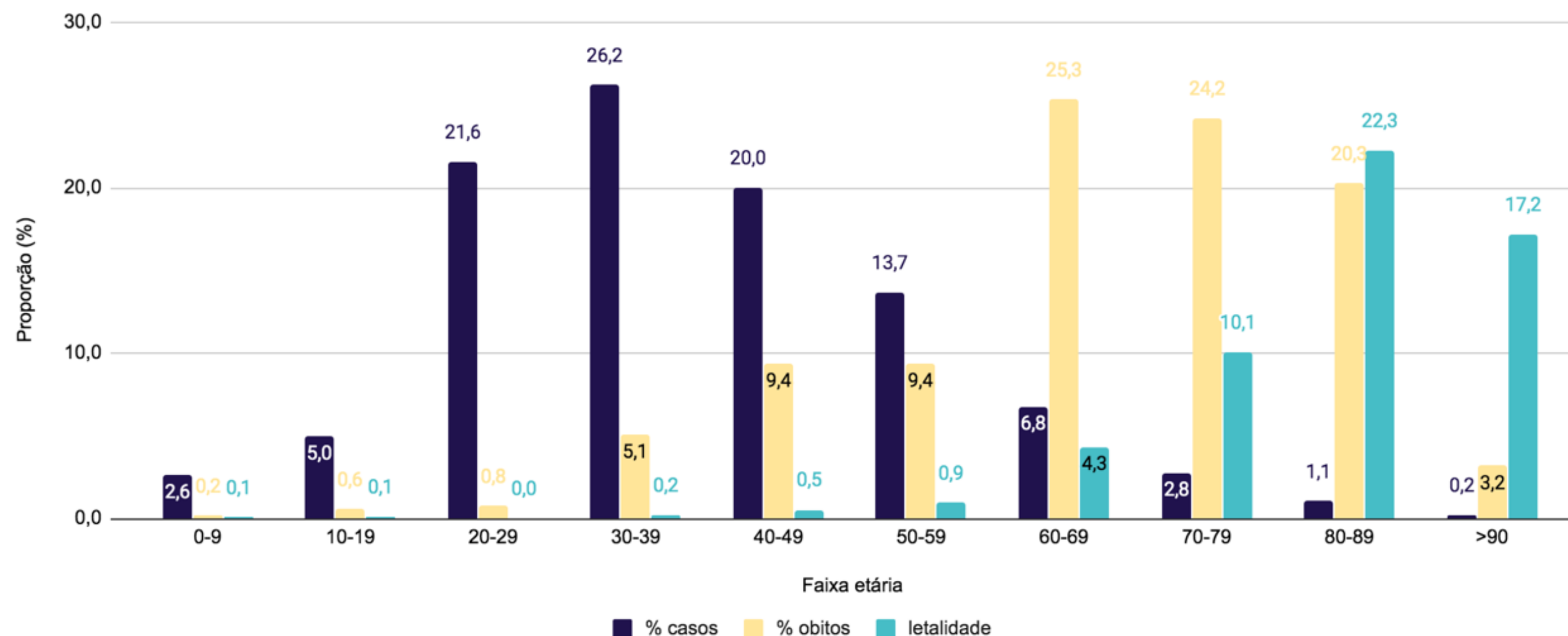
► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Os grupos mais acometidos pela infecção da COVID-19 permanecem a faixa etária de 30 a 39 anos (26,2%), seguido pelas pessoas com idades entre de 20 a 29 anos (21,6%). Nota-se que nestas mesmas faixas etárias o percentual de pessoas que vão a óbito é de 5,1% e 0,8% respectivamente. Ao analisar os grupos que compõem as faixas etárias mais avançadas observa-se que o percentual de infectados é mais baixo, quando comparados as faixas etárias mais jovens, no entanto o percentual de óbitos e a taxa de letalidade são elevados. Por exemplo, na faixa etária entre 80 e

89 anos os infectados representam 1,1% do total de casos de COVID-19, porém o percentual de óbitos é de 20,3%, e uma taxa de letalidade de 22,3%. De forma similar ocorre nas faixas de idade de 70 a 79 anos e em indivíduos com mais de 90 anos (gráfico 5). Em relação ao sexo dentre as pessoas infectadas as mulheres apresentam um percentual maior que os homens, representando 52,1% do total de casos registrados (gráfico 6).

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Gráfico 5. Comparação entre a proporção dos casos confirmados, óbitos e letalidade de COVID-19, segundo a faixa etária, Santa Catarina, 2020.



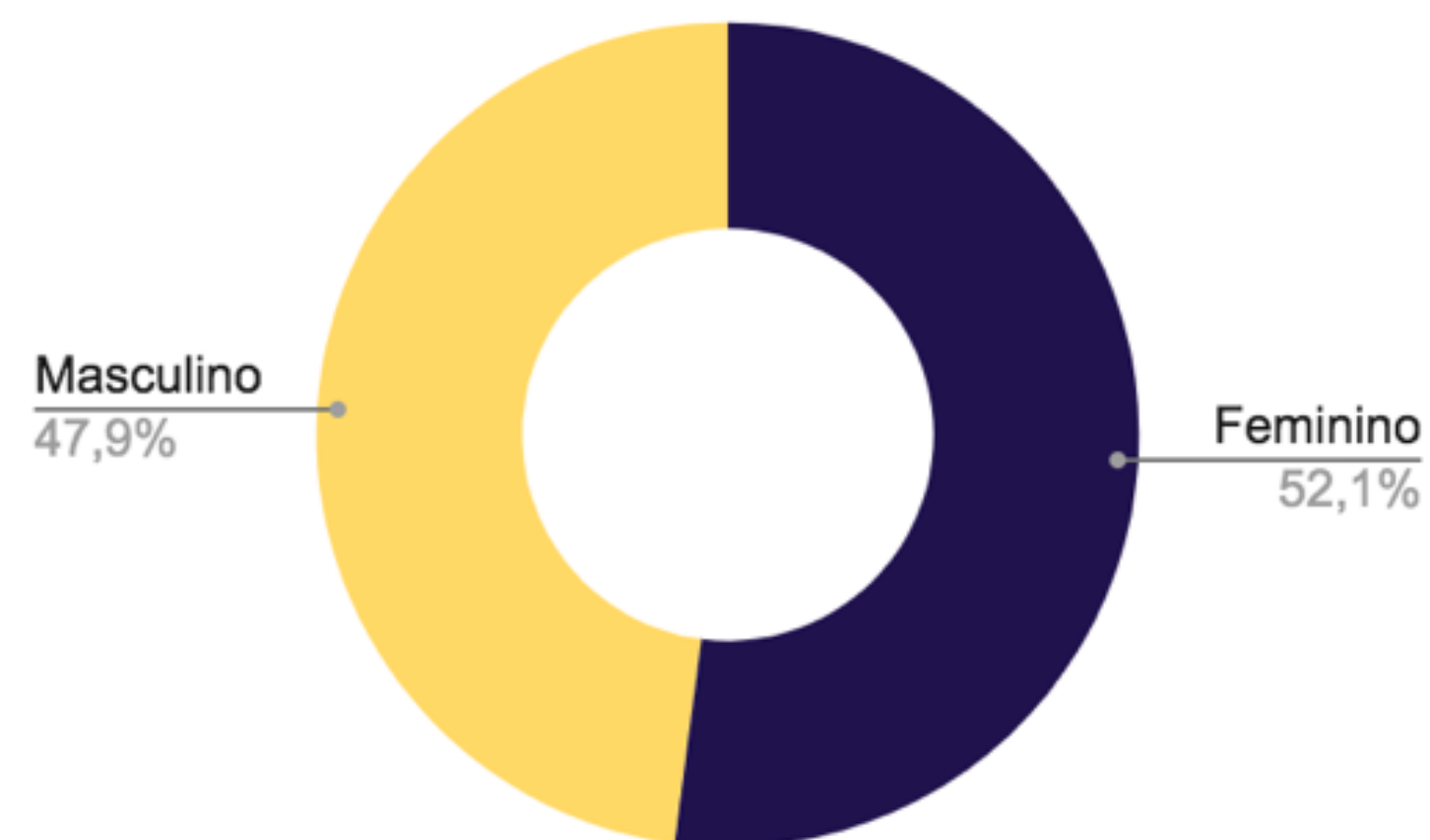
Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Gráfico 6. Proporção dos casos confirmados de COVID-19, segundo sexo, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

A tabela 1 apresenta os dados de casos por COVID-19 e sua distribuição geográfica por região de saúde entre os casos residentes em Santa Catarina que totalizaram 45.358 pessoas, taxa de incidência de 633,1 casos/100 mil habitantes e taxa de mortalidade de 7,45 casos/100 mil habitantes. Existem diferenças regionais significativas variando de 181 casos/100 mil habitantes (Vale do Rio do Peixe) a 1.620 casos/100 mil habitantes (Alto Uruguai Catarinense). Na região do Alto Vale do Rio Itajaí se

concentra a maior taxa de letalidade com 2,63%, enquanto a taxa de mortalidade, é maior na região de Foz do Rio Itajaí com 19,9 óbitos/100 mil habitantes, seguido pela região de Xanxerê com 18,90 óbitos/100 mil habitantes. O número de casos, taxa de incidência, número de óbitos e taxa de mortalidade por município de residência encontram-se descritos na tabela em anexo.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

Tabela 1. Casos confirmados, taxa de incidência, número absoluto de óbitos, taxa de mortalidade e letalidade segundo a região de Saúde, Santa Catarina, 2020.

| Região de Saúde | Casos confirmados (n) | População | Taxa de incidência (100 mil) | Número de óbitos (n) | Taxa de mortalidade (100 mil) | Taxa de letalidade (%) |
|---------------------------|-----------------------|-----------|------------------------------|----------------------|-------------------------------|------------------------|
| Extremo Oeste | 896 | 232413 | 386 | 4 | 1,72 | 0,45 |
| Oeste | 3716 | 364866 | 1018 | 21 | 5,76 | 0,57 |
| Xanxerê | 2407 | 201088 | 1197 | 38 | 18,90 | 1,58 |
| Alto Vale do Itajaí | 756 | 297821 | 254 | 9 | 3,02 | 1,19 |
| Foz do Rio Itajaí | 9023 | 715485 | 1261 | 143 | 19,99 | 1,58 |
| Médio Vale do Itajaí | 5427 | 795369 | 682 | 38 | 4,78 | 0,70 |
| Grande Florianópolis | 6633 | 1209818 | 548 | 80 | 6,61 | 1,21 |
| Meio oeste | 1135 | 192347 | 590 | 7 | 3,64 | 0,62 |
| Alto Vale do Rio do Peixe | 533 | 294895 | 181 | 14 | 4,75 | 2,63 |
| Alto Uruguai Catarinense | 2328 | 143718 | 1620 | 17 | 11,83 | 0,73 |
| Nordeste | 5534 | 1040439 | 532 | 78 | 7,50 | 1,41 |

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

| | | | | | | |
|-------------------------|--------------|----------------|--------------|------------|-------------|-------------|
| Planalto Norte | 817 | 379079 | 216 | 15 | 3,96 | 1,84 |
| Serra Catarinense | 557 | 288162 | 193 | 1 | 0,35 | 0,18 |
| Extremo Sul Catarinense | 675 | 202376 | 334 | 12 | 5,93 | 1,78 |
| Carbonífera | 2276 | 438166 | 519 | 32 | 7,30 | 1,41 |
| Laguna | 2645 | 368746 | 717 | 23 | 6,24 | 0,87 |
| Santa Catarina | 45358 | 7164788 | 633,1 | 532 | 7,43 | 1,17 |

Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

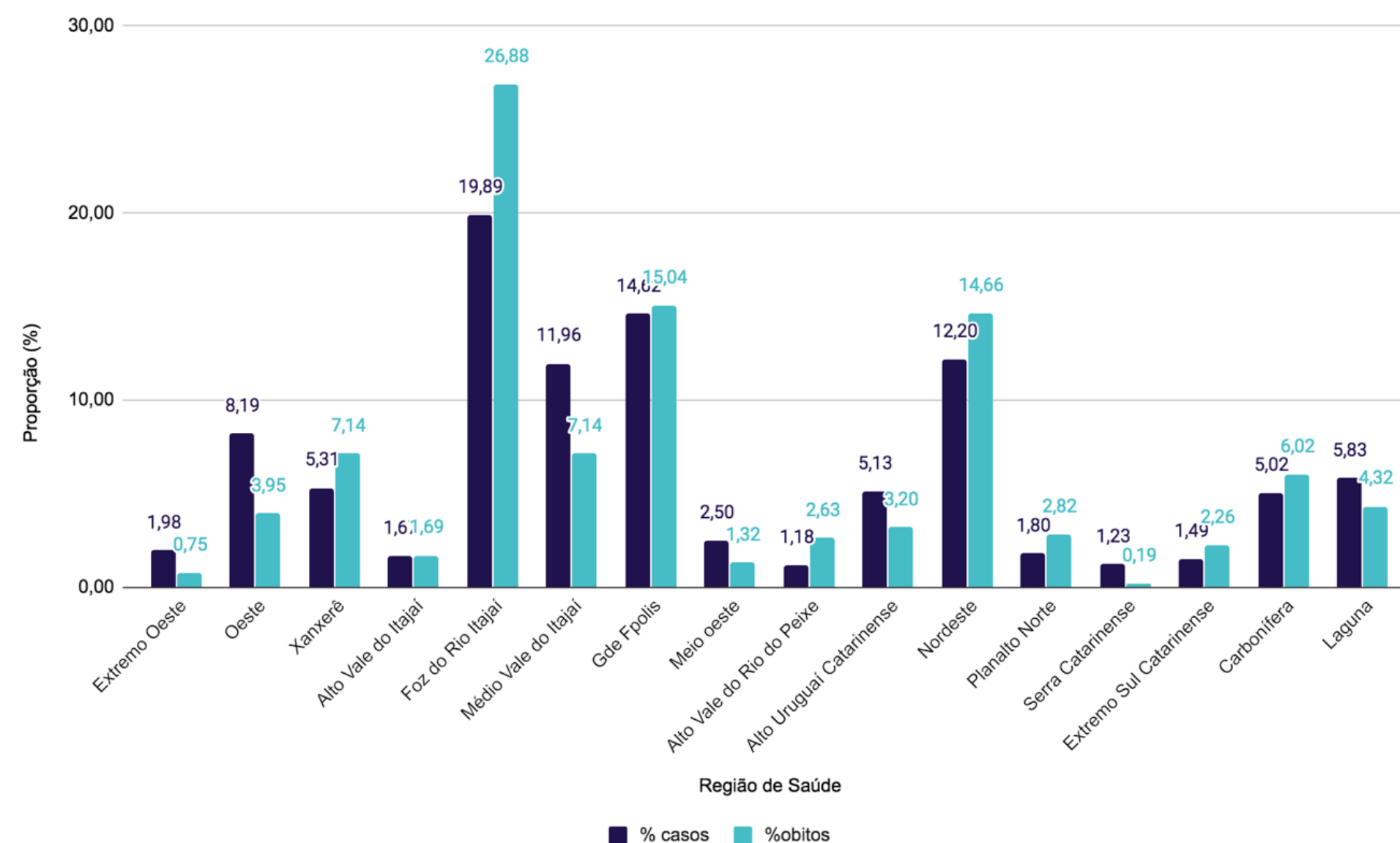
Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h .

(iii) Dados sujeitos a alterações.

► SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA

O gráfico 7 apresenta a análise de dados em relação a proporção de casos de COVID-19 e óbitos por região de saúde em relação ao total de casos registrados de residentes no Estado de Santa Catarina, a região do Foz do Rio Itajaí possui a maior proporção de casos no Estado com 19,9%, seguido pela Grande Florianópolis com 14% dos casos de infectados. No entanto, quando analisamos a proporção de óbitos por região, a Foz do Rio Itajaí é a que apresenta maior percentual de óbitos com 26,8%, seguida pela região Grande Florianópolis com 14,6% (gráfico 7).

Gráfico 7. Proporção de casos e óbitos (%) em relação ao total do estado segundo a região de saúde, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h. (iii) Dados sujeitos a alterações.

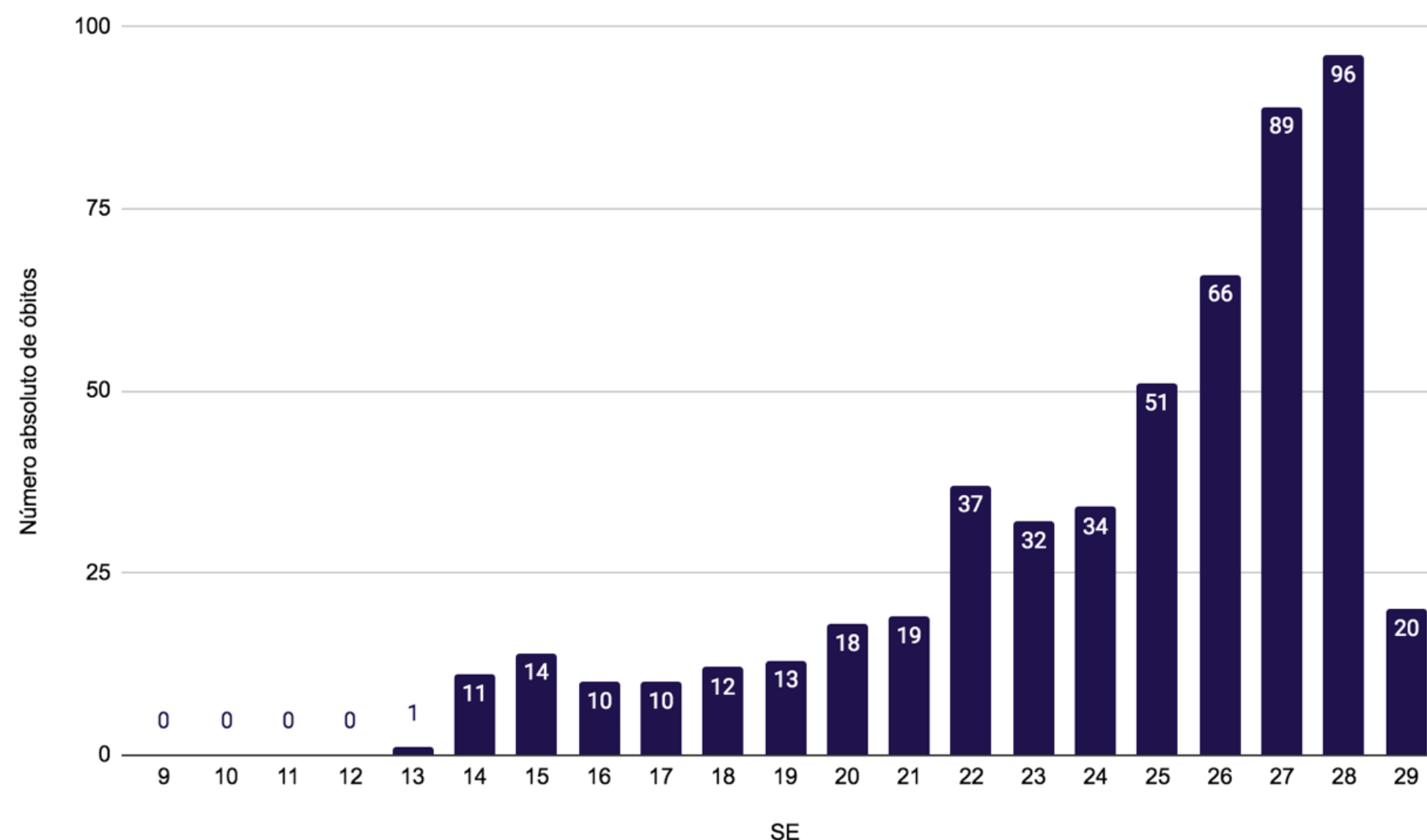


ÓBITOS POR COVID-19

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Em relação aos óbitos o Estado registrou 533 casos desde o registro do primeiro óbito em 25 de março de 2020. Observa-se que no mês de junho foram registrados 43% do total de óbitos desde o começo da série, sendo o mês com maior número de óbitos até o momento, em média foram a óbito 7,6 pessoas por dia no Estado. Os gráficos 8 e 9 mostram a distribuição por semana epidemiológica, percebe-se que na semana epidemiológica 27 foram registrados 89 óbitos (em média 12 óbitos por dia) e a SE 28 teve 96 óbitos (em média 13,71 óbitos/dia), sendo este o maior número de óbitos por semana já registrado. Além disso, observa-se um incremento de 27% no número de óbitos entre as semanas 27 e 29 (gráfico 9).

Gráfico 8. Número absoluto de óbitos por data do óbito, segundo a semana epidemiológica, Santa Catarina, 2020.

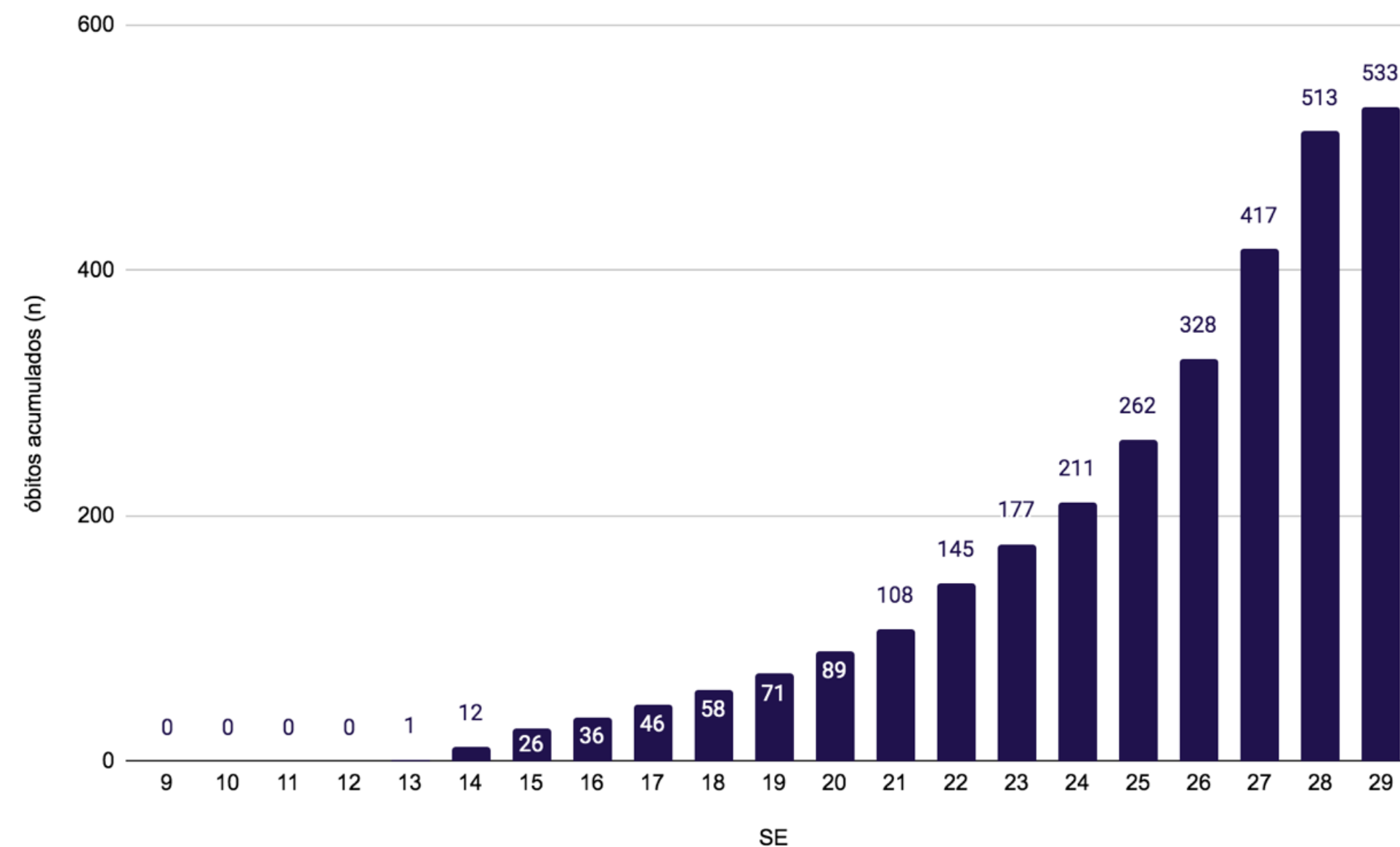


Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h. (iii) Dados sujeitos a alterações.

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 9. Número absoluto de óbitos por data do óbito, segundo a semana epidemiológica, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.

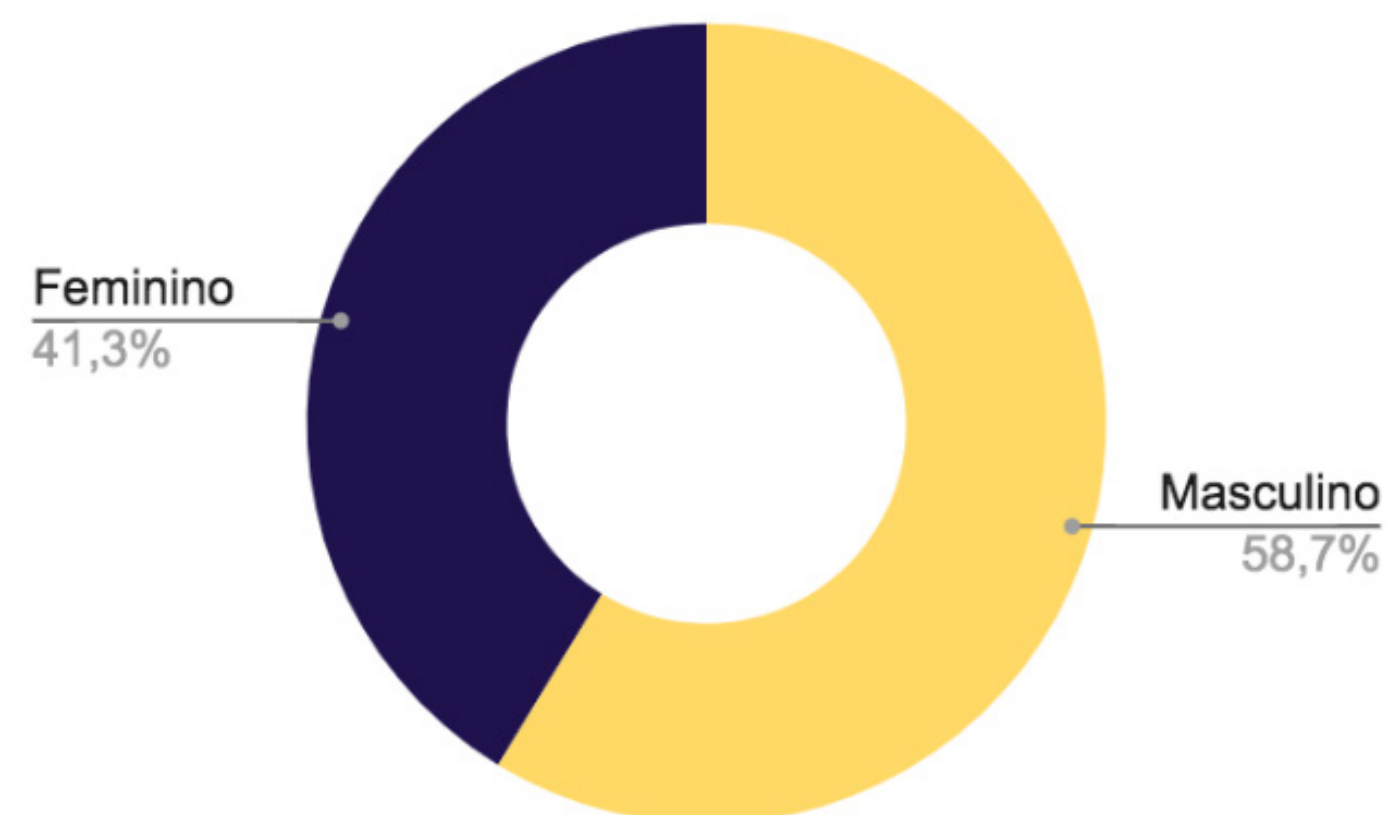
▶ ÓBITOS POR COVID-19

Quanto ao perfil sócio demográfico dos óbitos, o sexo masculino é mais afetado (58,7%) que o sexo feminino (gráfico 10), diferente da proporção entre os infectados, o qual é maior entre as mulheres (n=51%). A faixa etária predominantemente afetada é entre as pessoas de 60 a 69 anos, totalizando 25,3% do total, seguido pelas pessoas com idades entre 70 a 79 anos representando 24,2%, juntas estas faixas etárias somam quase 50% dos casos de óbitos (gráfico 11), corroborando o que outros estados do Brasil e países tem encontrado, no qual o risco

de morte é maior nas idades mais avançadas. Outro aspecto importante é a presença de comorbidades entre os óbitos, o gráfico 12 mostra que as comorbidades mais prevalentes são a hipertensão arterial sistêmica com 35,5%, seguido por Diabetes Mellitus presente em 34,7% e a doença cardiovascular presente em 28,3% dos casos de óbitos. No que se refere aos sinais e sintomas, 66,2% dos óbitos apresentaram tosse, 67,9% febre e 58,2% tiveram dispneia – falta de ar (gráfico 13).

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 10. Proporção de óbitos de COVID-19, segundo sexo, Santa Catarina, 2020.



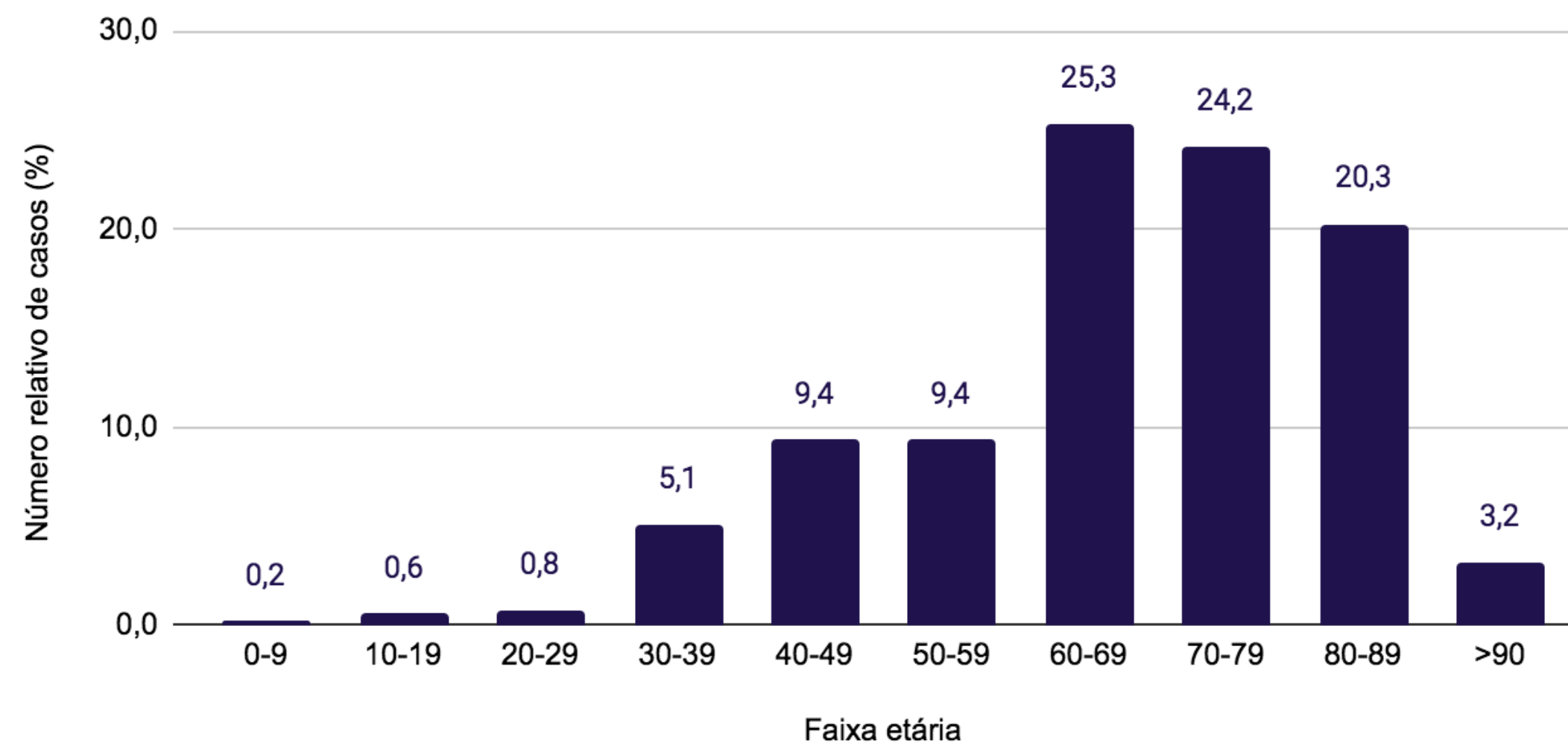
Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 11. Proporção de óbitos de COVID-19, por faixa etária, Santa Catarina, 2020.



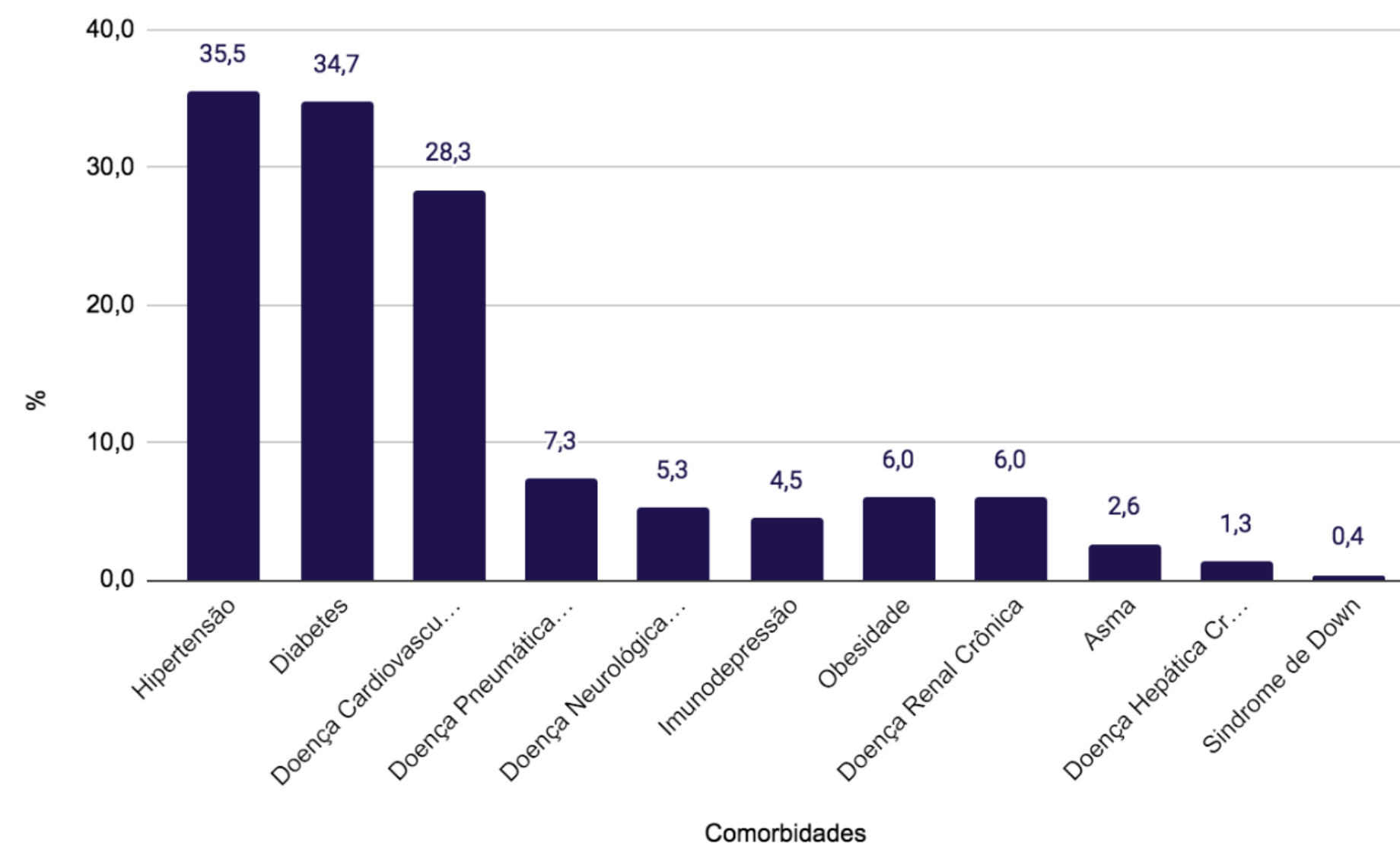
Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 12. Proporção de óbitos de COVID-19, segundo comorbidades, Santa Catarina, 2020.



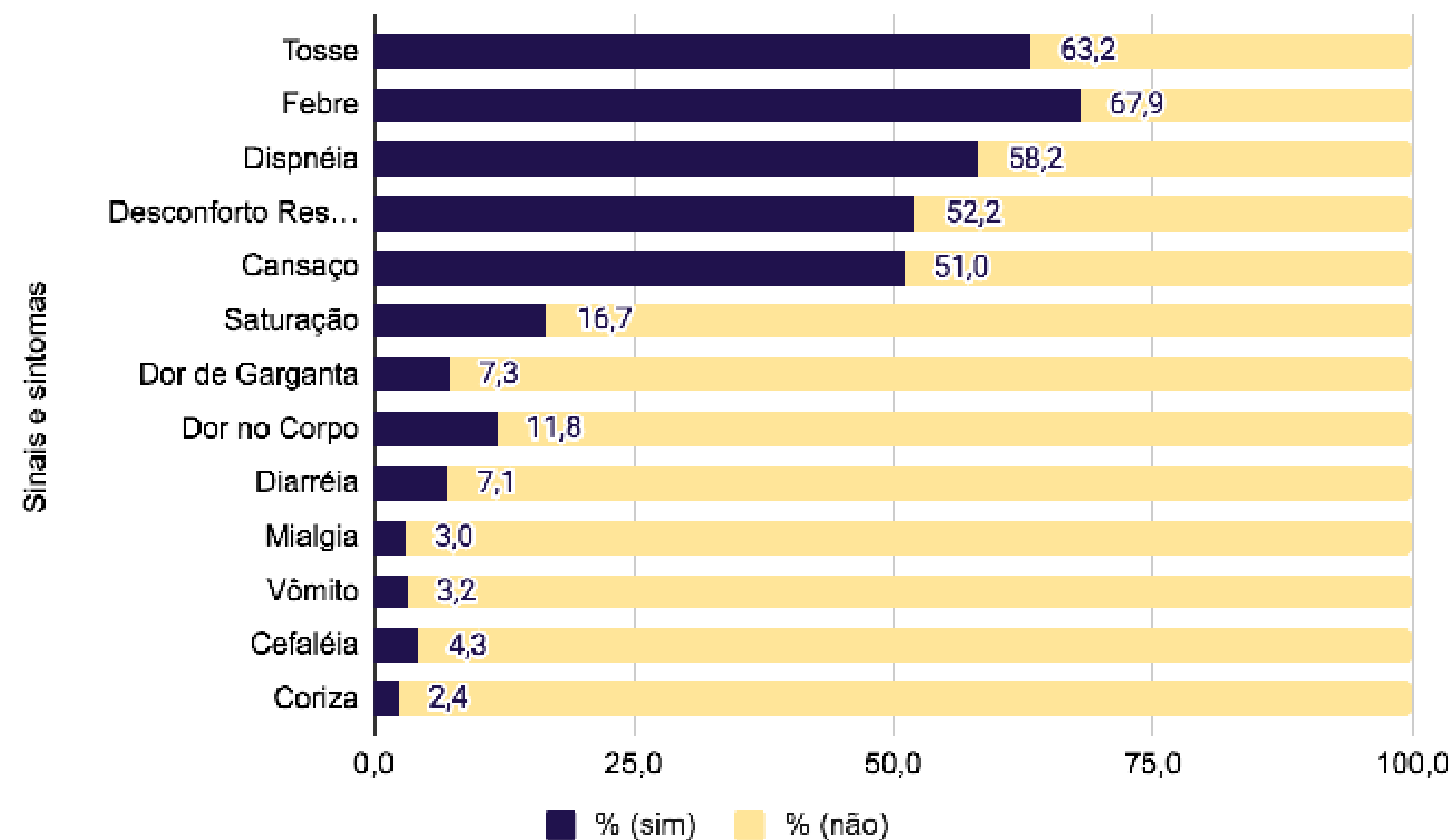
Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h .

(iii) Dados sujeitos a alterações.

▶ ÓBITOS POR COVID-19

Gráfico 13. Proporção de sinais e sintomas entre os óbitos de COVID-19, Santa Catarina, 2020.



Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h .

(iii) Dados sujeitos a alterações.

HOSPITALIZAÇÕES POR SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

► HOSPITALIZAÇÕES POR SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

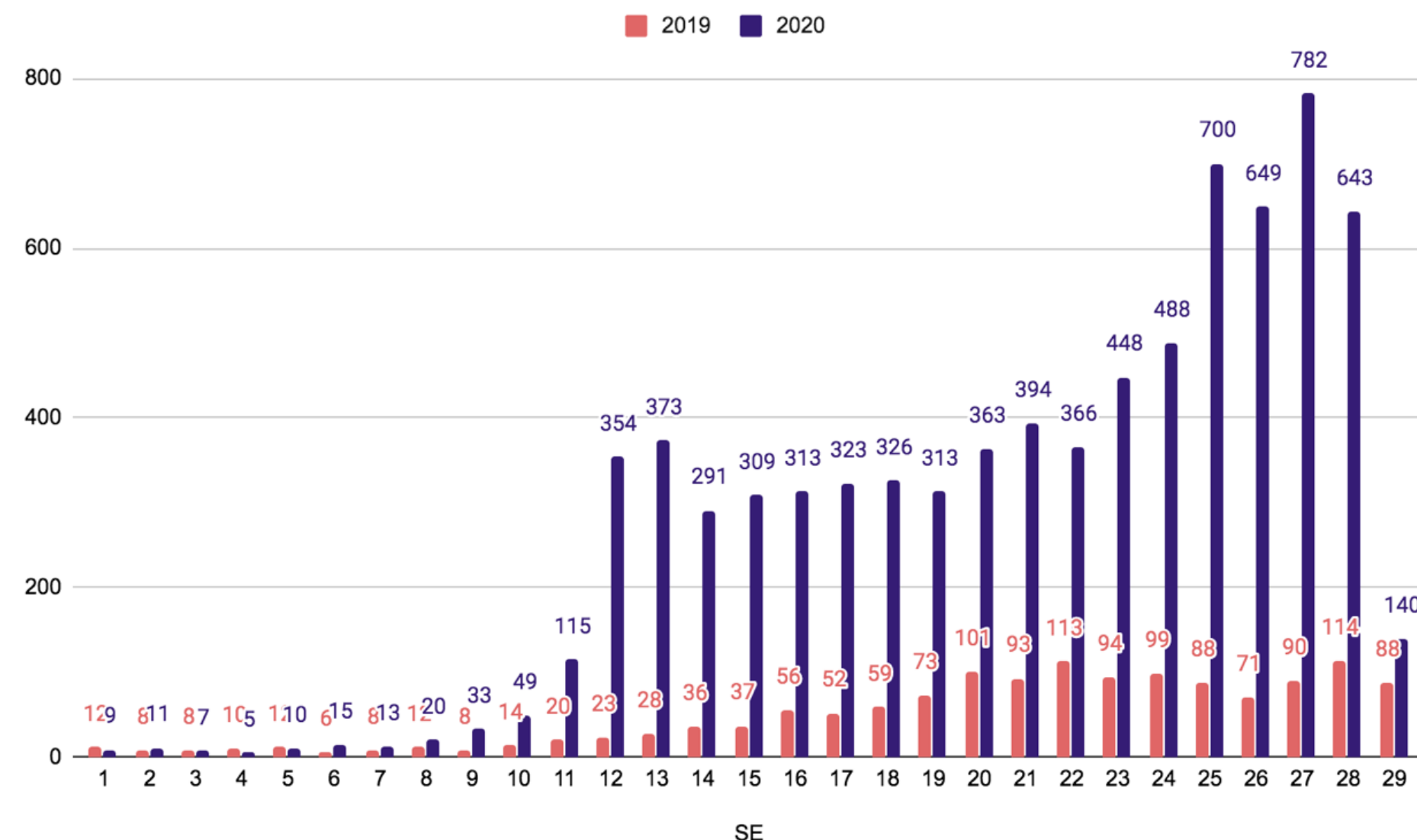
O gráfico 14 mostra o número de hospitalizações por SRAG até a semana epidemiológica (SE) 29 de 2019 e 2020 no estado de Santa Catarina. Em 2019 foram internados 1.433 pacientes com síndrome respiratória aguda grave e em 2020, no mesmo período, foram internadas 7.862 pessoas, um aumento setes vezes em relação ao mesmo período do ano passado. Nota-se que a partir da SE 6 o número de internações por SRAG começou a ser superior em 2020 quando comparado a 2019, e ao longo das semanas essa diferença foi aumentando substancialmente. Tal aumento é justificado pela presença em 2020 da pandemia da COVID-19, que causou uma grande sensibilização da rede de assistência para a notificação de casos de SRAG, bem como os casos da própria COVID-19 que foram notificados no período.

O gráfico 15 apresenta o número de internações segundo tipo de classificação de SRAG. No ano de 2019 as internações foram por SRAG não especificada, SRAG por influenza e SRAG por outros vírus. Analisando o mesmo período em 2020, observa-se dois aspectos distintos: primeiro o número significativo de internações por COVID-19, o qual comparativamente ao mesmo período do ano anterior representa por si só um número maior que todas as SRAG, independente da etiologia, já mostrando o impacto da pandemia do novo coronavírus no estado de Santa Catarina; segundo o aumento no número de casos por SRAG não especificada em relação ao ano de 2019, mostrando a maior sensibilidade da rede assistencial.

► HOSPITALIZAÇÕES POR SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

Importante ainda ressaltar que em 2020 houve um desabastecimento global nos insumos para diagnósticos dos vírus respiratórios, sendo que o Ministério da Saúde no Brasil não tem repassado os kits para o diagnóstico da influenza nem dos demais vírus respiratórios pesquisados desde o ano de 2019, sem previsão de repasse neste ano.

Gráfico 14. Hospitalizações por Síndrome Respiratória Aguda Grave em 2019 e 2020, até a semana epidemiológica 25, Santa Catarina, 2020.

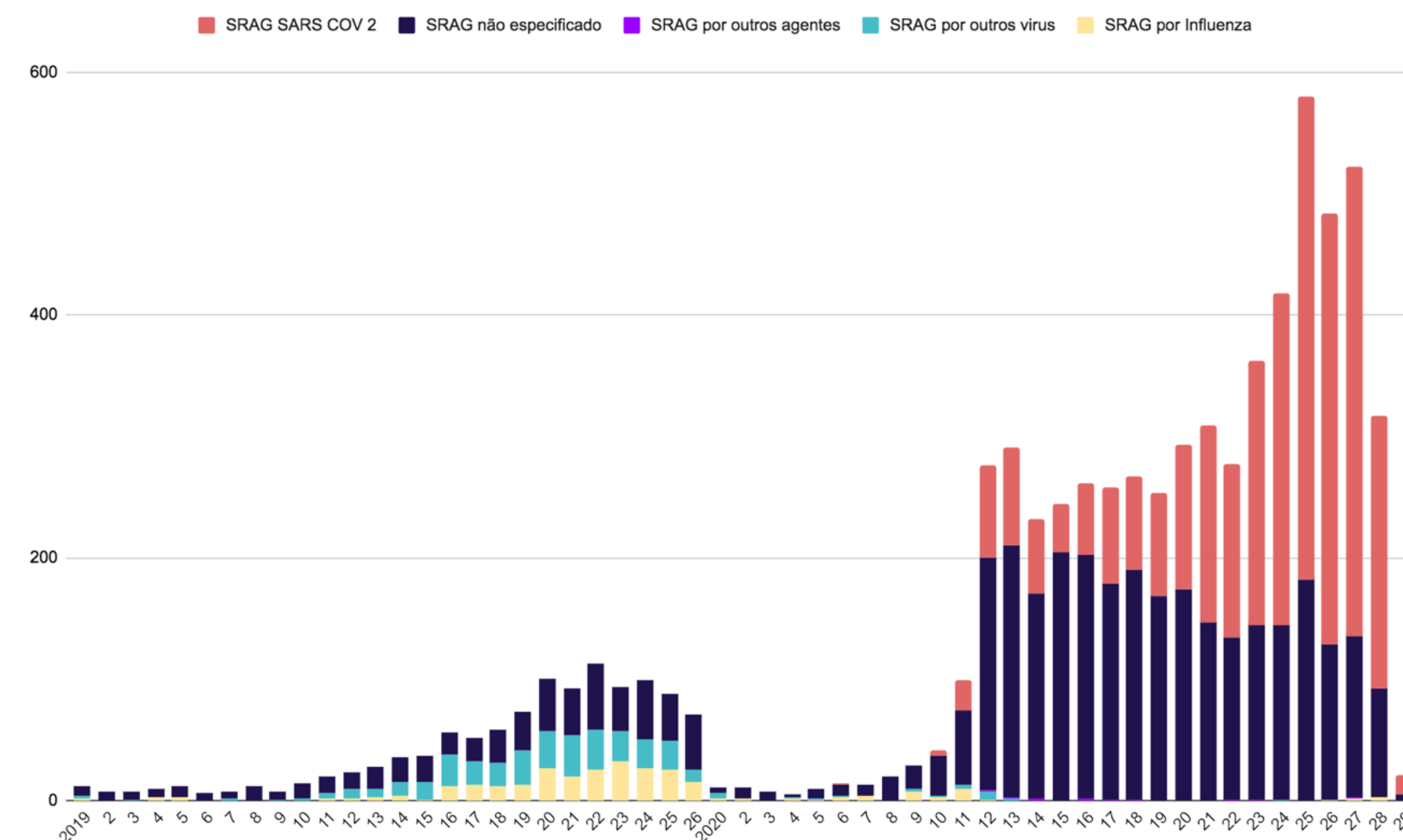


Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h. (iii) Dados sujeitos a alterações.

► HOSPITALIZAÇÕES POR SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

Gráfico 15. Hospitalizações por Síndrome Respiratória Aguda Grave em 2019 e 2020, até a semana epidemiológica 25, segundo tipo de SRAG, Santa Catarina, 2020.



Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: (i) Quando a data de início dos sintomas não estava disponível, a referência utilizada foi a data de coleta dos exames; (ii) Dados atualizados em 14/07/2020 - 19:30h.

(iii) Dados sujeitos a alterações.



ANEXOS

► ANEXOS

Tabela 2. Número absoluto de casos, taxa de incidência, número absoluto de óbitos, taxa de mortalidade e letalidade de COVID-19, segundo município de residência, Santa Catarina, 2020.

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Abdon Batista | 2563 | 49 | 1911,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Abelardo Luz | 17904 | 88 | 491,5 | 3 | 16,8 | 3,4 |
| Agrolândia | 10864 | 33 | 303,8 | 2 | 18,4 | 6,1 |
| Agronômica | 5448 | 20 | 367,1 | 2 | 36,7 | 10,0 |
| Água Doce | 7145 | 22 | 307,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Águas de Chapecó | 6486 | 26 | 400,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Águas Frias | 2366 | 3 | 126,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Águas Mornas | 6469 | 28 | 432,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Alfredo Wagner | 10036 | 14 | 139,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Alto Bela Vista | 1937 | 6 | 309,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Anchieta | 5638 | 9 | 159,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Angelina | 4801 | 23 | 479,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Anita Garibaldi | 7133 | 35 | 490,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Anitápolis | 3232 | 7 | 216,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|---------------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Antônio Carlos | 8513 | 96 | 1127,7 | 4 | 47,0 | 4,2 |
| Apiúna | 10743 | 17 | 158,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Arabutã | 4267 | 44 | 1031,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Araquari | 38129 | 189 | 495,7 | 1 | 2,6 | 0,5 |
| Araranguá | 68228 | 191 | 279,9 | 4 | 5,9 | 2,1 |
| Armazém | 8674 | 55 | 634,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Arroio Trinta | 3550 | 30 | 845,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Arvoredo | 2240 | 27 | 1205,4 | 1 | 44,6 | 3,7 |
| Ascurra | 7934 | 30 | 378,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Atalanta | 3210 | 7 | 218,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Aurora | 5679 | 20 | 352,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Balneário Arroio do Silva | 13071 | 72 | 550,8 | 1 | 7,7 | 1,4 |
| Balneário Barra do Sul | 10795 | 68 | 629,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Balneário Camboriú | 142295 | 2931 | 2059,8 | 27 | 19,0 | 0,9 |
| Balneário Gaivota | 10979 | 20 | 182,2 | 3 | 27,3 | 15,0 |
| Balneário Piçarras | 23147 | 167 | 721,5 | 1 | 4,3 | 0,6 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|---------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Balneário Rincão | 12760 | 32 | 250,8 | 2 | 15,7 | 6,3 |
| Bandeirante | 2678 | 1 | 37,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Barra Bonita | 1677 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Barra Velha | 29168 | 139 | 476,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bela Vista do Toldo | 6337 | 2 | 31,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Belmonte | 2706 | 1 | 37,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Benedito Novo | 11652 | 33 | 283,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Biguaçu | 68481 | 481 | 702,4 | 8 | 11,7 | 1,7 |
| Blumenau | 357199 | 3051 | 854,1 | 16 | 4,5 | 0,5 |
| Bocaina do Sul | 3474 | 1 | 28,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bom Jardim da Serra | 4743 | 2 | 42,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bom Jesus | 3010 | 37 | 1229,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bom Jesus do Oeste | 2142 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bom Retiro | 9966 | 2 | 20,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Bombinhas | 19769 | 479 | 2423,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Botuverá | 5246 | 29 | 552,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Braço do Norte | 33450 | 538 | 1608,4 | 3 | 9,0 | 0,6 |
| Braço do Trombudo | 3743 | 10 | 267,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Brunópolis | 2420 | 10 | 413,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Brusque | 134723 | 895 | 664,3 | 7 | 5,2 | 0,8 |
| Caçador | 78595 | 99 | 126,0 | 4 | 5,1 | 4,0 |
| Caibi | 6148 | 22 | 357,8 | 1 | 16,3 | 4,5 |
| Calmon | 3346 | 3 | 89,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Camboriú | 82989 | 892 | 1074,8 | 11 | 13,3 | 1,2 |
| Campo Alegre | 11978 | 7 | 58,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Campo Belo do Sul | 7016 | 2 | 28,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Campo Erê | 8526 | 36 | 422,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Campos Novos | 36244 | 187 | 515,9 | 2 | 5,5 | 1,1 |
| Canelinha | 12240 | 166 | 1356,2 | 1 | 8,2 | 0,6 |
| Canoinhas | 54401 | 168 | 308,8 | 2 | 3,7 | 1,2 |
| Capão Alto | 2525 | 1 | 39,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Capinzal | 22848 | 110 | 481,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|---------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Capivari de Baixo | 24871 | 203 | 816,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Catanduvas | 10861 | 37 | 340,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Caxambu do Sul | 3642 | 35 | 961,0 | 1 | 27,5 | 2,9 |
| Celso Ramos | 2728 | 13 | 476,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Cerro Negro | 3124 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Chapadão do Lageado | 2988 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Chapecó | 220367 | 2902 | 1316,9 | 11 | 5,0 | 0,4 |
| Cocal do Sul | 16684 | 47 | 281,7 | 2 | 12,0 | 4,3 |
| Concórdia | 74641 | 1496 | 2004,3 | 13 | 17,4 | 0,9 |
| Cordilheira Alta | 4453 | 28 | 628,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Coronel Freitas | 9981 | 69 | 691,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Coronel Martins | 2549 | 4 | 156,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Correia Pinto | 12795 | 22 | 171,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Corupá | 15909 | 107 | 672,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Criciúma | 215186 | 1321 | 613,9 | 15 | 7,0 | 1,1 |
| Cunha Porã | 11086 | 49 | 442,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|--------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Cunhataí | 1962 | 7 | 356,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Curitibanos | 39745 | 91 | 229,0 | 4 | 10,1 | 4,4 |
| Descanso | 8250 | 15 | 181,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Dionísio Cerqueira | 15498 | 26 | 167,8 | 3 | 19,4 | 11,5 |
| Dona Emma | 4146 | 11 | 265,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Doutor Pedrinho | 4064 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Entre Rios | 3203 | 183 | 5713,4 | 2 | 62,4 | 1,1 |
| Ermo | 2063 | 2 | 96,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Erval Velho | 4412 | 45 | 1019,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Faxinal dos Guedes | 10667 | 119 | 1115,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Flor do Sertão | 1582 | 1 | 63,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Florianópolis | 500973 | 2213 | 441,7 | 31 | 6,2 | 1,4 |
| Formosa do Sul | 2510 | 8 | 318,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Forquilhinha | 26793 | 185 | 690,5 | 1 | 3,7 | 0,5 |
| Fraiburgo | 36443 | 68 | 186,6 | 2 | 5,5 | 2,9 |
| Frei Rogério | 2023 | 2 | 98,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|------------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Galvão | 2873 | 7 | 243,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Garopaba | 23078 | 64 | 277,3 | 1 | 4,3 | 1,6 |
| Garuva | 18145 | 29 | 159,8 | 1 | 5,5 | 3,4 |
| Gaspar | 69639 | 471 | 676,3 | 6 | 8,6 | 1,3 |
| Governador Celso Ramos | 14471 | 121 | 836,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Grão-Pará | 6569 | 30 | 456,7 | 1 | 15,2 | 3,3 |
| Gravatal | 11501 | 71 | 617,3 | 3 | 26,1 | 4,2 |
| Guabiruba | 23832 | 109 | 457,4 | 3 | 12,6 | 2,8 |
| Guaraciaba | 10090 | 12 | 118,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Guaramirim | 44819 | 183 | 408,3 | 1 | 2,2 | 0,5 |
| Guarujá do Sul | 5160 | 5 | 96,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Guatambu | 4704 | 72 | 1530,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Herval d'Oeste | 22606 | 149 | 659,1 | 1 | 4,4 | 0,7 |
| Ibiam | 1957 | 4 | 204,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ibicaré | 3202 | 15 | 468,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ibirama | 18950 | 23 | 121,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Içara | 56421 | 126 | 223,3 | 1 | 1,8 | 0,8 |
| Ilhota | 14184 | 113 | 796,7 | 1 | 7,1 | 0,9 |
| Imaruí | 10135 | 14 | 138,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Imbituba | 44853 | 222 | 495,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Imbuia | 6197 | 12 | 193,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Indaial | 69425 | 377 | 543,0 | 4 | 5,8 | 1,1 |
| Iomerê | 2945 | 1 | 34,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ipira | 4446 | 14 | 314,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Iporã do Oeste | 8996 | 19 | 211,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ipuacu | 7514 | 260 | 3460,2 | 3 | 39,9 | 1,2 |
| Ipumirim | 7593 | 95 | 1251,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Iraceminha | 3976 | 34 | 855,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Irani | 10419 | 63 | 604,7 | 1 | 9,6 | 1,6 |
| Irati | 1930 | 4 | 207,3 | 1 | 51,8 | 25,0 |
| Irineópolis | 11222 | 2 | 17,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Itá | 6169 | 59 | 956,4 | 1 | 16,2 | 1,7 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Itaiópolis | 21669 | 9 | 41,5 | 2 | 9,2 | 22,2 |
| Itajaí | 219536 | 2422 | 1103,2 | 58 | 26,4 | 2,4 |
| Itapema | 65312 | 608 | 930,9 | 15 | 23,0 | 2,5 |
| Itapiranga | 16872 | 106 | 628,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Itapoá | 20576 | 97 | 471,4 | 1 | 4,9 | 1,0 |
| Ituporanga | 25086 | 76 | 303,0 | 1 | 4,0 | 1,3 |
| Jaborá | 3936 | 29 | 736,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Jacinto Machado | 10416 | 16 | 153,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Jaguaruna | 20024 | 97 | 484,4 | 1 | 5,0 | 1,0 |
| Jaraguá do Sul | 177697 | 497 | 279,7 | 6 | 3,4 | 1,2 |
| Jardinópolis | 1570 | 5 | 318,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Joaçaba | 30118 | 163 | 541,2 | 1 | 3,3 | 0,6 |
| Joinville | 590466 | 3737 | 632,9 | 61 | 10,3 | 1,6 |
| José Boiteux | 4997 | 8 | 160,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Jupia | 2101 | 15 | 713,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Lacerdópolis | 2246 | 6 | 267,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Lages | 157544 | 424 | 269,1 | 1 | 0,6 | 0,2 |
| Laguna | 45814 | 127 | 277,2 | 3 | 6,5 | 2,4 |
| Lajeado Grande | 1427 | 25 | 1751,9 | 1 | 70,1 | 4,0 |
| Laurentino | 6970 | 13 | 186,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Lauro Müller | 15244 | 14 | 91,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Lebon Régis | 12107 | 2 | 16,5 | 1 | 8,3 | 0,0 |
| Leoberto Leal | 3041 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Lindóia do Sul | 4563 | 81 | 1775,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Lontras | 12130 | 14 | 115,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Luiz Alves | 12859 | 56 | 435,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Luzerna | 5685 | 24 | 422,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Macieira | 1775 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Mafra | 56292 | 64 | 113,7 | 1 | 1,8 | 1,6 |
| Major Gercino | 3442 | 20 | 581,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Major Vieira | 8103 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Maracajá | 7293 | 25 | 342,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Maravilha | 25762 | 170 | 659,9 | 1 | 3,9 | 0,6 |
| Marema | 1797 | 39 | 2170,3 | 1 | 55,6 | 2,6 |
| Massaranduba | 16916 | 100 | 591,2 | 1 | 5,9 | 1,0 |
| Matos Costa | 2520 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Meleiro | 7015 | 33 | 470,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Mirim Doce | 2309 | 35 | 1515,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Modelo | 4209 | 64 | 1520,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Mondaí | 11742 | 31 | 264,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Monte Carlo | 9866 | 83 | 841,3 | 1 | 10,1 | 1,2 |
| Monte Castelo | 8275 | 5 | 60,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Morro da Fumaça | 17796 | 77 | 432,7 | 2 | 11,2 | 2,6 |
| Morro Grande | 2893 | 34 | 1175,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Navegantes | 81475 | 776 | 952,4 | 19 | 23,3 | 2,4 |
| Nova Erechim | 5019 | 38 | 757,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Nova Itaberaba | 4331 | 15 | 346,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Nova Trento | 14549 | 67 | 460,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Nova Veneza | 15166 | 122 | 804,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Novo Horizonte | 2442 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Orleans | 22912 | 100 | 436,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Otacílio Costa | 18744 | 28 | 149,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ouro | 7295 | 44 | 603,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ouro Verde | 2217 | 13 | 586,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Paial | 1505 | 17 | 1129,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Painel | 2359 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Palhoça | 171797 | 1407 | 819,0 | 9 | 5,2 | 0,6 |
| Palma Sola | 7423 | 15 | 202,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Palmeira | 2627 | 1 | 38,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Palmitos | 16169 | 120 | 742,2 | 4 | 24,7 | 3,3 |
| Papanduva | 19320 | 26 | 134,6 | 4 | 20,7 | 15,4 |
| Paraíso | 3437 | 4 | 116,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Passo de Torres | 8823 | 41 | 464,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Passos Maia | 4147 | 15 | 361,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|---------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Paulo Lopes | 7494 | 24 | 320,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Pedras Grandes | 3976 | 7 | 176,1 | 1 | 25,2 | 14,3 |
| Penha | 32531 | 287 | 882,2 | 8 | 24,6 | 2,8 |
| Peritiba | 2787 | 24 | 861,1 | 1 | 35,9 | 4,2 |
| Pescaria Brava | 10091 | 64 | 634,2 | 2 | 19,8 | 3,1 |
| Petrolândia | 5937 | 2 | 33,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Pinhalzinho | 20313 | 99 | 487,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Pinheiro Preto | 3555 | 2 | 56,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Piratuba | 3854 | 36 | 934,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Planalto Alegre | 2870 | 18 | 627,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Pomerode | 33447 | 196 | 586,0 | 1 | 3,0 | 0,5 |
| Ponte Alta | 4682 | 4 | 85,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ponte Alta do Norte | 3414 | 24 | 703,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Ponte Serrada | 11593 | 41 | 353,7 | 2 | 17,3 | 4,9 |
| Porto Belo | 21388 | 292 | 1365,3 | 3 | 14,0 | 1,0 |
| Porto União | 35398 | 30 | 84,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|----------------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Pouso Redondo | 17453 | 15 | 85,9 | 1 | 5,7 | 6,7 |
| Praia Grande | 7319 | 17 | 232,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Presidente Castello Branco | 1568 | 19 | 1211,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Presidente Getúlio | 17471 | 20 | 114,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Presidente Nereu | 2287 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Princesa | 2924 | 9 | 307,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Quilombo | 9887 | 52 | 525,9 | 2 | 20,2 | 3,8 |
| Rancho Queimado | 2878 | 9 | 312,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio das Antas | 6205 | 3 | 48,3 | 1 | 16,1 | 0,0 |
| Rio do Campo | 5940 | 24 | 404,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio do Oeste | 7489 | 7 | 93,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio do Sul | 71061 | 176 | 247,7 | 1 | 1,4 | 0,6 |
| Rio dos Cedros | 11676 | 13 | 111,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio Fortuna | 4611 | 36 | 780,7 | 1 | 21,7 | 2,8 |
| Rio Negrinho | 42302 | 89 | 210,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rio Rufino | 2483 | 5 | 201,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-----------------------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Riqueza | 4598 | 10 | 217,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Rodeio | 11551 | 16 | 138,5 | 1 | 8,7 | 6,3 |
| Romelândia | 4786 | 28 | 585,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Salete | 7642 | 56 | 732,8 | 1 | 13,1 | 1,8 |
| Saltinho | 3781 | 10 | 264,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Salto Veloso | 4718 | 5 | 106,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Sangão | 12678 | 61 | 481,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Cecília | 16830 | 32 | 190,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Helena | 2223 | 9 | 404,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Rosa de Lima | 2142 | 9 | 420,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Rosa do Sul | 8358 | 41 | 490,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Terezinha | 8787 | 16 | 182,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santa Terezinha do Pro- gresso | 2428 | 11 | 453,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santiago do Sul | 1260 | 12 | 952,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Santo Amaro da Imperatriz | 23245 | 87 | 374,3 | 1 | 4,3 | 1,1 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-----------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| São Bento do Sul | 84507 | 207 | 245,0 | 6 | 7,1 | 2,9 |
| São Bernardino | 2336 | 14 | 599,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Bonifácio | 2838 | 9 | 317,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Carlos | 11281 | 40 | 354,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Cristóvão do Sul | 5549 | 27 | 486,6 | 1 | 18,0 | 0,0 |
| São Domingos | 9445 | 35 | 370,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Francisco do Sul | 52721 | 314 | 595,6 | 6 | 11,4 | 1,9 |
| São João Batista | 37424 | 260 | 694,7 | 4 | 10,7 | 1,5 |
| São João do Itaperiú | 3733 | 21 | 562,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São João do Oeste | 6381 | 12 | 188,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São João do Sul | 7297 | 9 | 123,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Joaquim | 26952 | 18 | 66,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São José | 246586 | 1077 | 436,8 | 17 | 6,9 | 1,6 |
| São José do Cedro | 13829 | 21 | 151,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São José do Cerrito | 8295 | 7 | 84,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Lourenço do Oeste | 24076 | 37 | 153,7 | 2 | 8,3 | 5,4 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|-------------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| São Ludgero | 13410 | 241 | 1797,2 | 2 | 14,9 | 0,8 |
| São Martinho | 3180 | 59 | 1855,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Miguel da Boa Vista | 1820 | 22 | 1208,8 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Miguel do Oeste | 40482 | 139 | 343,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| São Pedro de Alcântara | 5823 | 18 | 309,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Saudades | 9745 | 60 | 615,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Schroeder | 21365 | 53 | 248,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Seara | 17541 | 349 | 1989,6 | 1 | 5,7 | 0,3 |
| Serra Alta | 3263 | 14 | 429,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Siderópolis | 14007 | 54 | 385,5 | 2 | 14,3 | 3,7 |
| Sombrio | 30374 | 104 | 342,4 | 4 | 13,2 | 3,8 |
| Sul Brasil | 2461 | 20 | 812,7 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Taió | 18395 | 125 | 679,5 | 1 | 5,4 | 0,8 |
| Tangará | 8676 | 11 | 126,8 | 1 | 11,5 | 9,1 |
| Tigrinhos | 1633 | 17 | 1041,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Tijucas | 38407 | 442 | 1150,8 | 4 | 10,4 | 0,9 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|------------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Timbé do Sul | 5348 | 35 | 654,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Timbó | 44238 | 190 | 429,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Timbó Grande | 7877 | 2 | 25,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Três Barras | 19275 | 208 | 1079,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Treviso | 3929 | 10 | 254,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Treze de Maio | 7081 | 20 | 282,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Treze Tílias | 7840 | 44 | 561,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Trombudo Central | 7360 | 13 | 176,6 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Tubarão | 105686 | 791 | 748,4 | 6 | 5,7 | 0,8 |
| Tunápolis | 4543 | 45 | 990,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Turvo | 12899 | 35 | 271,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| União do Oeste | 2464 | 4 | 162,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Urubici | 11235 | 5 | 44,5 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Urupema | 2465 | 0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Urussanga | 21268 | 188 | 884,0 | 7 | 32,9 | 3,7 |
| Vargeão | 3573 | 6 | 167,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |

► ANEXOS

| Município | População | Casos | Incidência | Óbitos | Taxa de mortalidade | Letalidade |
|----------------|-----------|-------|------------|--------|---------------------|------------|
| Vargem | 2477 | 26 | 1049,7 | 1 | 40,4 | 0,0 |
| Vargem Bonita | 4492 | 38 | 845,9 | 1 | 22,3 | 2,6 |
| Vidal Ramos | 6338 | 7 | 110,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Videira | 53065 | 127 | 239,3 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Vitor Meireles | 4979 | 2 | 40,2 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Witmarsum | 3965 | 11 | 277,4 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Xanxerê | 50982 | 775 | 1520,1 | 7 | 13,7 | 0,9 |
| Xavantina | 3933 | 42 | 1067,9 | 0 | 0,0 | 0,0 |
| Xaxim | 28706 | 658 | 2292,2 | 17 | 59,2 | 2,6 |
| Zortéa | 3363 | 41 | 1219,1 | 0 | 0,0 | 0,0 |

**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE
DIRETORIA DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA**



WWW.CORONAVIRUS.SC.GOV.BR