



BOLETIM EPIDEMIOLOGICO COVID-19

SANTA CATARINA

DADOS DA SEMANA EPIDEMIOLOGICA 31 (01/08/2021 A 07/08/2021)

BOLETIM PUBLICADO EM 11/08/2021

RESUMO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 31

ESTADO

- Casos confirmados: **1.123.341**
- Incidência acumulada: **15.697** (100.00 hab.)
- Na SE 31 foram registrados **3.164** novos casos, segundo a data de início de sintomas, em média **452** casos por dia.
- Óbitos confirmados: **18.170**
- Taxa de mortalidade: **254** (100.000 hab.)
- Na SE 31 foram registrados **142** óbitos, segundo a data do óbito, em média **20** por dia.
- Taxa de letalidade: **1,6%**

INTERNAÇÕES

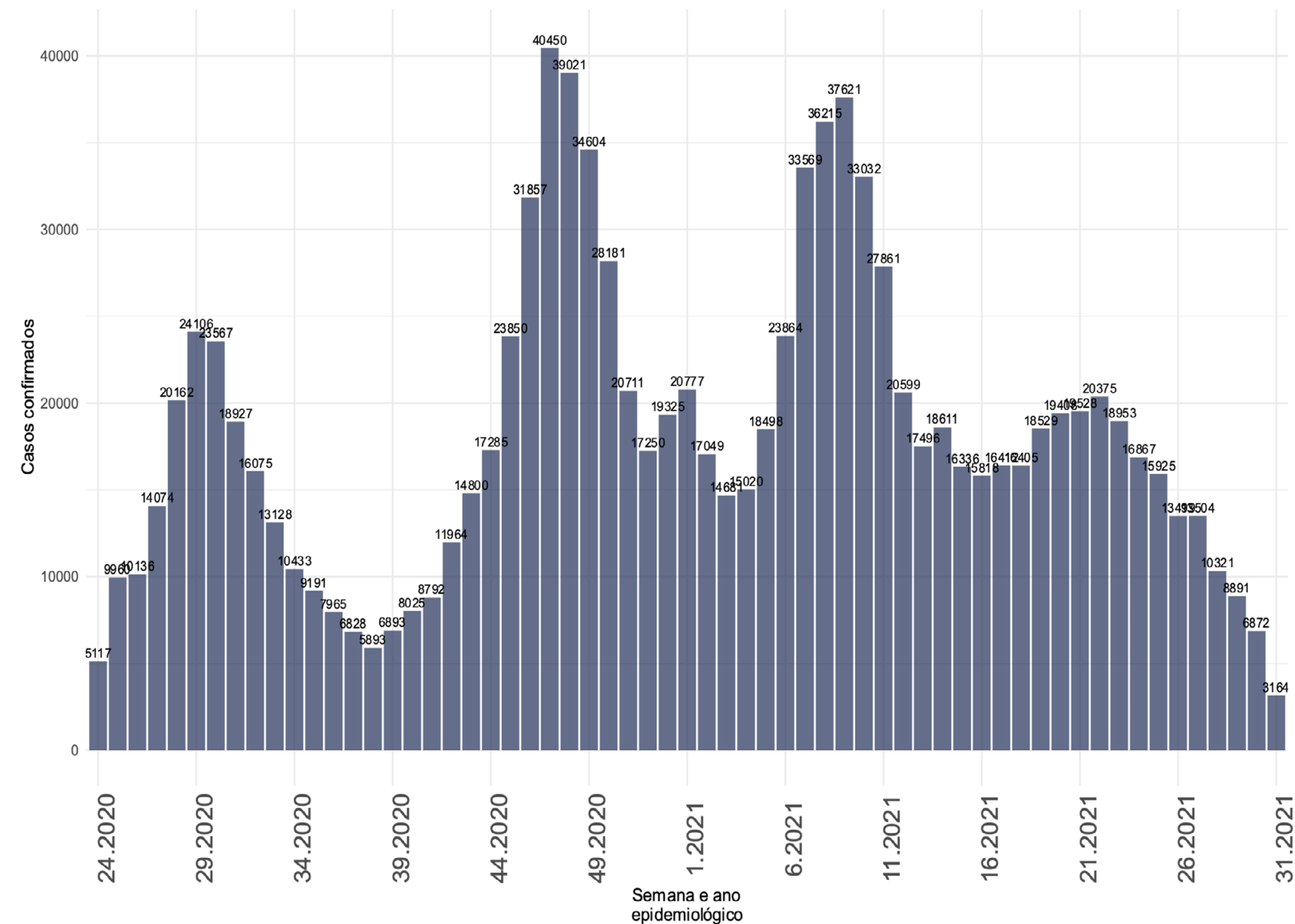
- **91.270** hospitalizações de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) foram registradas, destas **88.222** fichas foram encerradas e **68.809** confirmaram para COVID-19 entre 2020 e 2021.
- **22.592** casos de SRAG internaram em UTI e **18.708** eram confirmados para COVID-19.

GRUPOS POPULACIONAIS

- **25%** de casos confirmados ocorreram na faixa etária de 30-39 anos.
- **52%** dos óbitos ocorreram no grupo etário entre 60 e 79 anos.
- **58%** dos óbitos eram do sexo masculino.
- Nas últimas semanas as internações por COVID-19 apresenta queda em todas as faixas etárias.

CASOS CONFIRMADOS

1. DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19, SEGUNDO A DATA DE INÍCIO DE SINTOMAS, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE), 2020-2021.



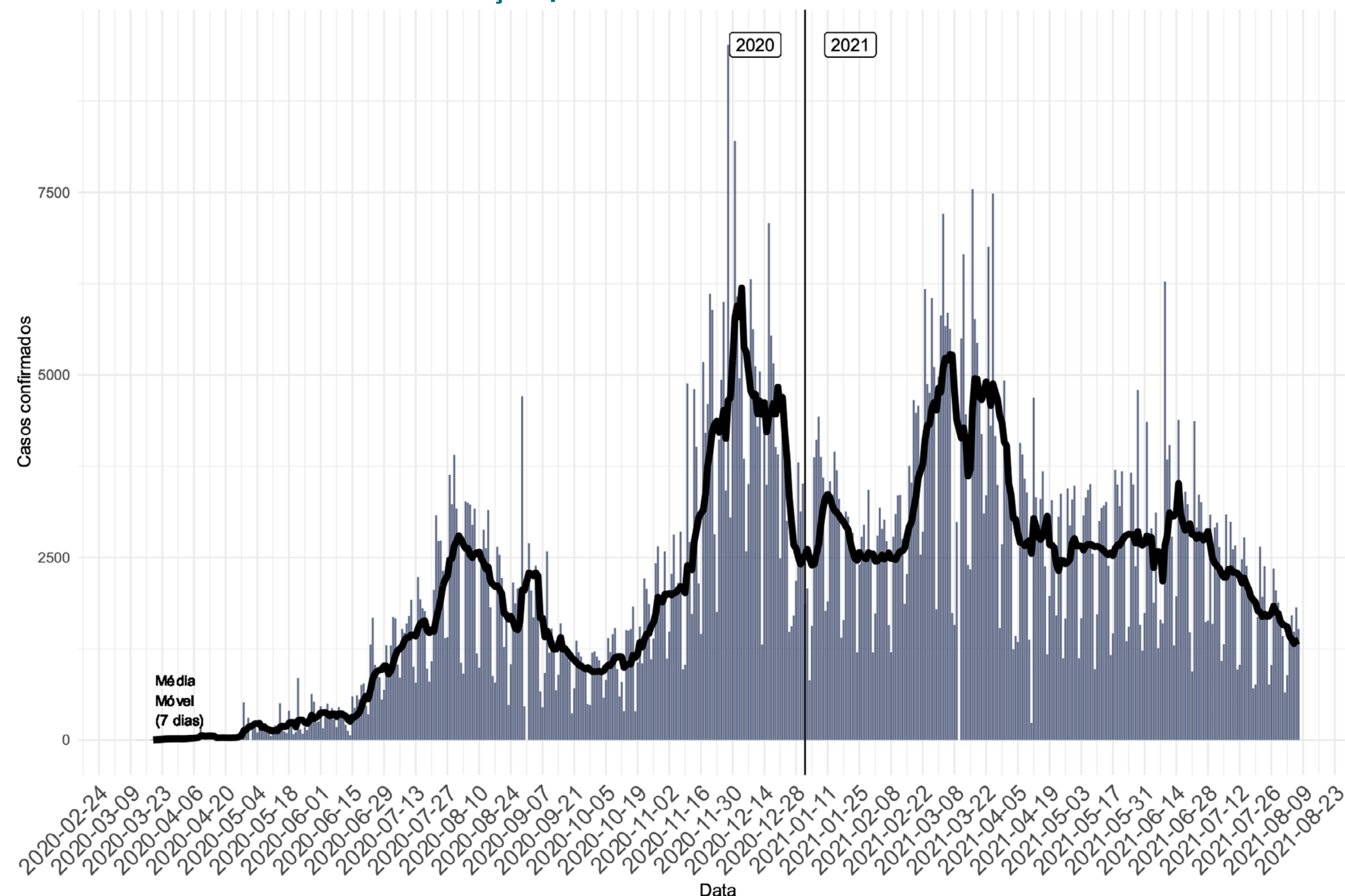
- Na SE 31 foram registrados **3.164** novos casos, segundo a data de início de sintomas, em média **452** casos por dia (figura 1).
- A partir da SE 22 o número de casos apresenta queda.

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

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

CASOS CONFIRMADOS

2. MÉDIA MÓVEL E NÚMERO DE CASOS DE COVID-19, SEGUNDO A DATA DE DIVULGAÇÃO, 2020-2021.



- A figura 2 mostra a média móvel de casos (linha) e o número de casos novos segundo a data de divulgação (barra).
- No período correspondente a SE 31 foram registrados **9.584** casos novos, em média **1.364** casos novos por dia, segundo a data de divulgação.
- A média móvel indica queda no número de casos no Estado nas últimas semanas da série.
- Em relação a semana anterior (SE 30) a queda no número de casos foi de 14% no Estado.

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

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

REGIÃO DE SAÚDE

3. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DOS CASOS CONFIRMADOS POR REGIÃO DE SAÚDE, SANTA CATARINA, 2020-2021.

Região de Saúde	Casos Confirmados					
	Casos (SE 30)	Casos (SE 31)	Variação % (SE 29-30)*	Incidência na SE 31	Casos Totais	Incidência Acumulada
Alto Uruguai Catarinense	585	461	-21 <div></div>	321	26633	18531
Alto Vale do Itajaí	353	313	-11 <div></div>	105	36369	12212
Alto Vale do Rio do Peixe	365	329	-10 <div></div>	112	36861	12500
Carbonifera	300	234	-22 <div></div>	53	77448	17675
Extremo Oeste	381	467	23 <div></div>	201	31617	13604
Extremo Sul Catarinense	154	89	-42 <div></div>	44	30779	15209
Foz do Rio Itajaí	1775	1581	-11 <div></div>	221	119998	16772
Grande Florianópolis	983	868	-12 <div></div>	72	186374	15405
Laguna	405	-9	-102 <div></div>	-2	66524	18041
Médio Vale do Itajaí	1274	1189	-7 <div></div>	149	126813	15944
Meio oeste	213	227	7 <div></div>	118	36693	19076
Nordeste	2456	2199	-10 <div></div>	211	174463	16768
Oeste	642	701	9 <div></div>	192	57550	15773
Planalto Norte	648	452	-30 <div></div>	119	43418	11454
Serra Catarinense	345	281	-19 <div></div>	98	43627	15140
Xanxerê	215	202	-6 <div></div>	100	28174	14011
SANTA CATARINA	11094	9584	-14 <div></div>	134	1123341	15679

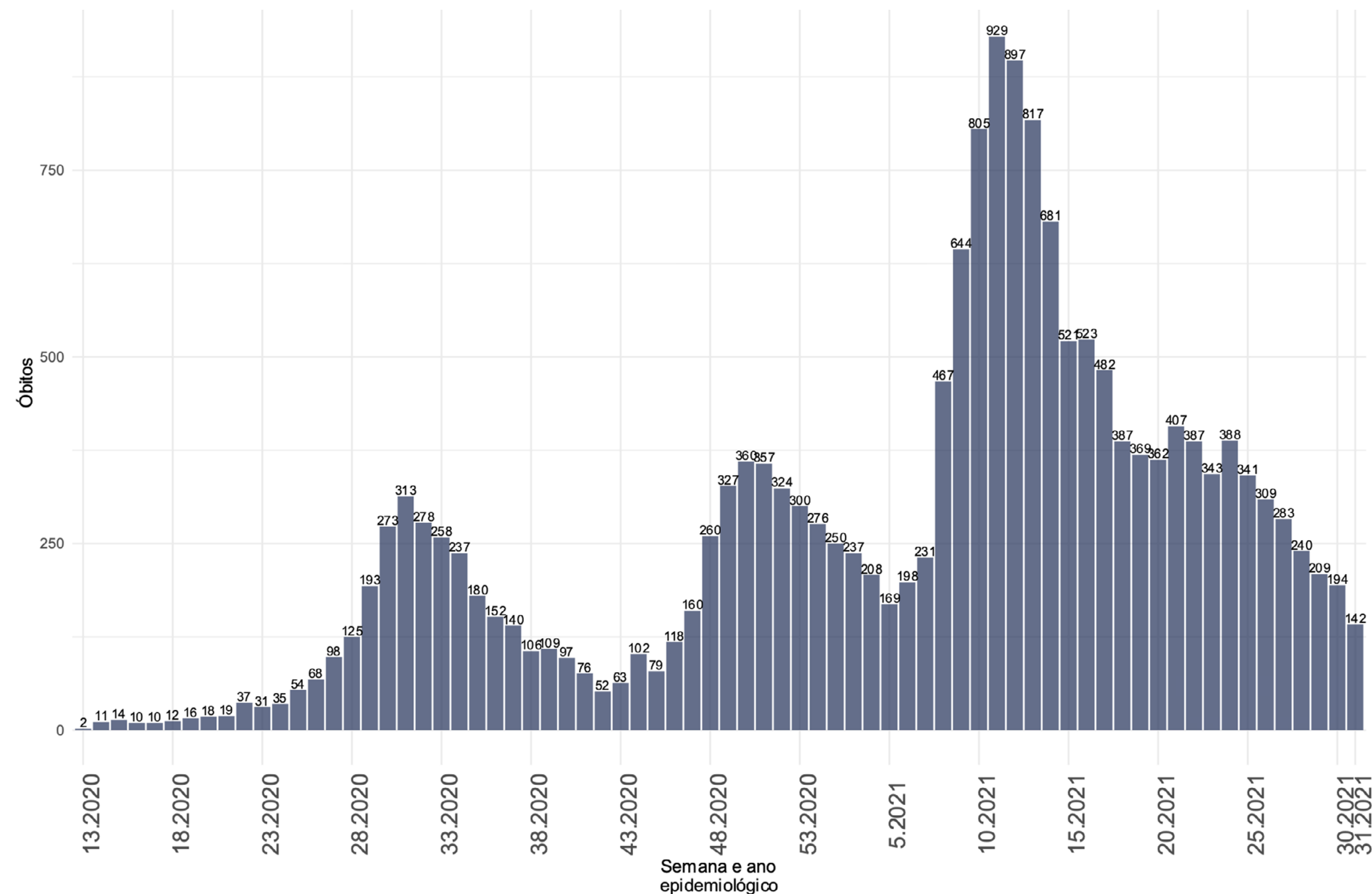
* A variação percentual é calculada pelos casos da semana atual comparado com a semana anterior. As taxas de incidência e mortalidade são calculadas para 100 mil hab.

- As regiões do Extremo Oeste, Meio Oeste e Oeste apresentaram aumento no número de casos na SE 31 em relação a SE 30 (23%, 7% e 9%, respectivamente).

Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

ÓBITOS CONFIRMADOS

4. DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE ÓBITOS DE COVID-19, SEGUNDO A DATA DO ÓBITO, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE), 2020-2021.



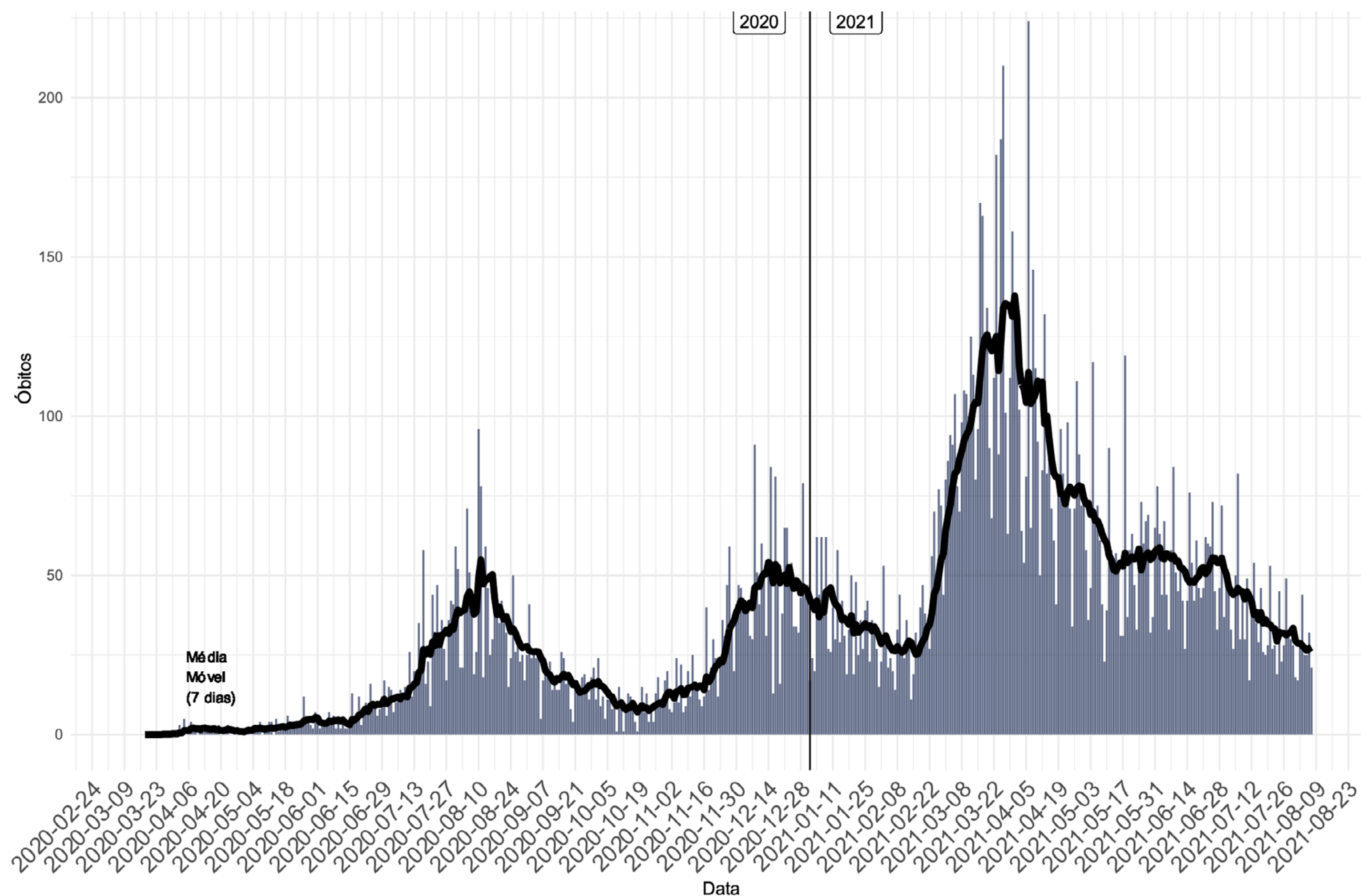
- Na SE 31 foram registrados **142** óbitos, segundo a data do óbito, em média **20** por dia.
- A partir da SE 24 os dados mostram queda no número de óbitos por semana.

Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

ÓBITOS CONFIRMADOS

5. MÉDIA MÓVEL E NÚMERO DE ÓBITOS POR COVID-19, SEGUNDO A DATA DE DIVULGAÇÃO, 2020-2021.



- A figura 5 mostra a média móvel dos óbitos (linha) e o número de óbitos segundo a data de divulgação (barra).
- Na SE 31 foram registrados **192** óbitos (média **27** óbitos/dia) segundo a data de divulgação.
- Nas últimas semanas da série observa-se queda da média móvel dos óbitos. Em relação a semana anterior (SE 30) a queda no número de óbitos foi de 7% no Estado.

Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

REGIÃO DE SAÚDE

6. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DOS ÓBITOS CONFIRMADOS POR REGIÃO DE SAÚDE, SANTA CATARINA, 2020-2021.

Região de Saúde	Óbitos Confirmados					
	Óbitos (SE 30)	Óbitos (SE 31)	Variação % (SE 29 - 30)	Tx. Motalidade na SE 29	Óbitos Totais	Tx. Mortalidade acumulada
ALTO URUGUAI CATARINENSE	5	6	20	4	346	241
ALTO VALE DO ITAJAÍ	6	5	-17	2	573	192
ALTO VALE DO RIO DO PEIXE	15	11	-27	4	929	315
CARBONIFERA	15	9	-40	2	1279	292
EXTREMO OESTE	2	7	250	3	439	189
EXTREMO SUL CATARINENSE	10	4	-60	2	640	316
FOZ DO RIO ITAJAÍ	26	23	-12	3	2024	283
GRANDE FLORIANÓPOLIS	14	21	50	2	2553	211
LAGUNA	7	7	0	2	1183	321
MÉDIO VALE DO ITAJAI	26	31	19	4	1548	195
MEIO OESTE	3	2	-33	1	516	268
NORDESTE	37	41	11	4	2778	267
OESTE	14	9	-36	2	1030	282
PLANALTO NORTE	11	0	-100	0	854	225
SERRA CATARINENSE	9	4	-56	1	859	298
XANXERÊ	7	12	71	6	619	308
SANTA CATARINA	207	192	-7	254	18170	254

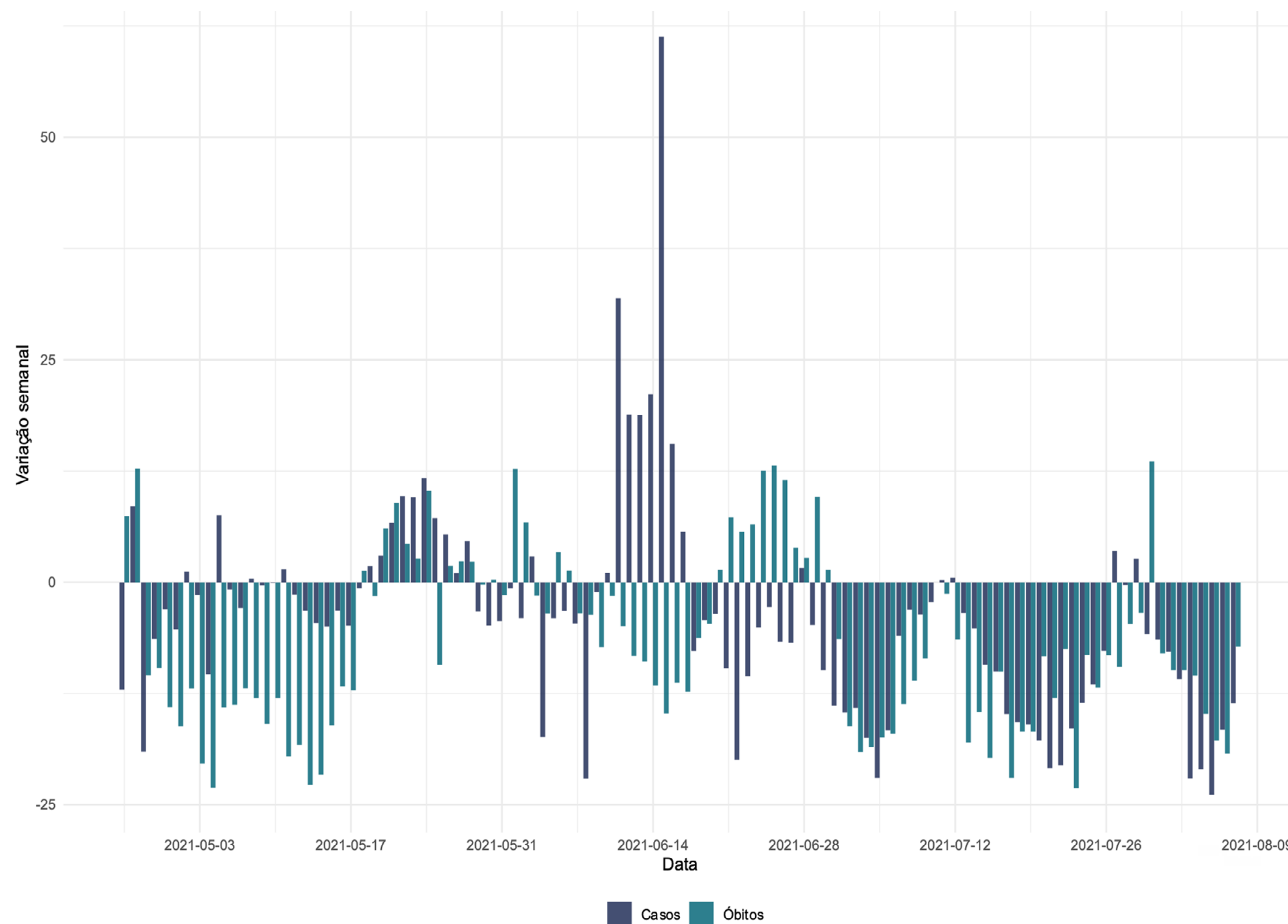
* A variação percentual é calculada pelos casos da semana atual comparado com a semana anterior. As taxas de incidência e mortalidade são calculadas para 100 mil hab.

- Houve incremento dos óbitos na SE 31 em relação a SE 30 nas regiões do Alto Uruguai Catarinense (20%), Extremo Oeste (250%), Grande Florianópolis (50%), Médio Vale do Itajaí (19%), Nordeste (11%) e Xanxerê (71%).

Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

VARIAÇÃO SEMANAL

7. VARIAÇÃO SEMANAL DE CASOS E ÓBITOS, SEGUNDO A DATA DE DIVULGAÇÃO, 2021.



- O gráfico 7 mostra a variação de casos e óbitos dos últimos 90 dias. A variação percentual é calculada pela diferença da média móvel em relação aos 7 dias anteriores.
- Desde o começo de julho, casos e óbitos tem apresentado variação negativa.

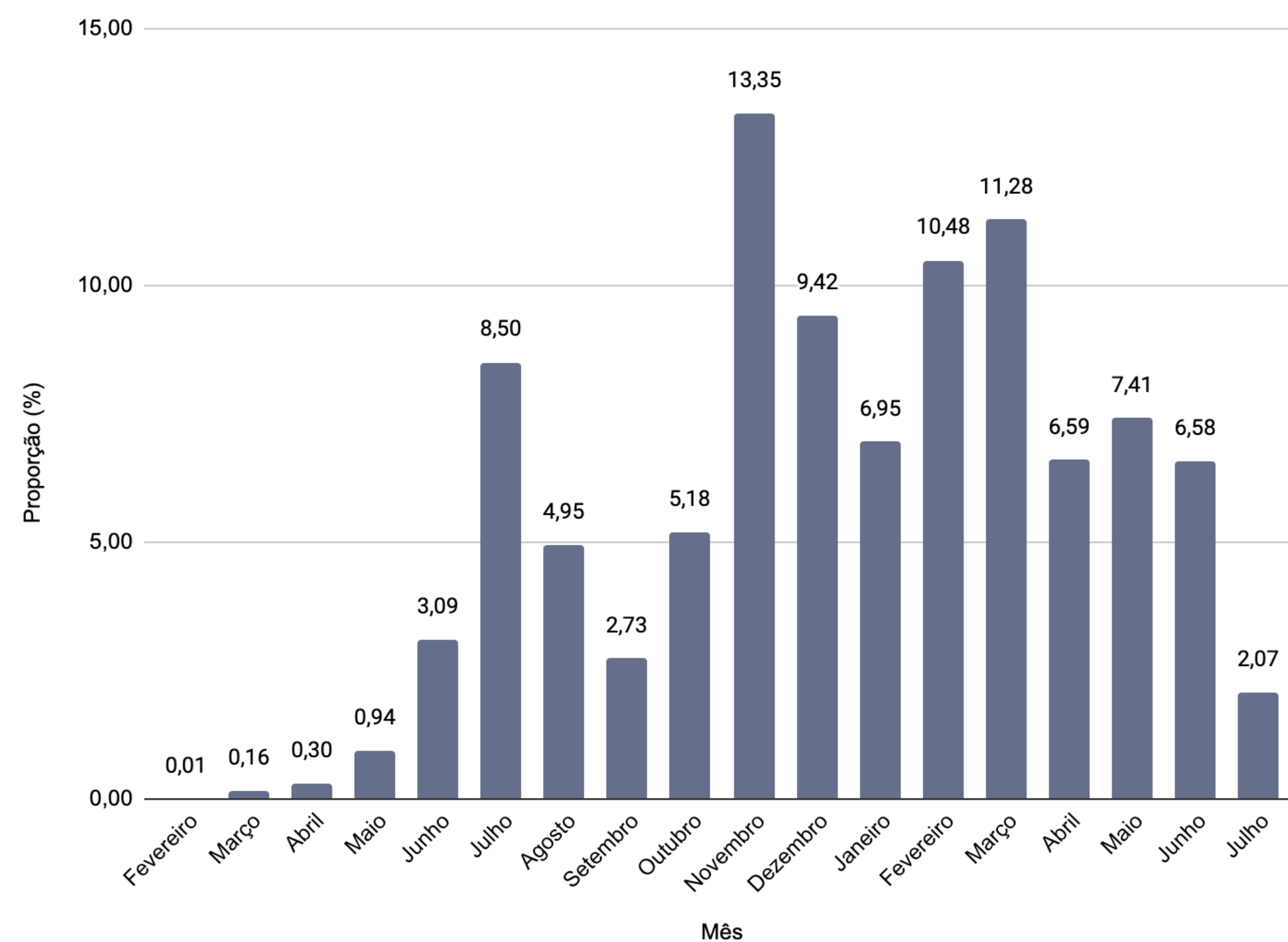
Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021

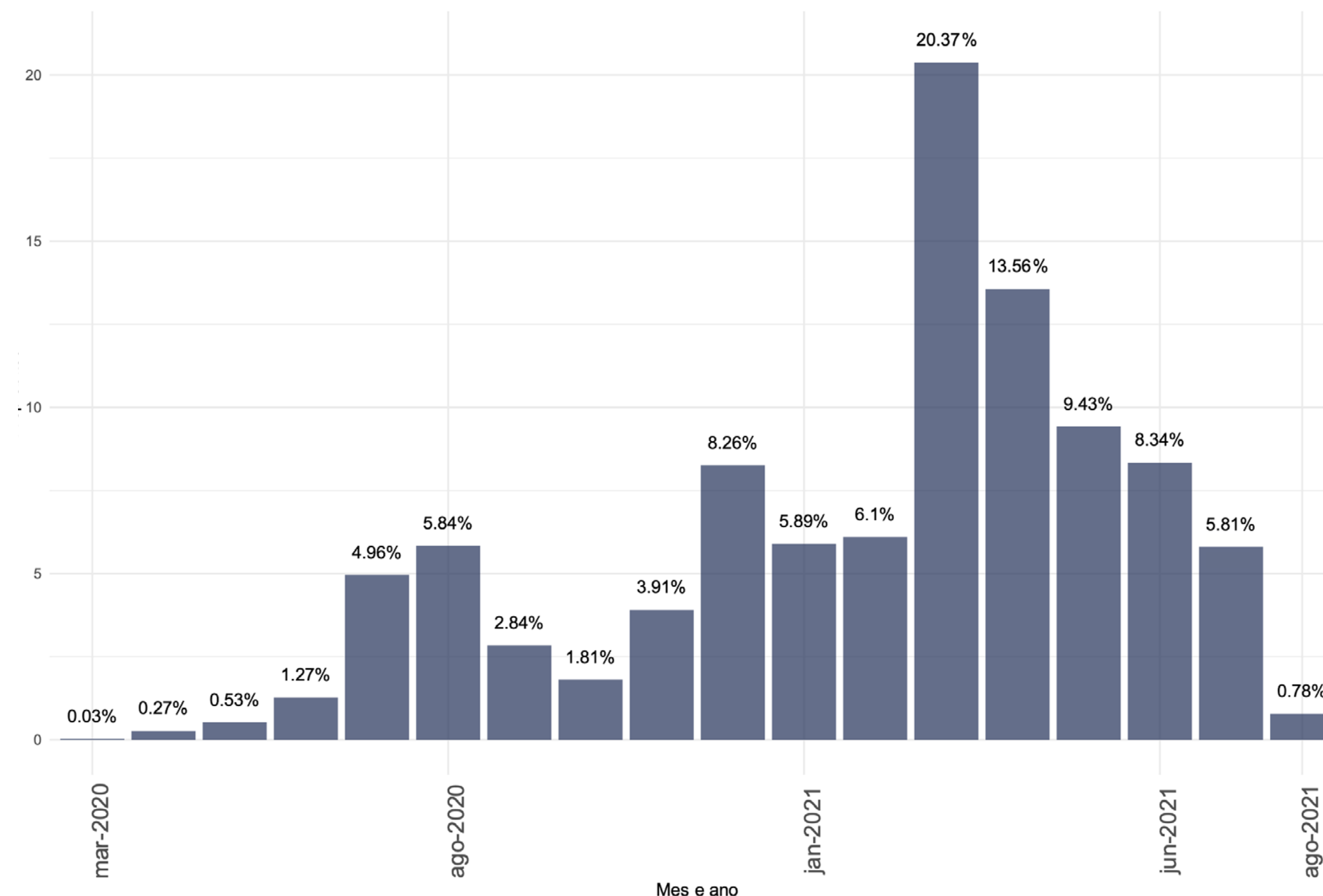
Dados sujeitos a alterações

ANÁLISE POR MÊS

8. PROPORÇÃO DE CASOS DE COVID-19, SEGUNDO O MÊS DE INÍCIO DE SINTOMAS, 2020-2021.



9. PROPORÇÃO DE ÓBITOS DE COVID-19, SEGUNDO O MÊS DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO, 2020-2021.

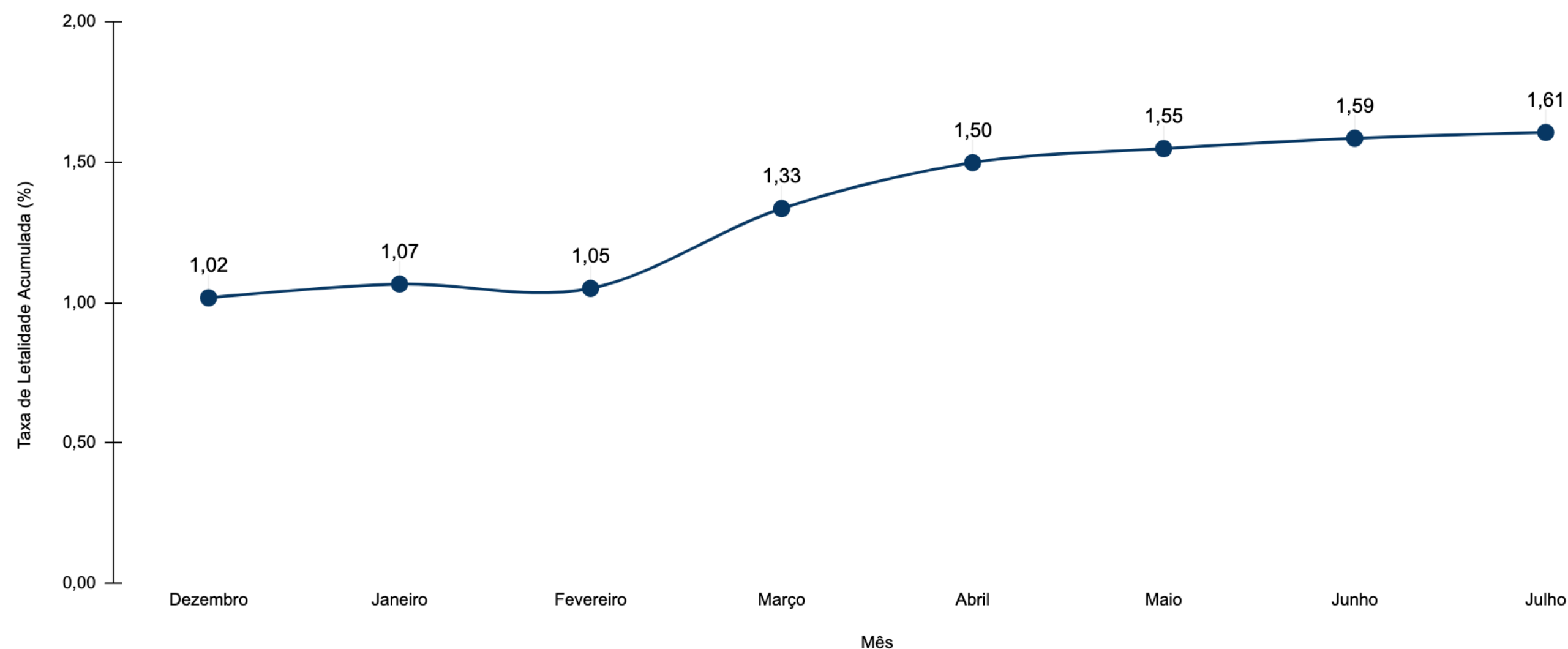


Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.

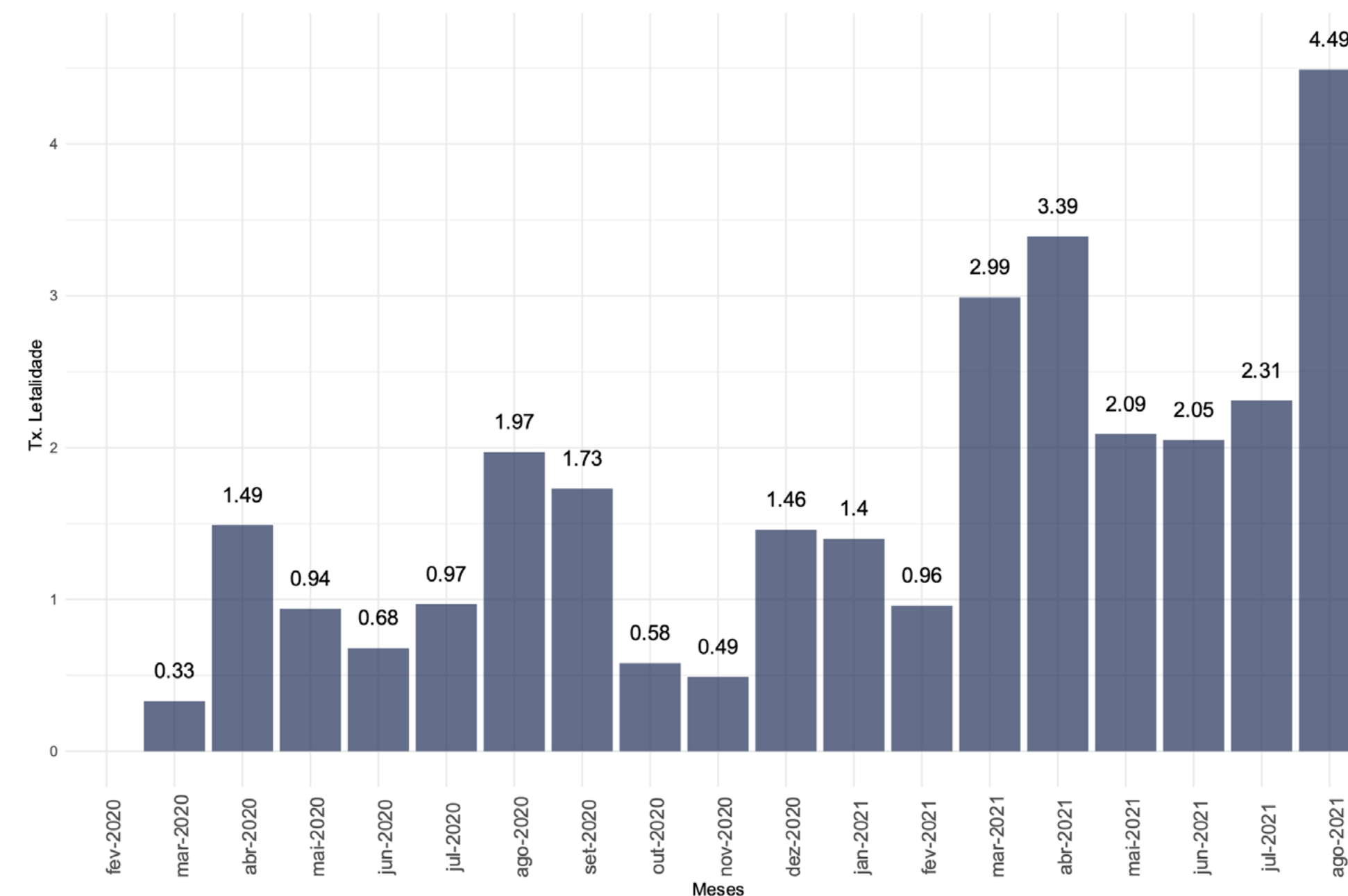
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

TAXA DE LETALIDADE

10. TAXA DE LETALIDADE ACUMULADA, SANTA CATARINA, 2020-2021.



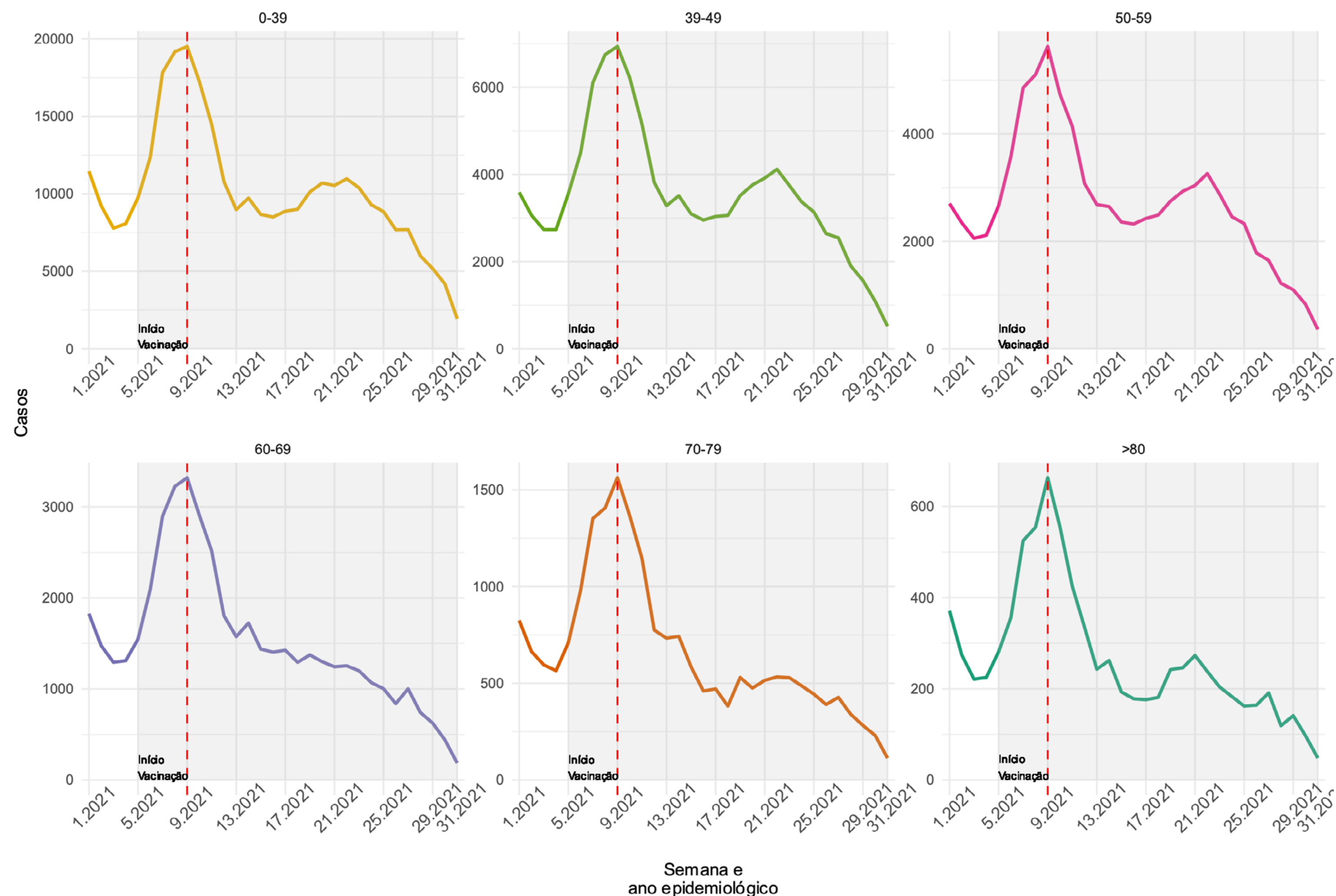
11. TAXA DE LETALIDADE POR MÊS, SANTA CATARINA, 2020-2021.



- A taxa de letalidade acumulada é 1,6%.
- No mês de julho a letalidade foi de 2,31%, pouco maior que o mês de junho com 2,05%.
- O mês de agosto se tratam de dados parciais e ainda sofreram ajustes.

CASOS POR FAIXA ETÁRIA

12. CASOS CONFIRMADOS, SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, 2021.

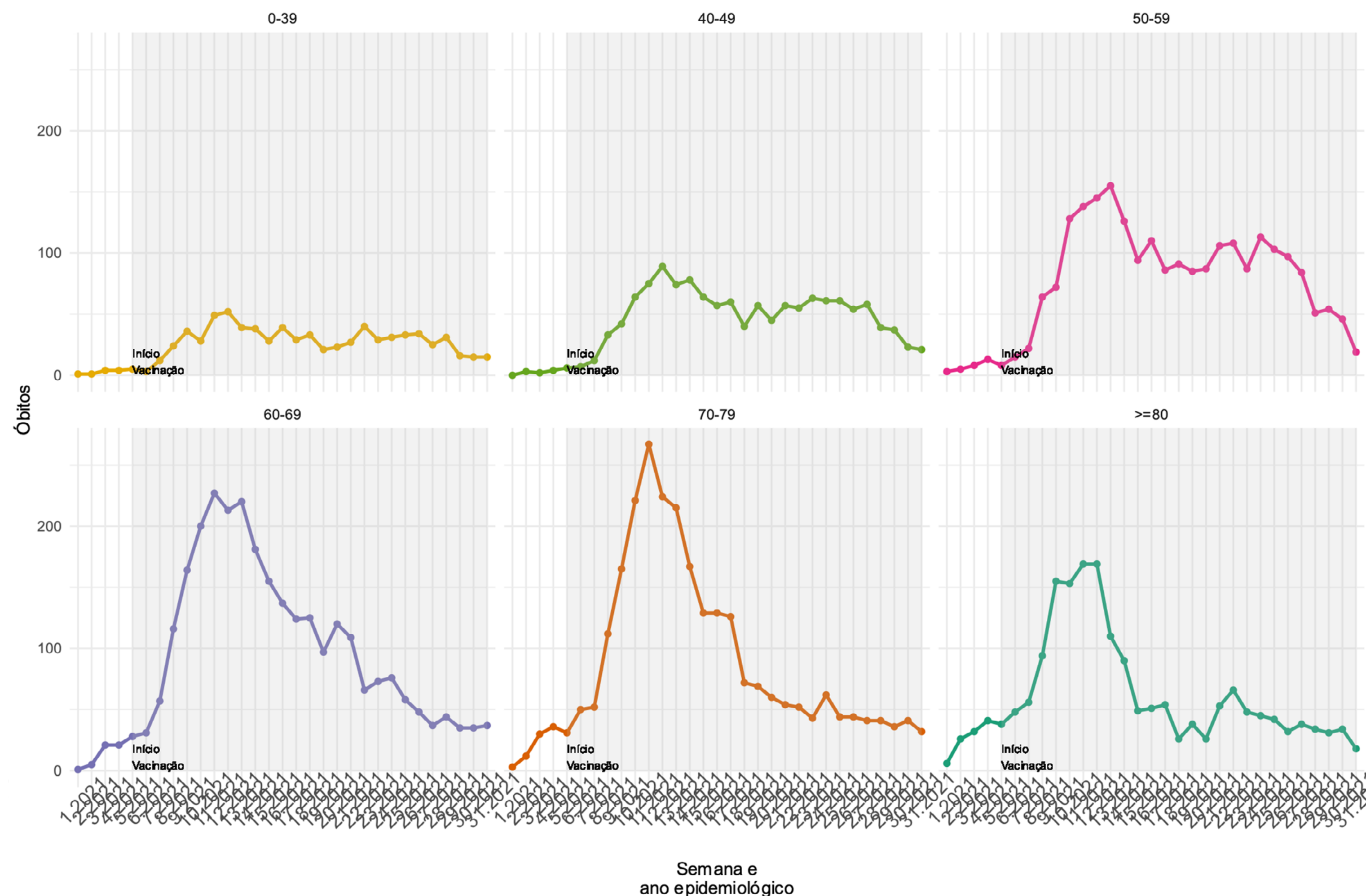


- Nas últimas semanas da série observa-se redução no número de casos de COVID-19 em todas as faixas etárias.
- A faixa etária entre 0 e 39 anos corresponde ao maior número de casos confirmados em comparação aos outros grupos de idade.

Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.
Notas: Dados atualizados 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

ÓBITOS POR FAIXA ETÁRIA

13. ÓBITOS CONFIRMADOS, SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, 2021.



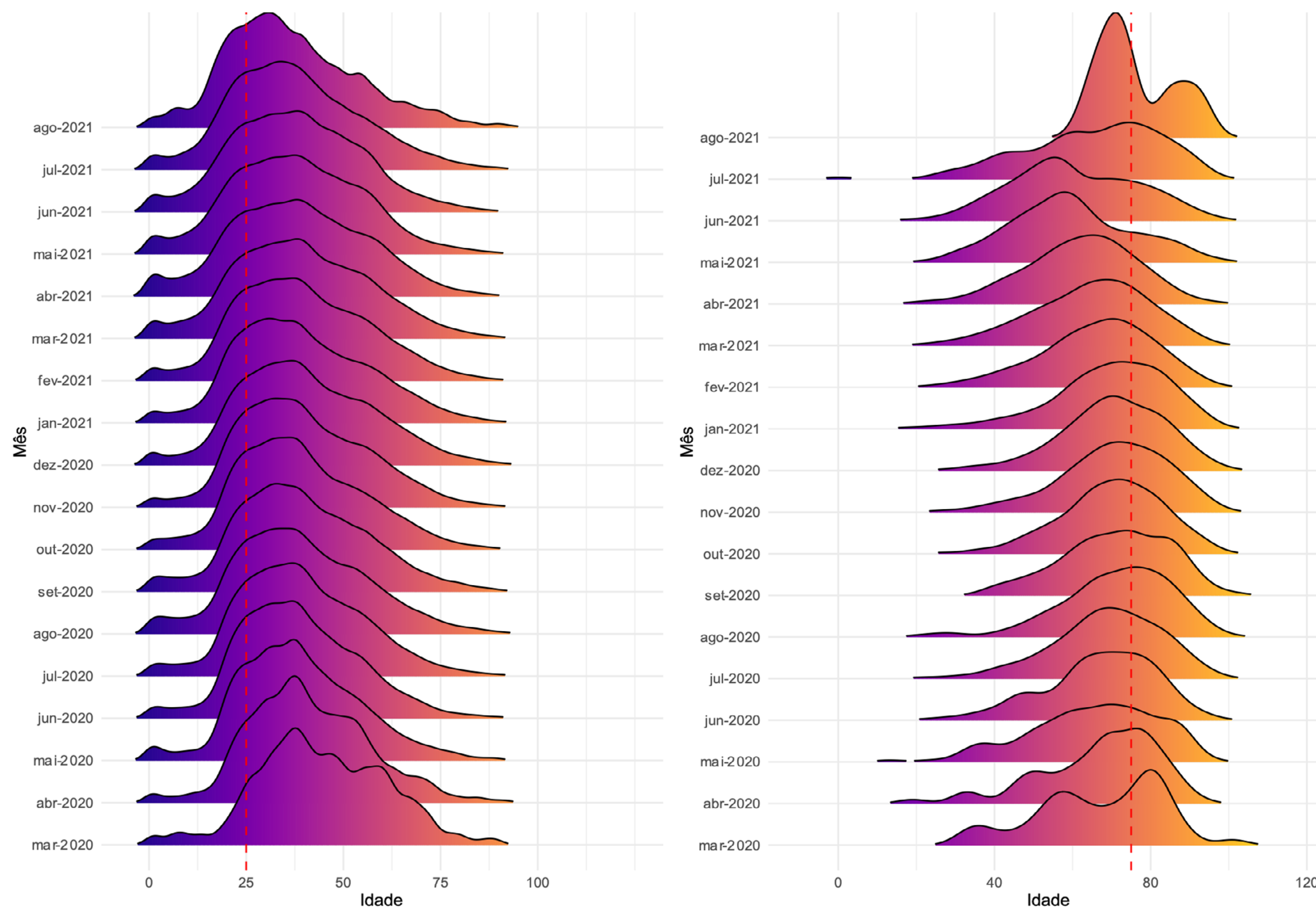
- Nas últimas semanas a análise dos óbitos por faixa etária tem apresentado estabilização nos grupos de idade entre 0 e 39 anos e entre as pessoas com 60 anos ou mais.
- Entre nas idades de 40 a 59 anos observa-se queda nos número de óbitos.

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

Notas: Dados atualizados 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

ANÁLISE DISTRIBUIÇÃO DE IDADE

14. CURVA DE DISTRIBUIÇÃO DE CASOS E ÓBITOS SEGUNDO A IDADE, 2020-2021.

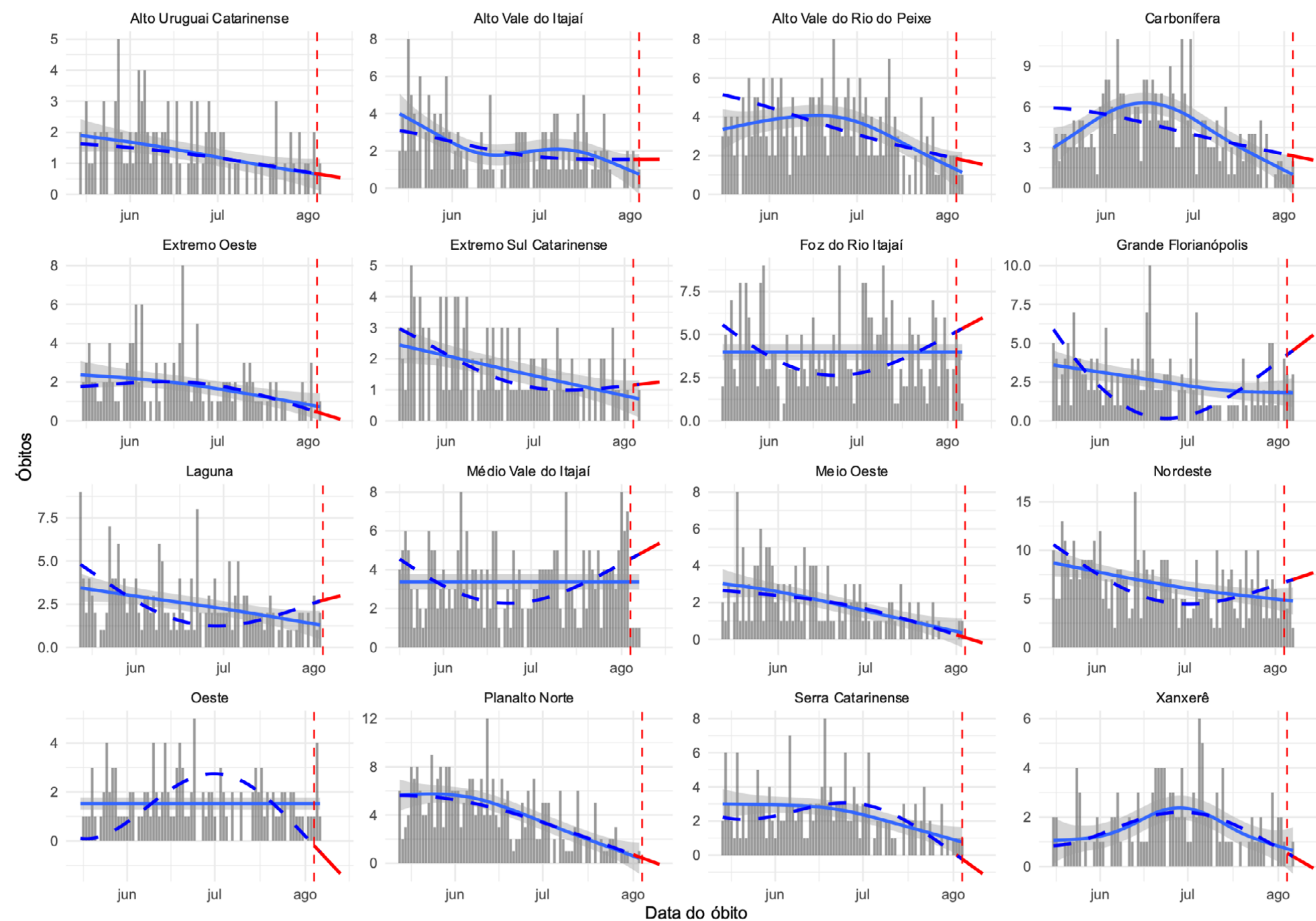


- Entre os casos as curvas de distribuição de idade se deslocam mais a esquerda, demonstrando um aumento na concentração de casos entre as pessoas mais jovens.
- Entre os óbitos as curvas têm um deslocamento mais a direita, demonstrando uma concentração de óbitos entre as idades mais avançadas. A partir de dezembro de 2020 observa-se um pequeno deslocamento das curvas para a esquerda demonstrando aumento de óbitos entre as pessoas mais jovens nos últimos meses.

Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados.
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

TENDÊNCIA DOS ÓBITOS POR REGIÃO DE SAÚDE

15. ANÁLISE DE TENDÊNCIA DOS ÓBITOS, SEGUNDO A DATA DE OCORRÊNCIA, POR REGIÃO DE SAÚDE, 2021.



A figura 15 mostra os resultados da análise de série temporal que avalia a tendência dos óbitos por COVID-19 no Estado. Esta análise considera para cálculo o número absoluto de óbitos por data de ocorrência, foi estratificada para cada uma das regiões de saúde do Estado e o período considerado foi de 01 de janeiro de 2021 à 17 de julho de 2021. Em escala de cinza é apresentado o número absoluto de óbitos, a linha preenchida em azul representa a tendência de óbitos de curto prazo (considera apenas os dados registrados nos últimos 90 dias da série) e a linha tracejada em azul representa a tendência de óbitos de longo prazo (que considera para o cálculo todos registros da série). Em vermelho demonstra-se a tendência para os próximos 7 dias, a contar do antepenúltimo dia da série.

Essa análise permite identificar as regiões que estão estacionárias, com tendência crescente no números de óbitos ou que apresentam tendência de queda neste indicador.

- **9 regiões de saúde apresentam tendência de queda nos óbitos:** Alto Uruguai Catarinense, Alto Vale do Rio do Peixe, Carbonífera Extremo Oeste, Meio Oeste, Oeste, Planalto Norte, Serra Catarinense e Xanxerê.
- **1 região de saúde apresentam tendência estacionária nos óbitos:** Alto Vale do Itajaí.
- **6 regiões de saúde apresentam tendência de crescimento nos óbitos:** Extremo Sul Catarinense, Foz do Rio Itajaí, Grande Florianópolis, Laguna, Médio Vale do Itajaí e Nordeste.

Fonte: SIVEP GRIPE

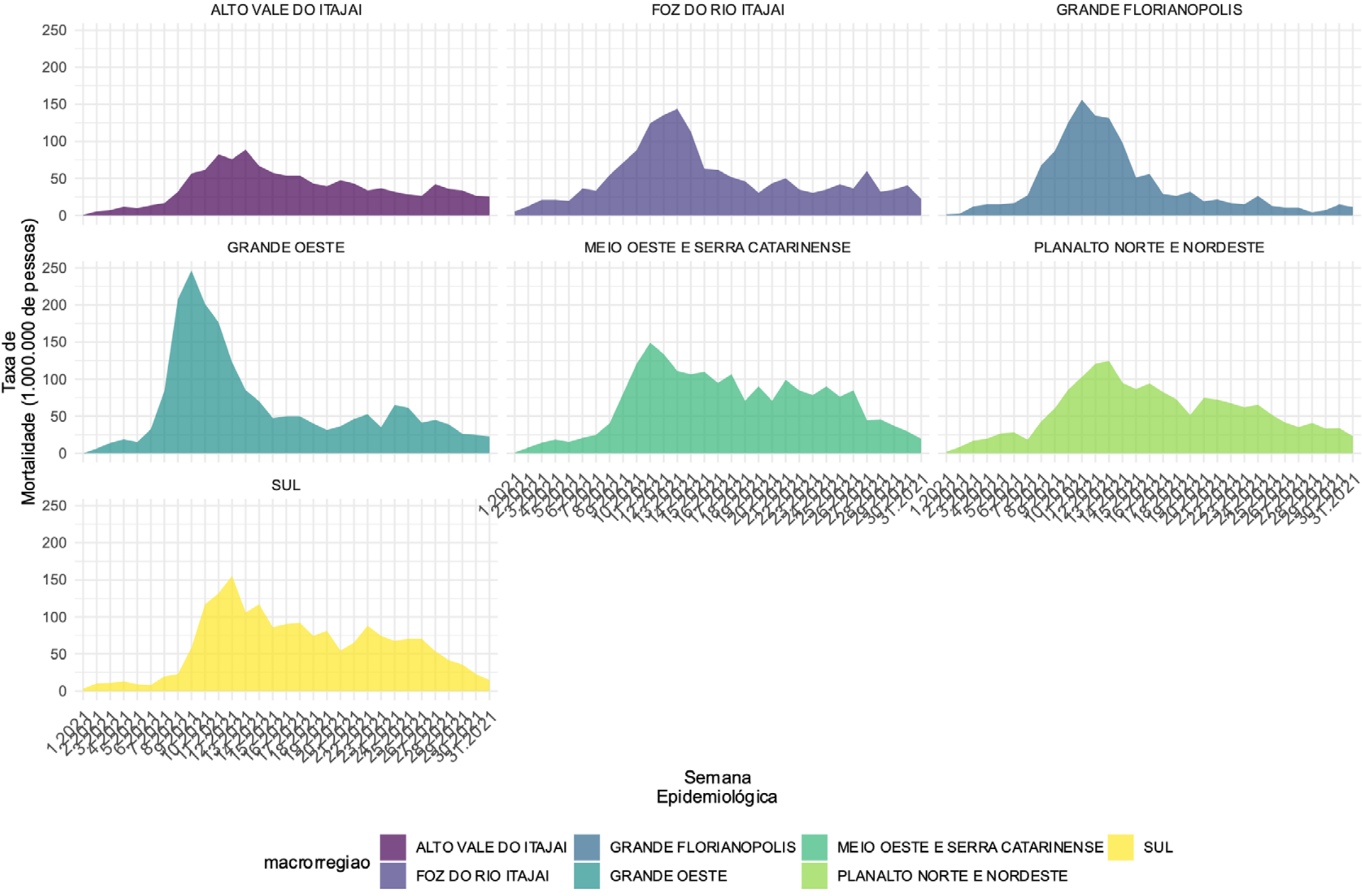
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

REGIÃO DE SAÚDE

16. INCIDÊNCIA DE CASOS POR MACROREGIÃO DE SAÚDE E SE, SANTA CATARINA, 2021.



17. ÓBITOS POR MACROREGIÃO DE SAÚDE E SE, SANTA CATARINA, 2021.

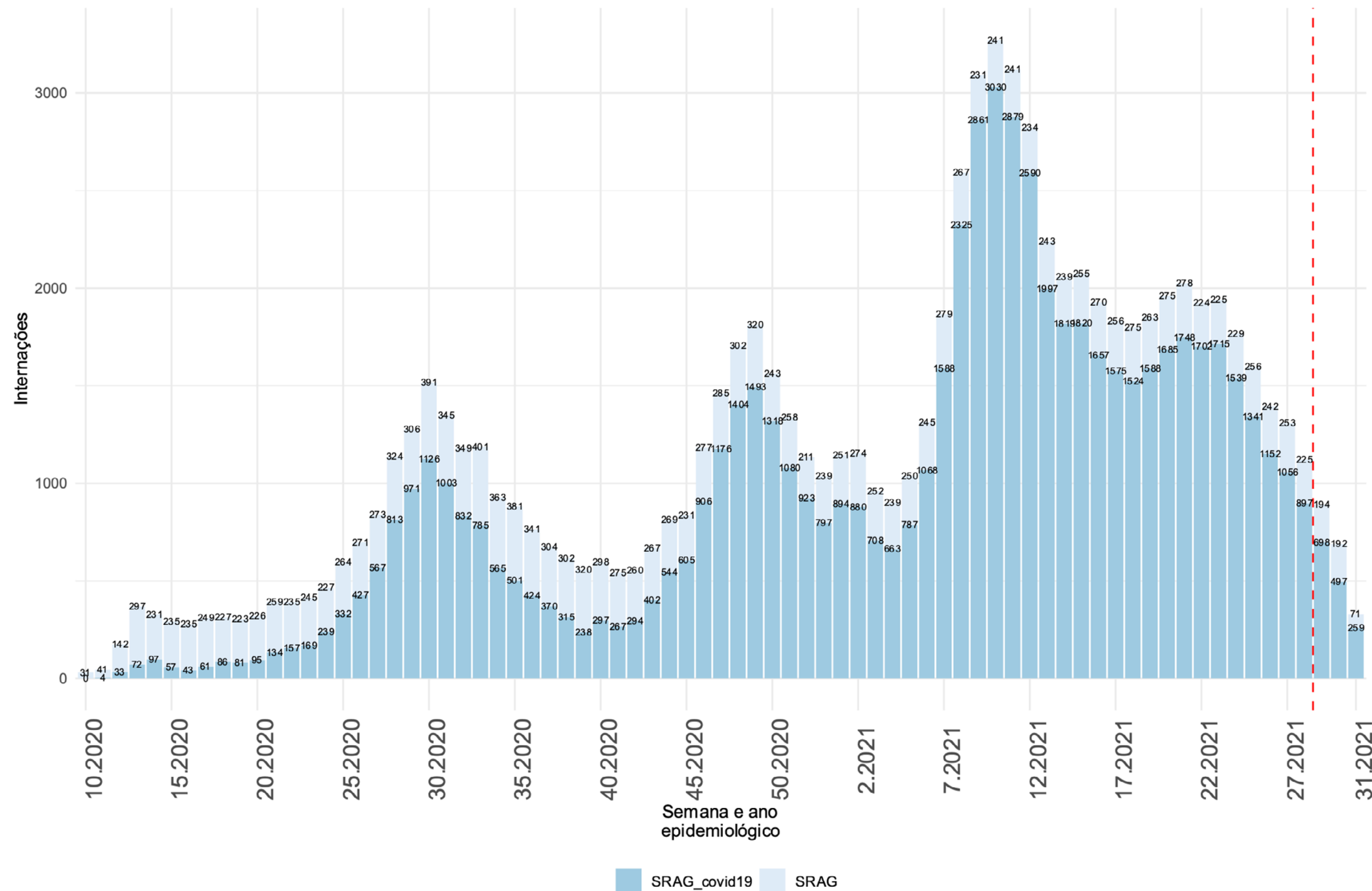


Fonte: E-SUS VE/SIVEP GRIPE/LACEN/Laboratório privados

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

INTERNAÇÕES POR SRAG

18. DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE INTERNAÇÕES POR SRAG, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE), 2020-2021.



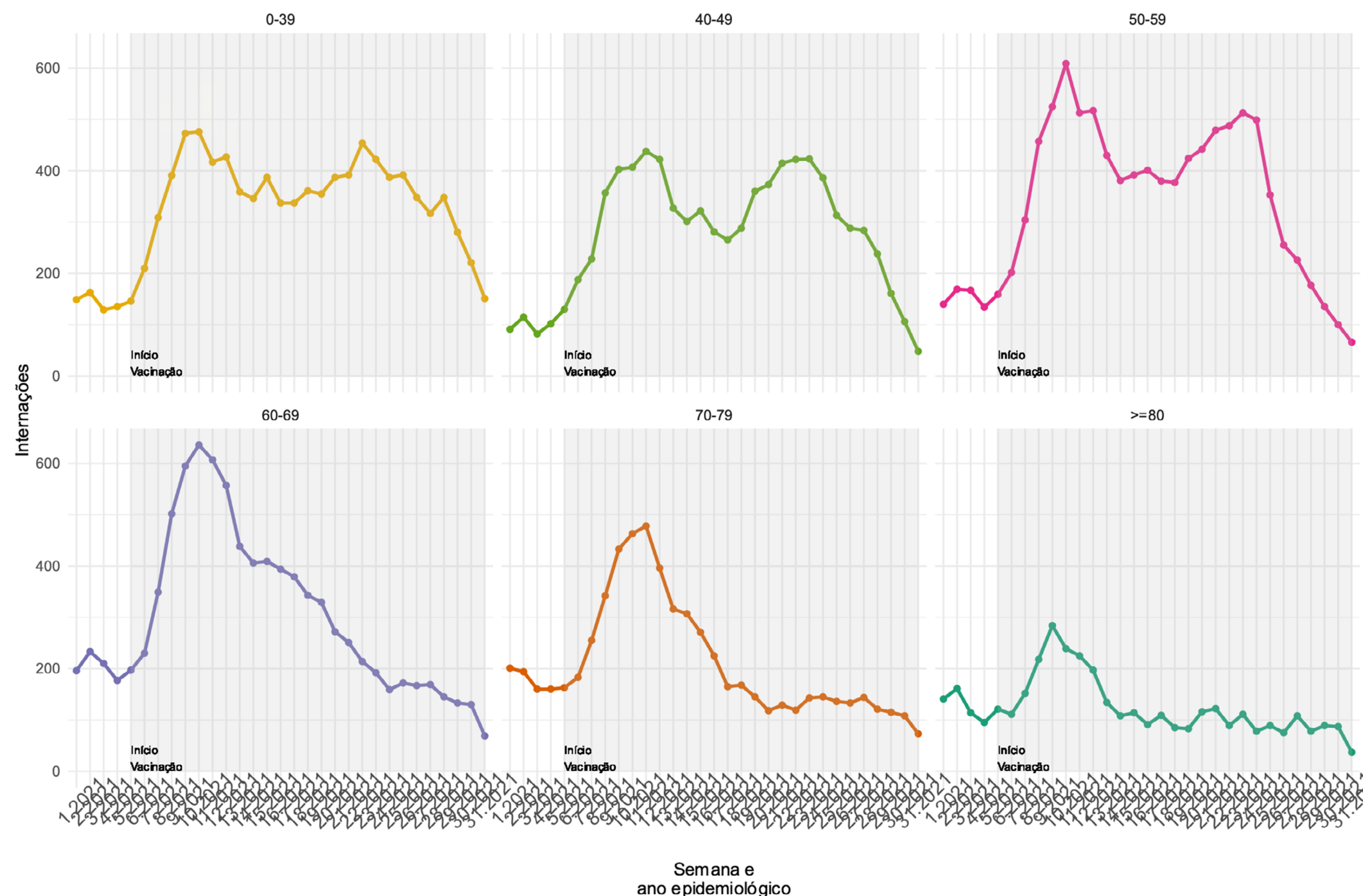
- **91.270** hospitalizações de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) foram registradas, destas **88.222** fichas foram encerradas e **68.809** confirmaram para COVID-19 entre 2020 e 2021.
- A partir da SE 22 o número de internações apresenta uma queda nos números semanais.
- A partir da SE 27 os dados devem ser analisados com parcimônia, visto que as notificações do Sivep Gripe serão atualizadas nas próximas semanas com o encerramento das fichas.

Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 Dados sujeitos a alterações

INTERNAÇÕES DE SRAG POR FAIXA ETÁRIA

19. NÚMERO ABSOLUTO DAS INTERNAÇÕES POR SRAG, SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA, 2021.



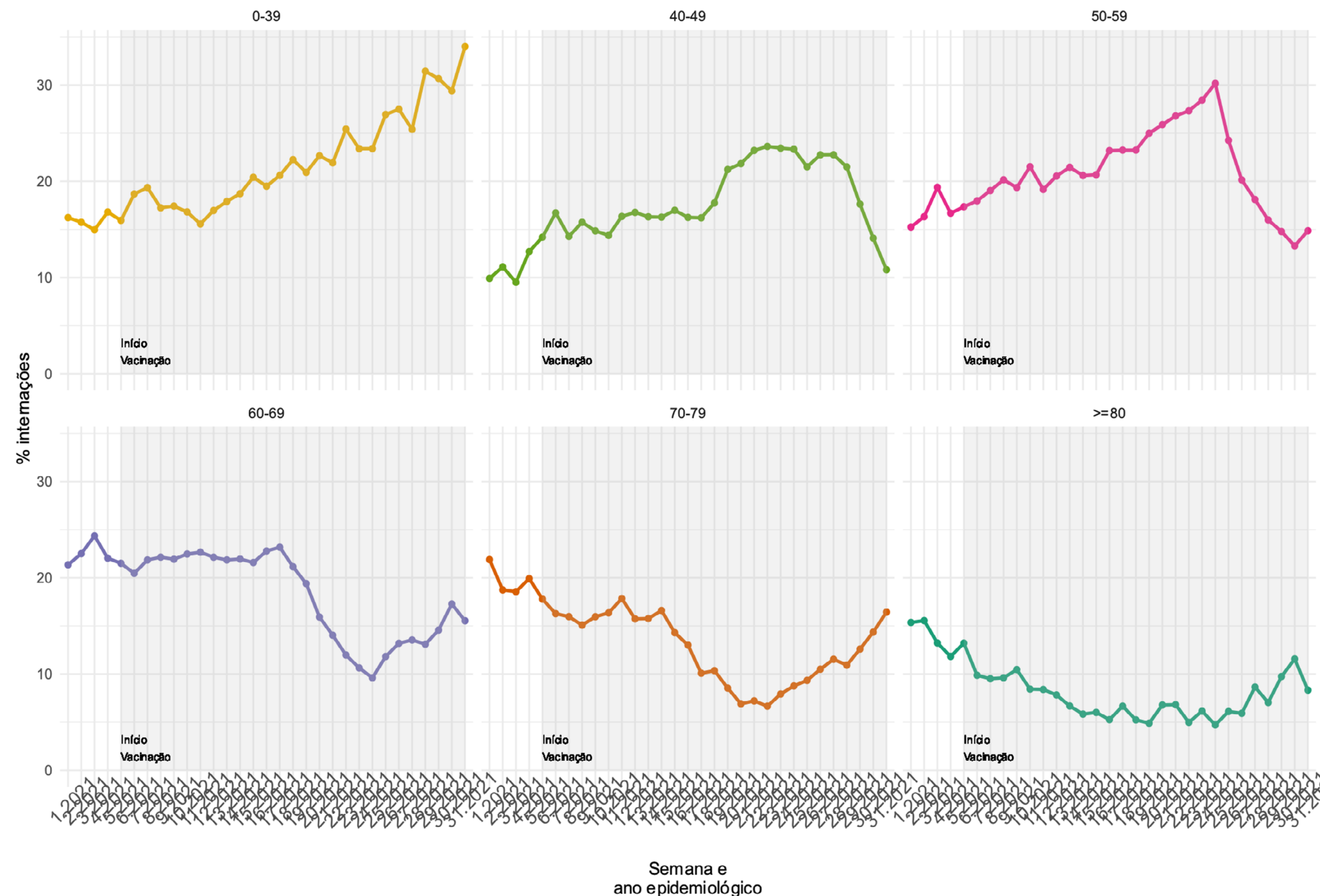
- As internações por COVID-19 apresenta queda nas faixas etárias entre 0 e 59 anos nas últimas semanas da série.
- As internações em pessoas acima de 60 anos apresenta estabilização nas últimas semanas da série.
- A partir da SE 27 os dados devem ser analisados com parcimônia, visto que as notificações do Sivep-Gripe serão atualizadas nas próximas semanas com o encerramento das fichas.

Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

INTERNAÇÕES DE SRAG POR FAIXA ETÁRIA

20. PROPORÇÃO DAS INTERNAÇÕES POR SRAG, SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SANTA CATARINA, 2021



- A análise da figura 20 mostra a distribuição das internações por faixa etária proporcional a todas as internações.
- Proporcionalmente, cresceu o número de internações na faixa etária de 0 a 39 anos e acima de 60 anos.
- Nas últimas semanas o grupo entre 40 e 59 anos apresenta queda nas internações.

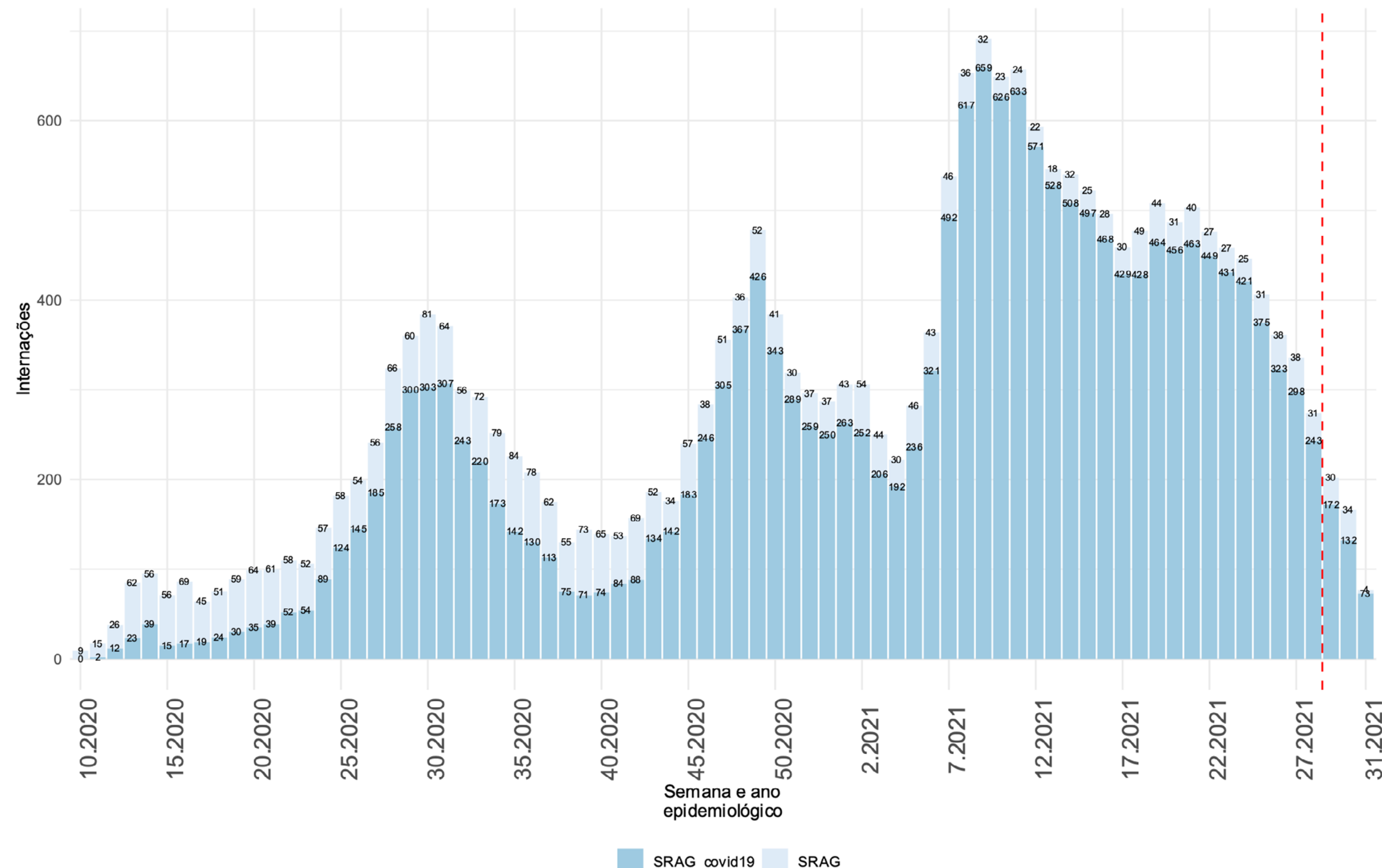
Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021

Dados sujeitos a alterações

INTERNAÇÕES EM UTI

21. DISTRIBUIÇÃO DO NÚMERO DE INTERNAÇÕES EM UTI, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA (SE), 2020-2021.



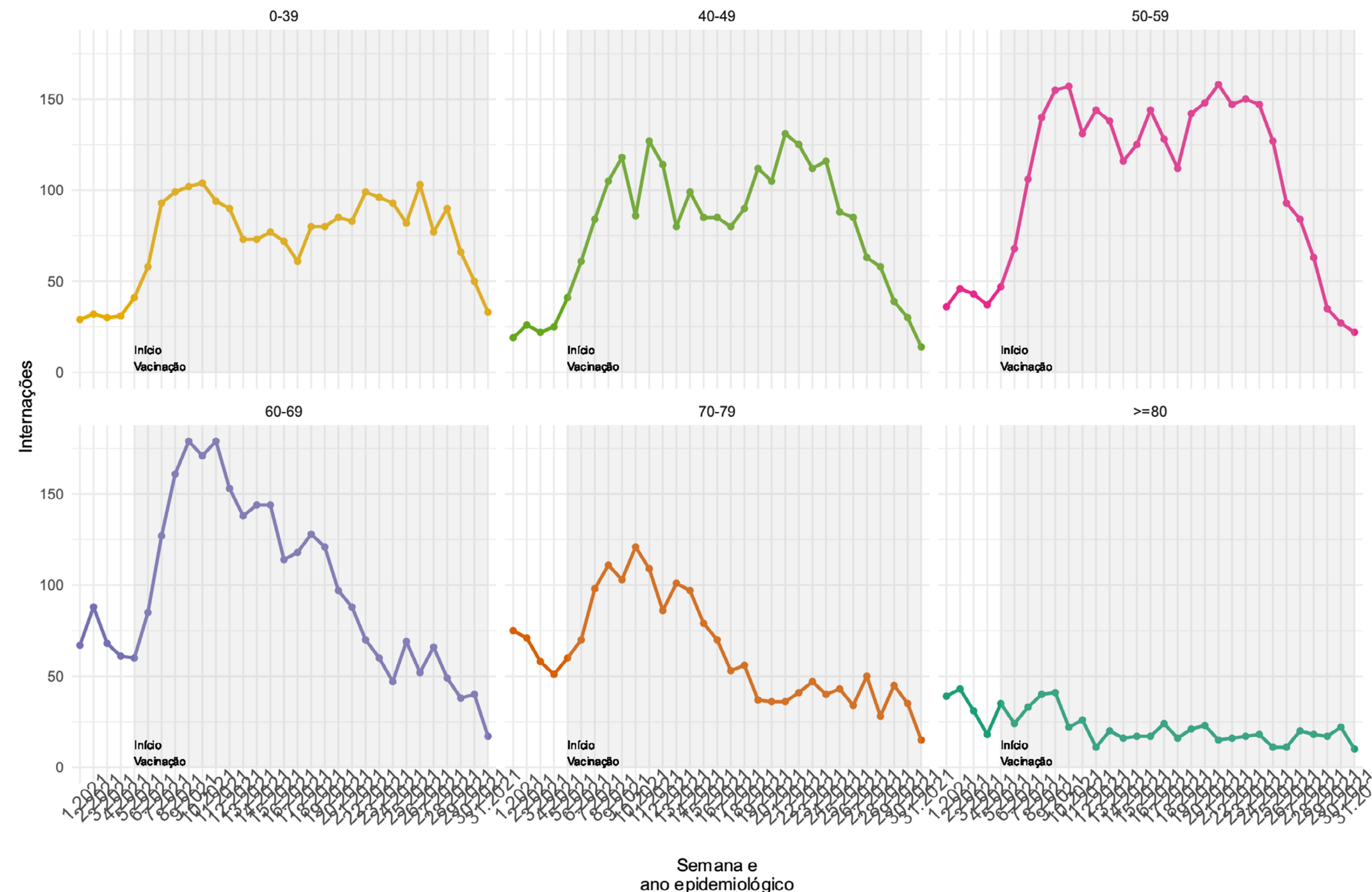
- **22.592** casos de SRAG internaram em UTI e **18.708** eram confirmados para COVID-19.
- Observa-se queda nas internações em UTI a partir da SE 22.
- A partir da SE 27 os dados devem ser analisados com parcimônia, visto que as notificações do Sivep-Gripe serão atualizadas nas próximas semanas com o encerramento das fichas.

Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 Dados sujeitos a alterações

INTERNAÇÕES EM UTI

22. NÚMERO ABSOLUTO DAS INTERNAÇÕES EM UTI POR SRAG, SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SANTA CATARINA, 2021.

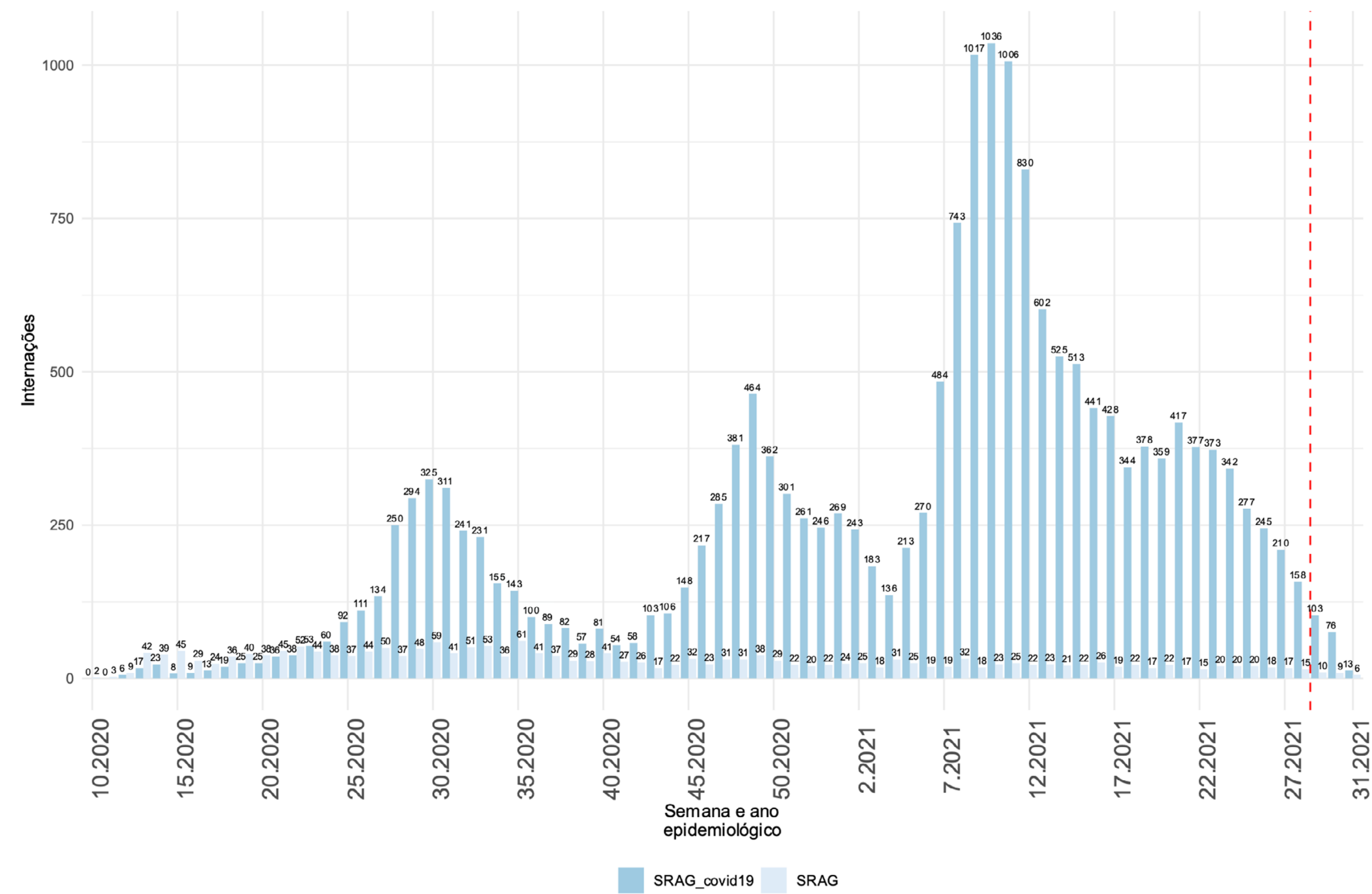


- Nas idades ente 30 e 59 anos as internações em UTI indicam queda.
- No grupo acima de 60 anos observa-se um platô nas internações em UTI, variando com semanas em queda e outras semanas em crescimento.

Fonte: SIVEP GRIPE
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021
Dados sujeitos a alterações

ÓBITOS POR SRAG

23. NÚMERO ABSOLUTO DOS ÓBITOS POR SRAG, POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA. SANTA CATARINA, 2021.

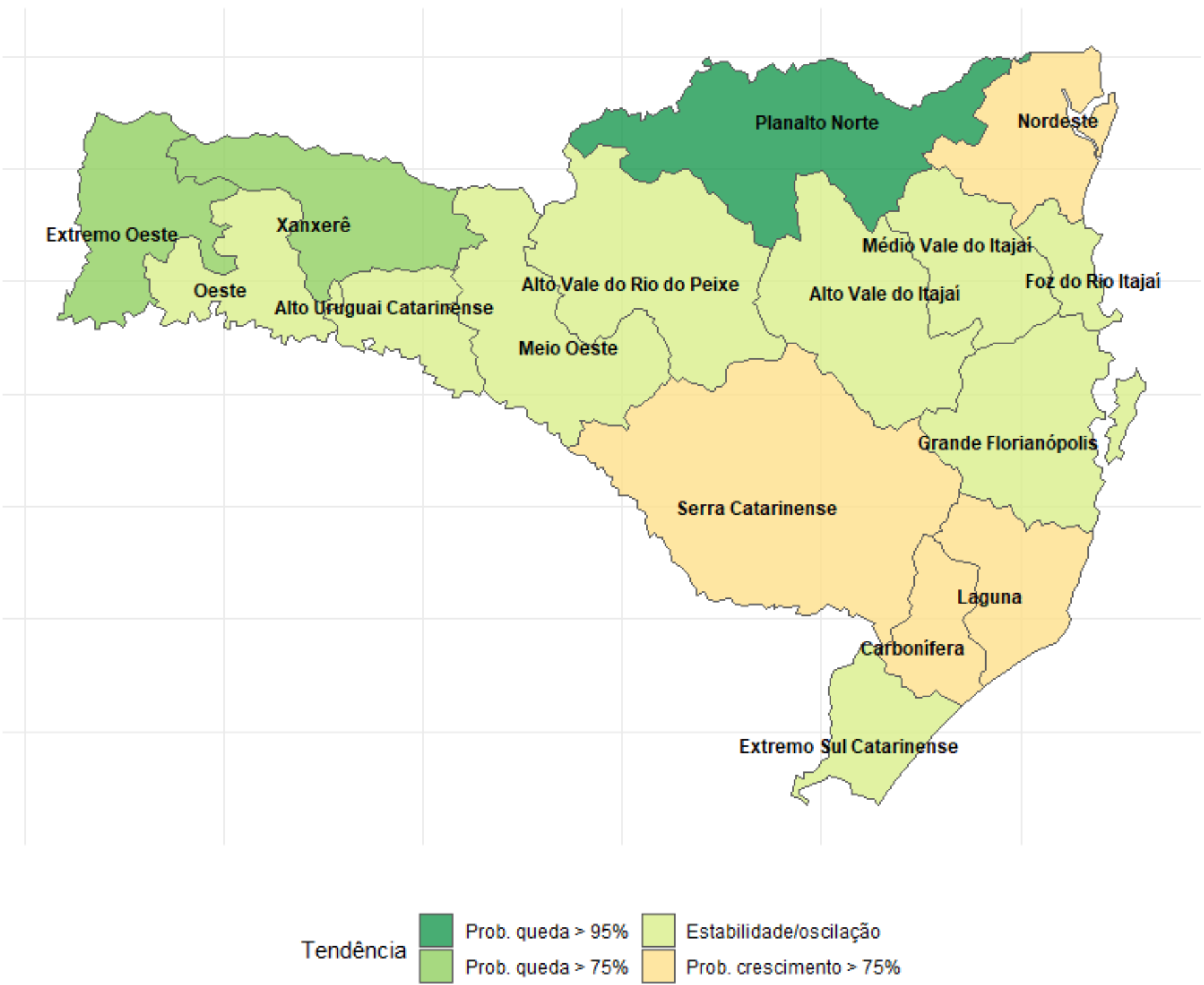


Fonte: SIVEP GRIPE

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

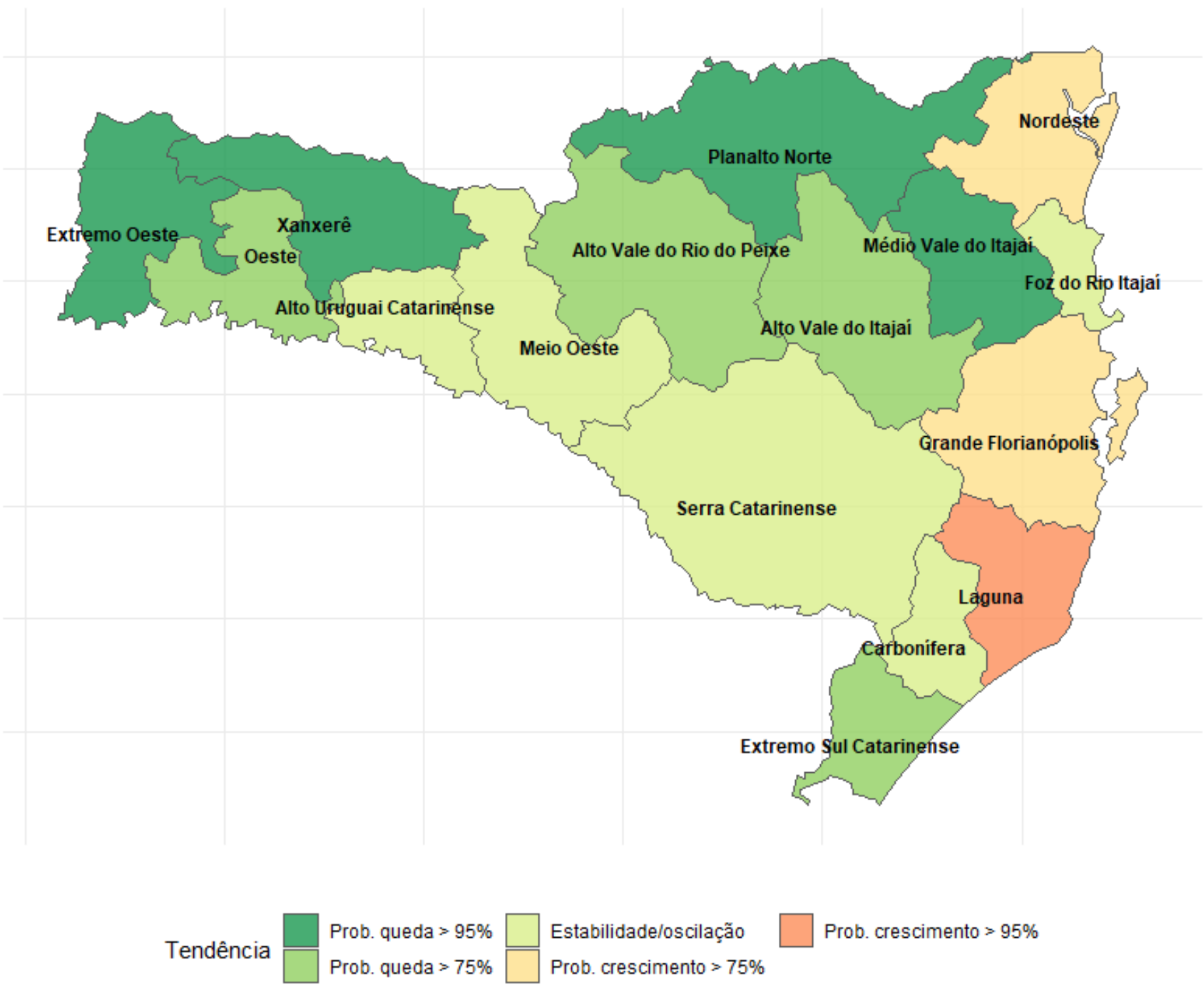
CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO EM SANTA CATARINA

Tendências de curto prazo



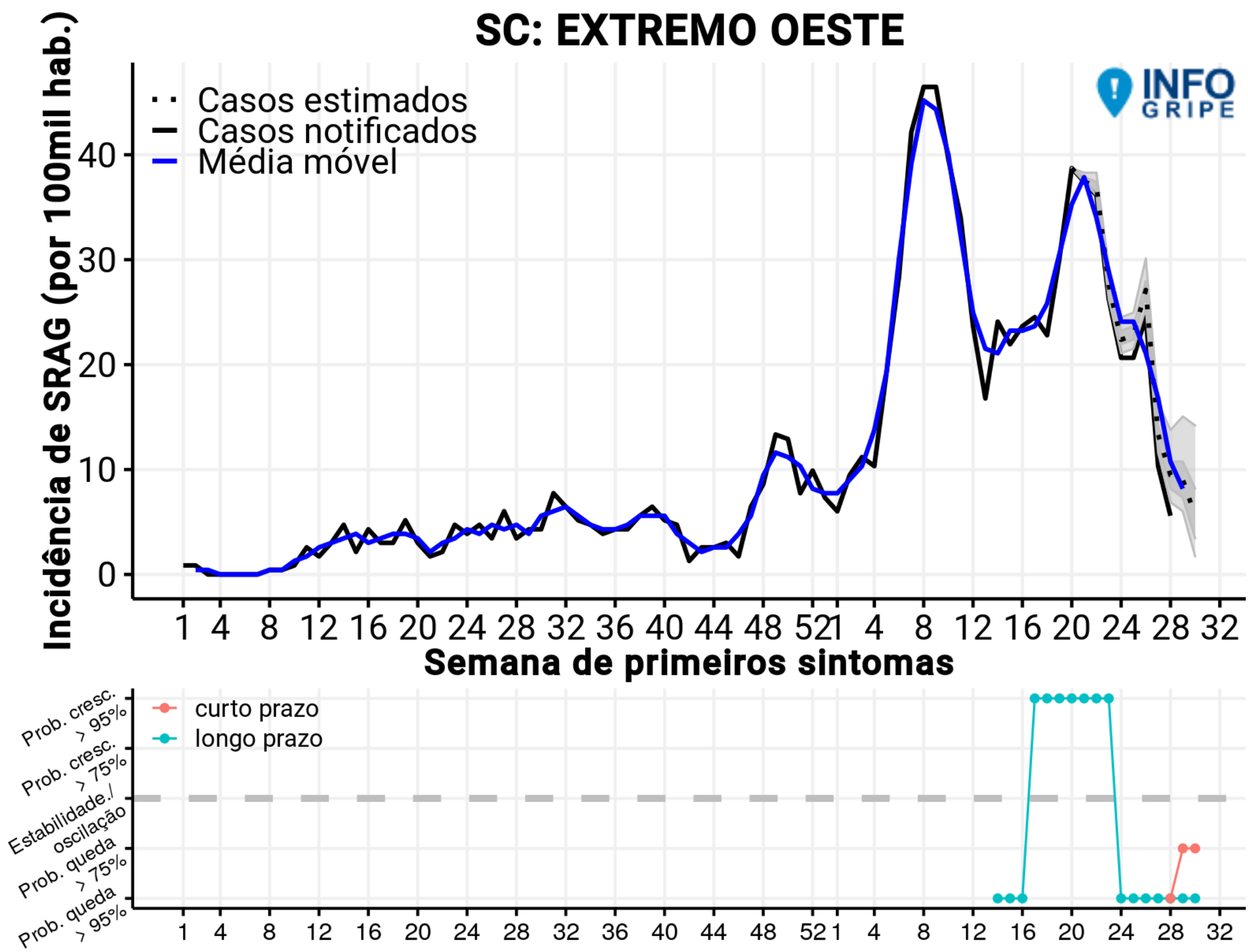
Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

Tendências de longo prazo

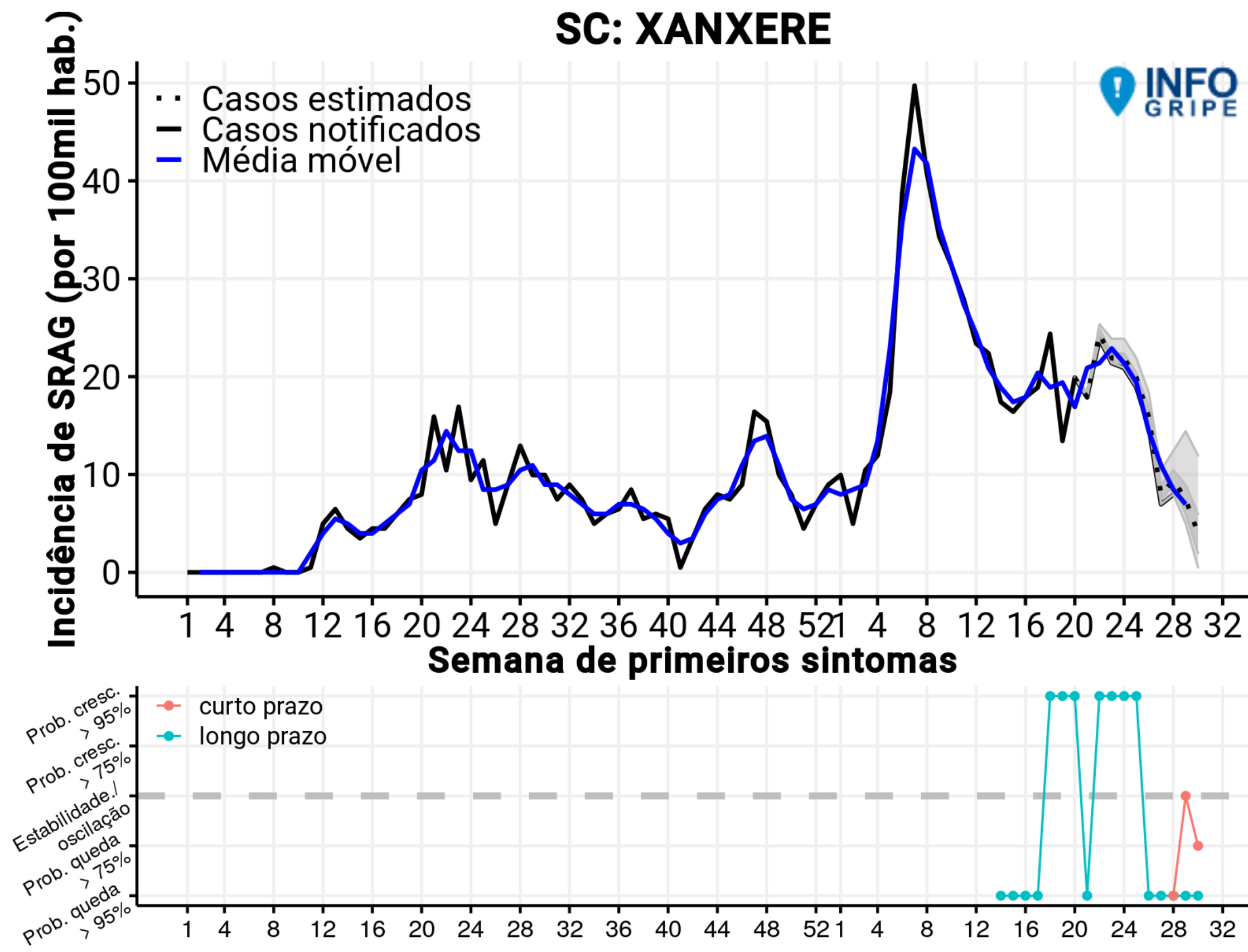


Notas: Dados atualizados SE 29- Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

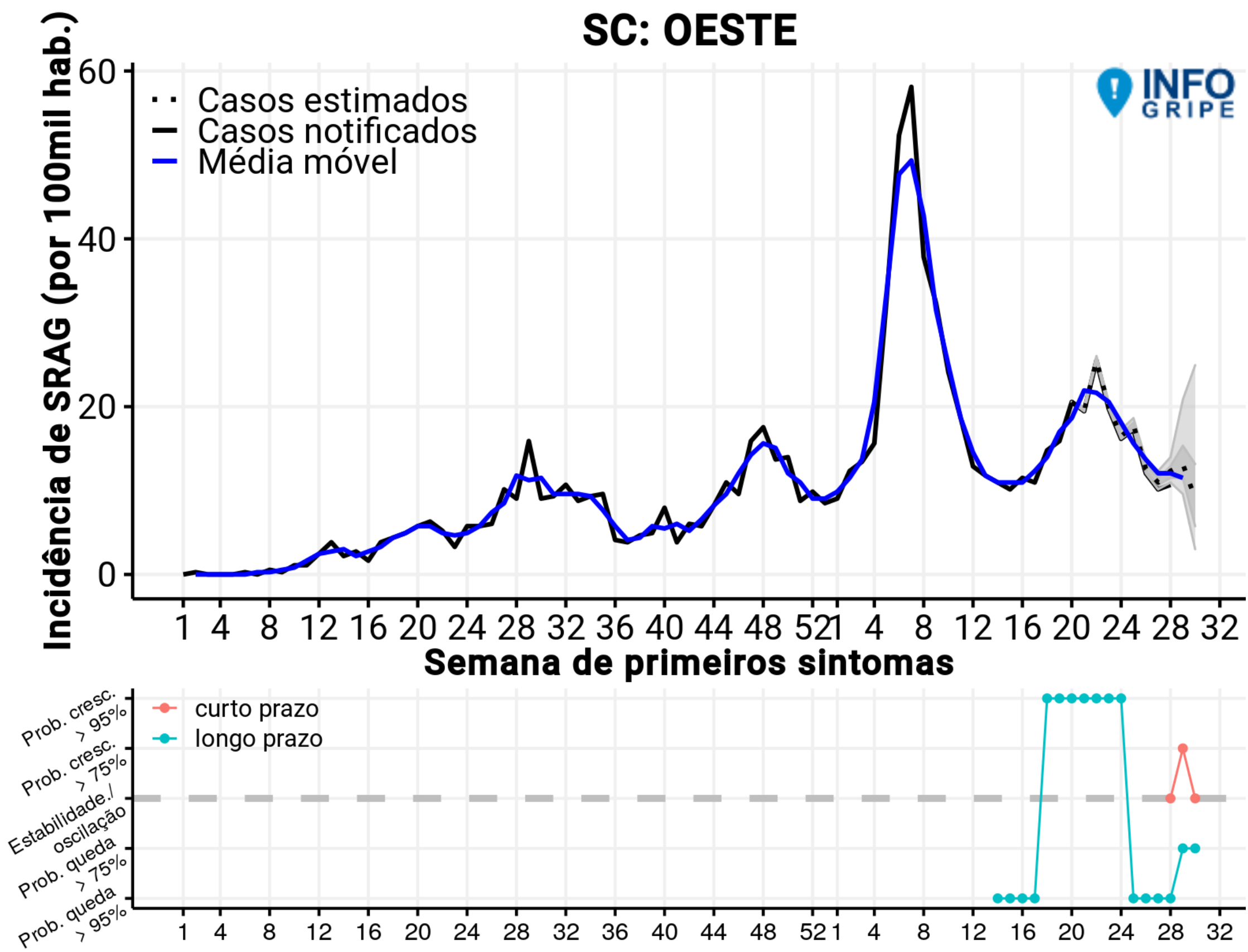


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

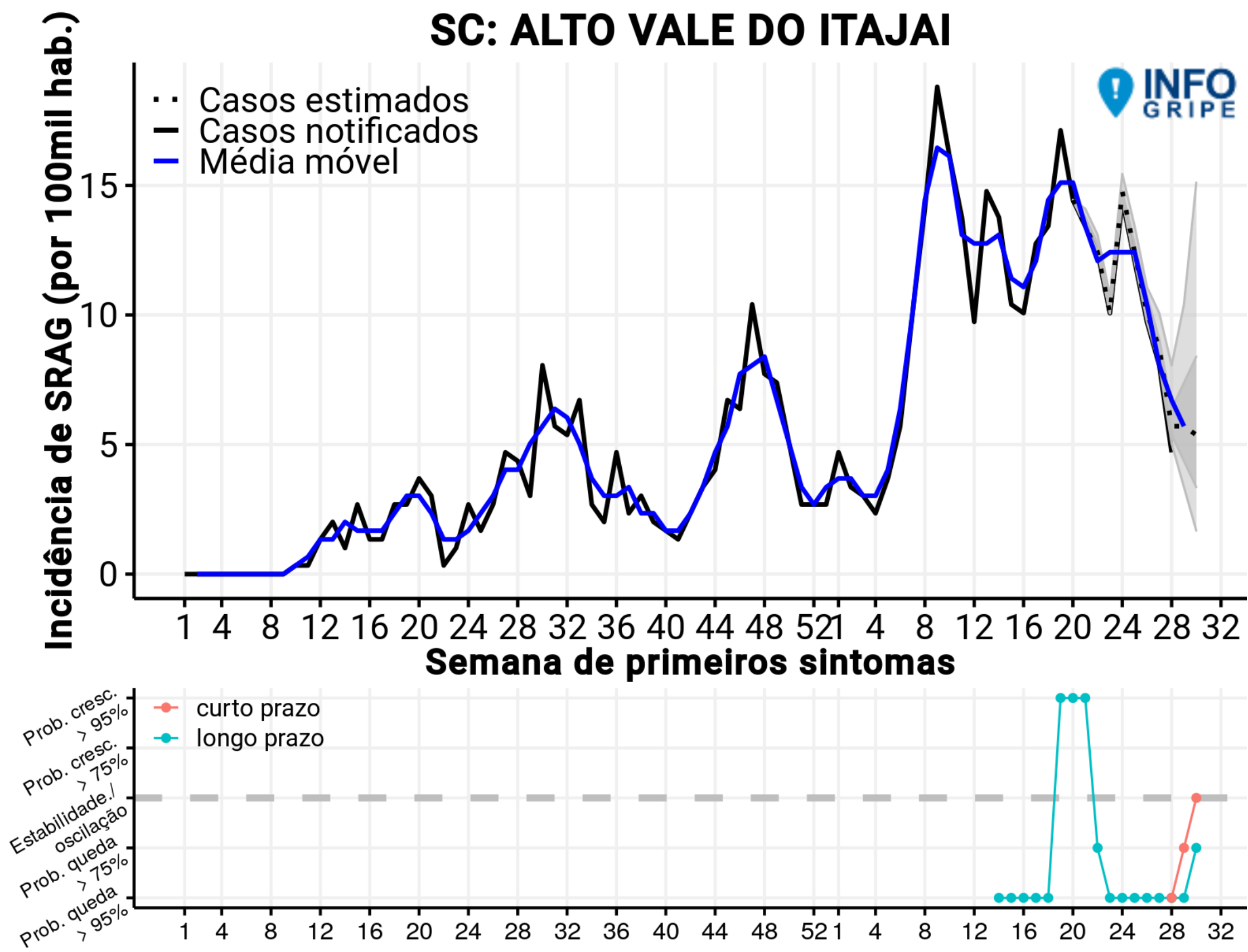


Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

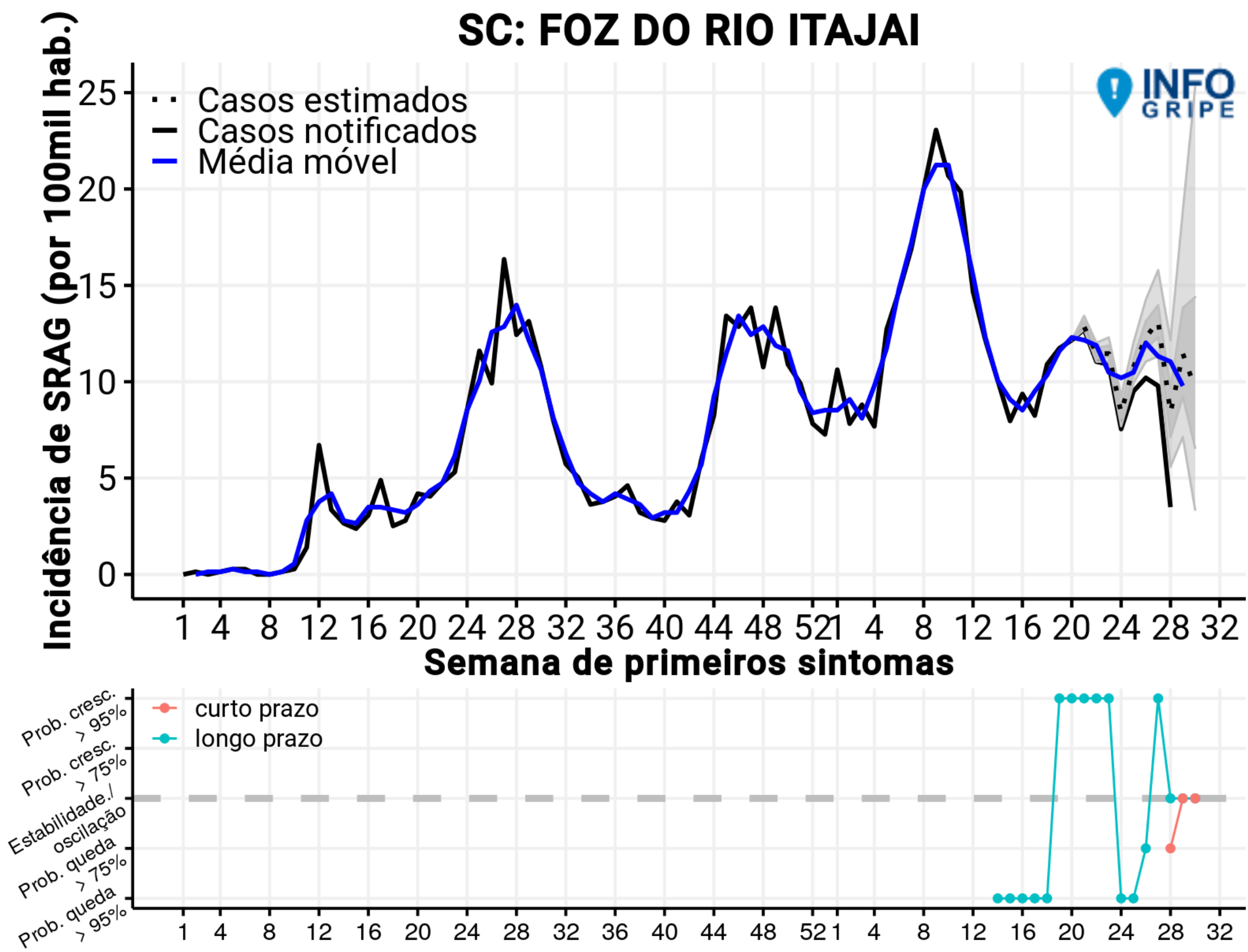


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

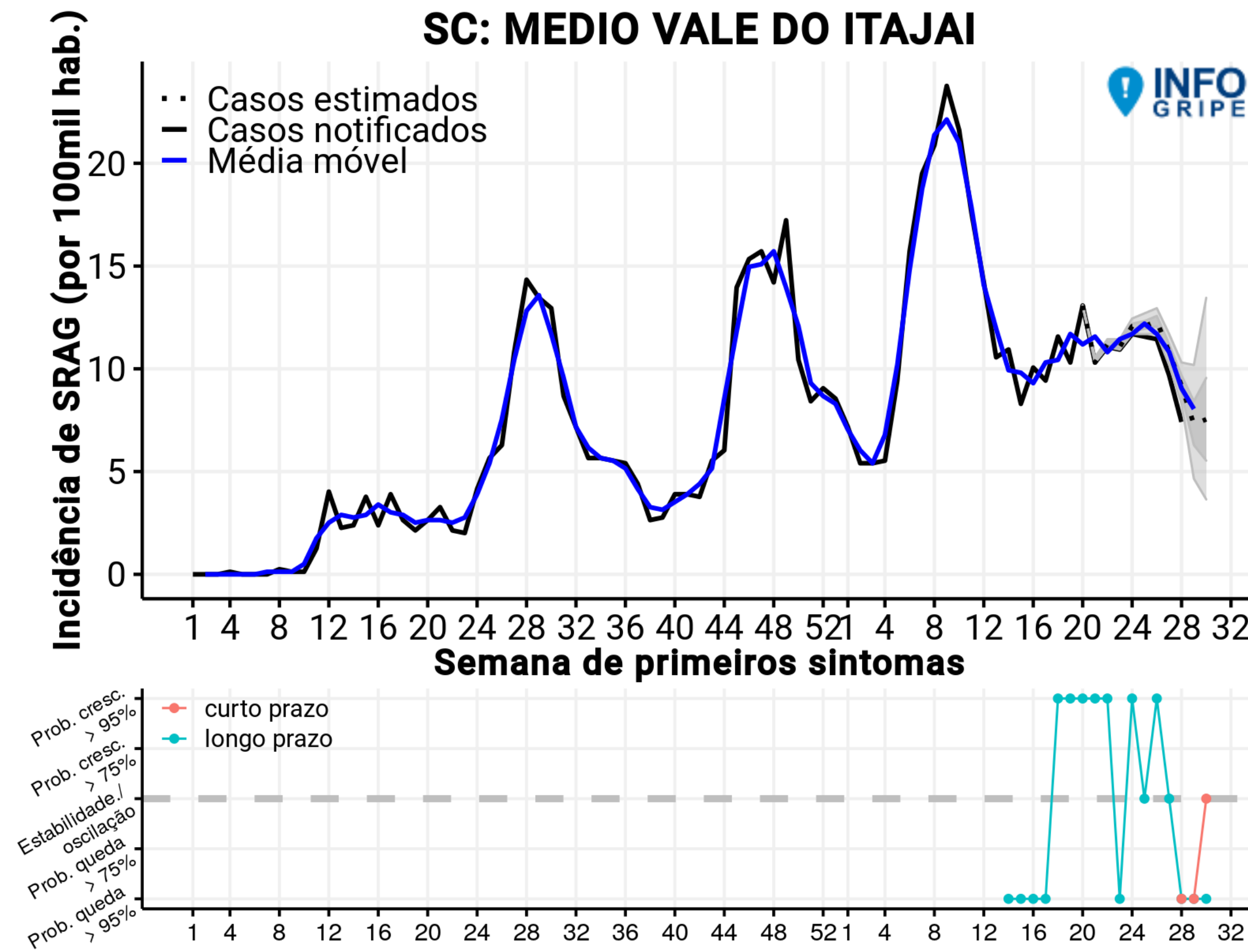


Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

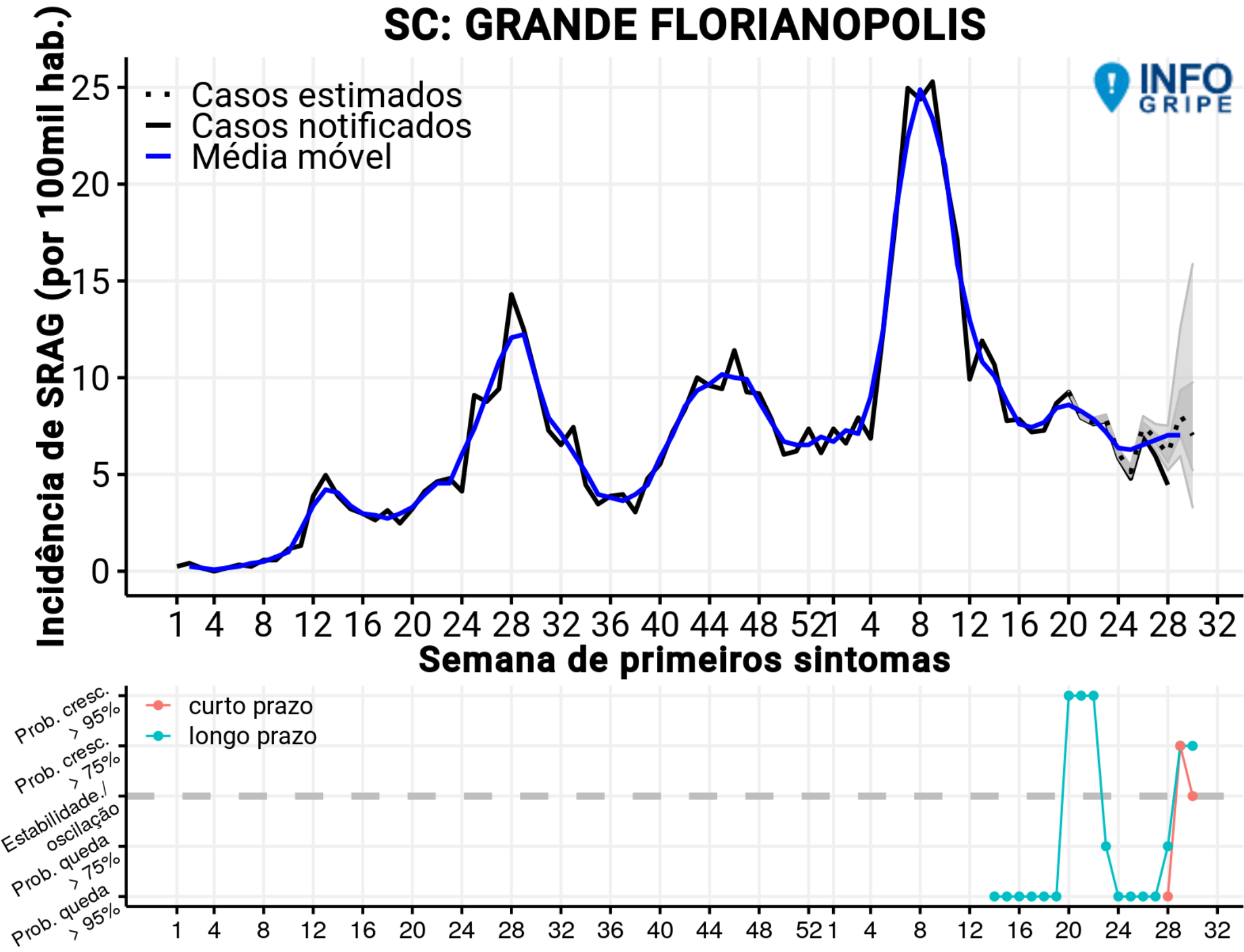


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

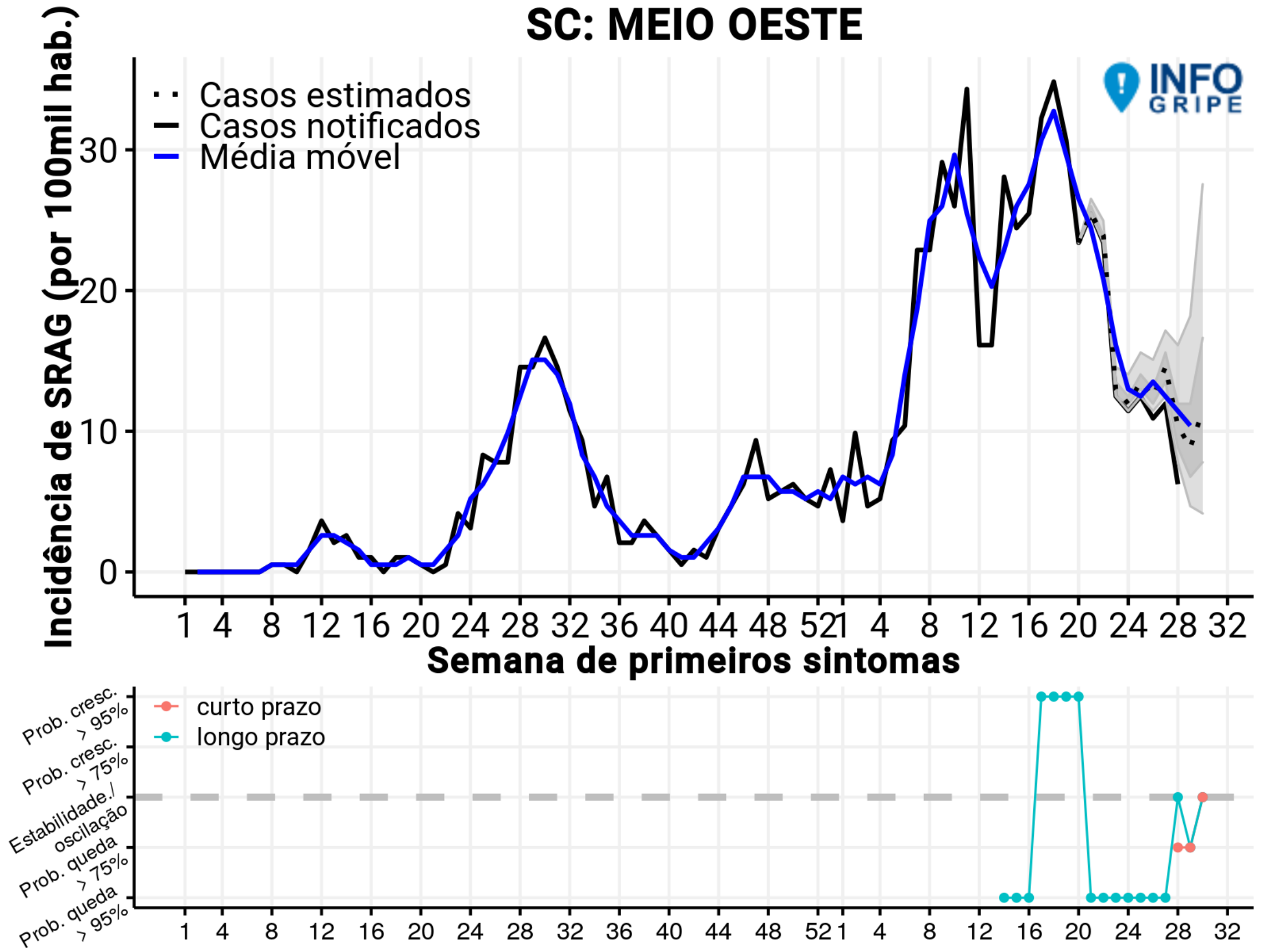


Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

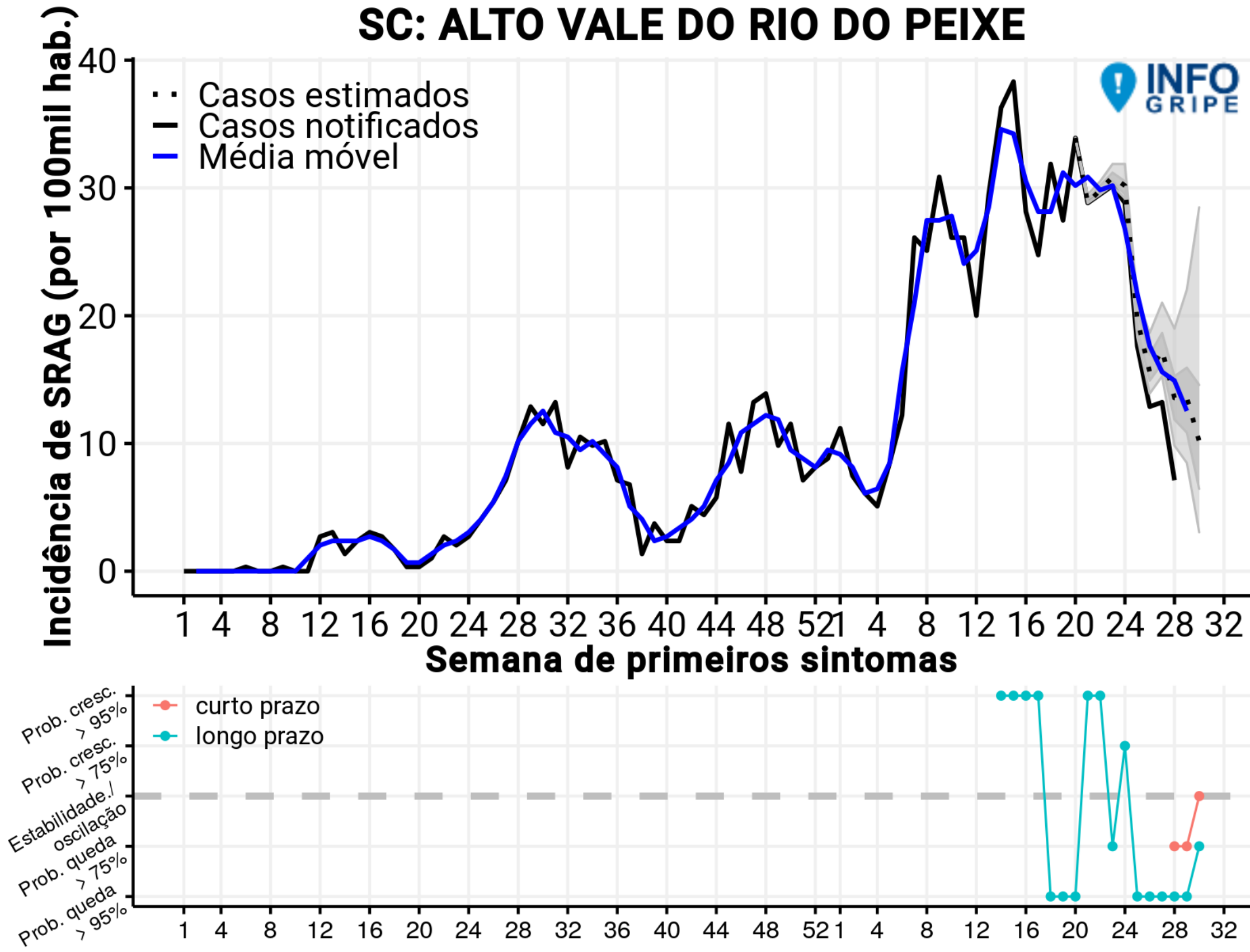


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

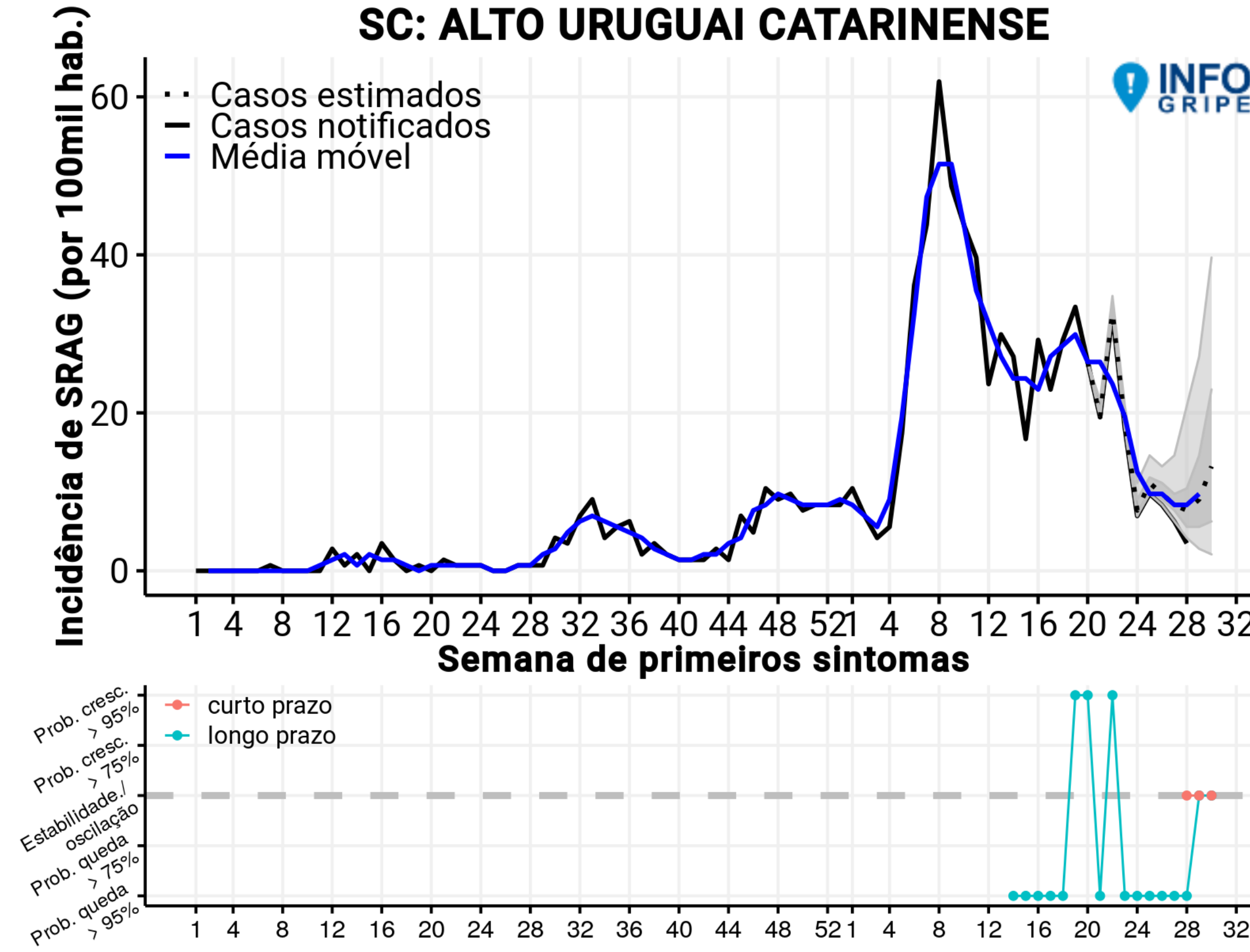


Notas: Dados atualizados SE 29- Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

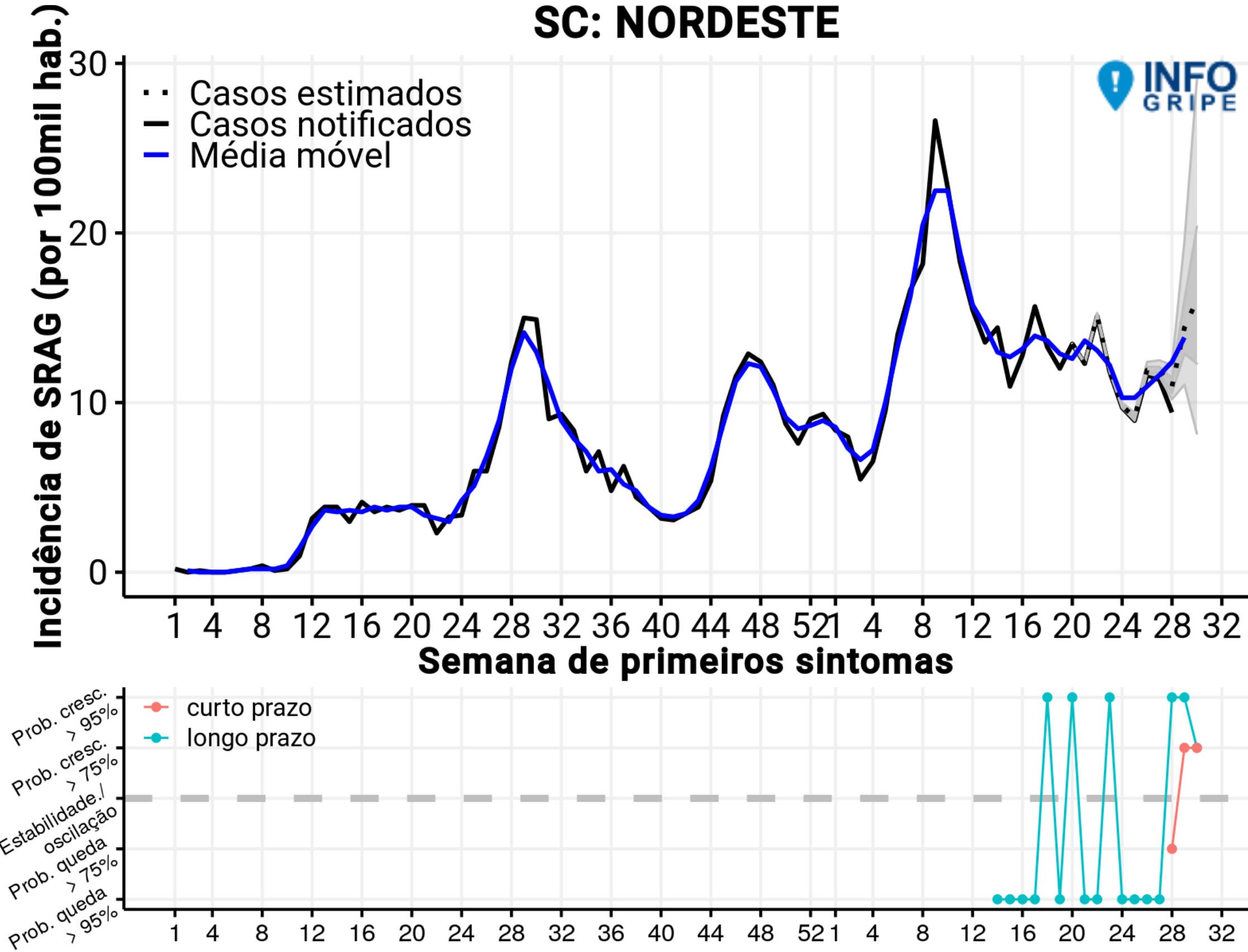


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

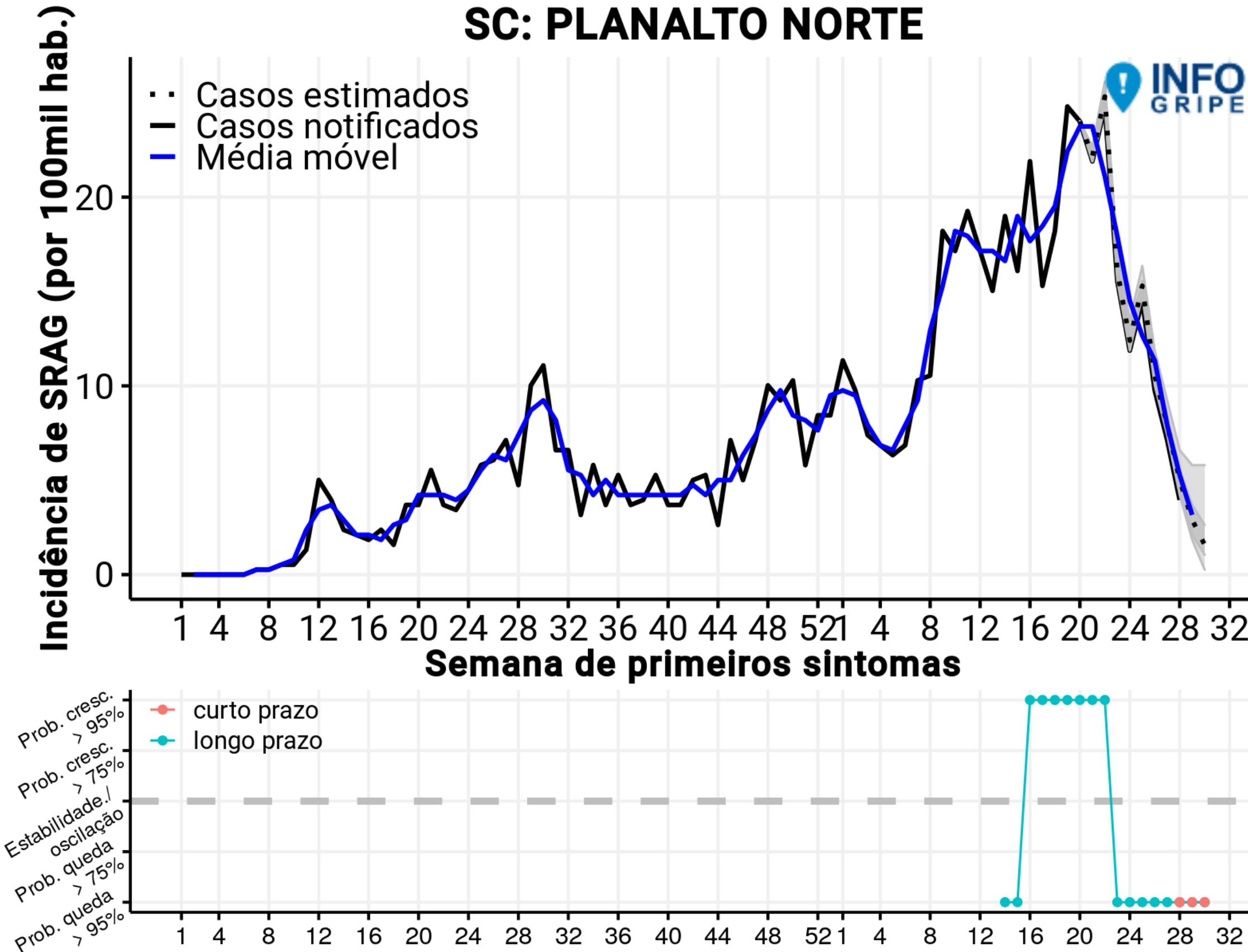


Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

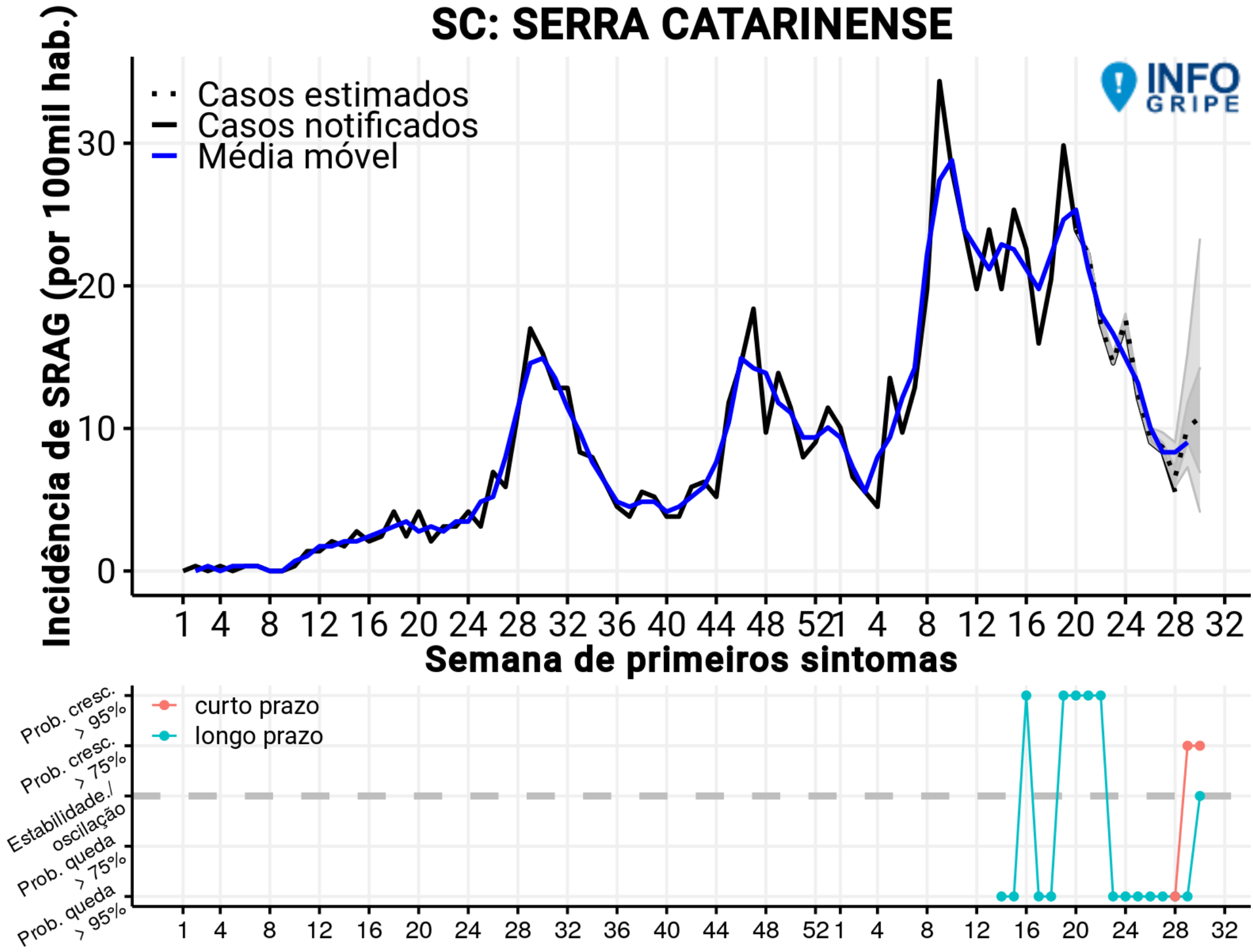


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

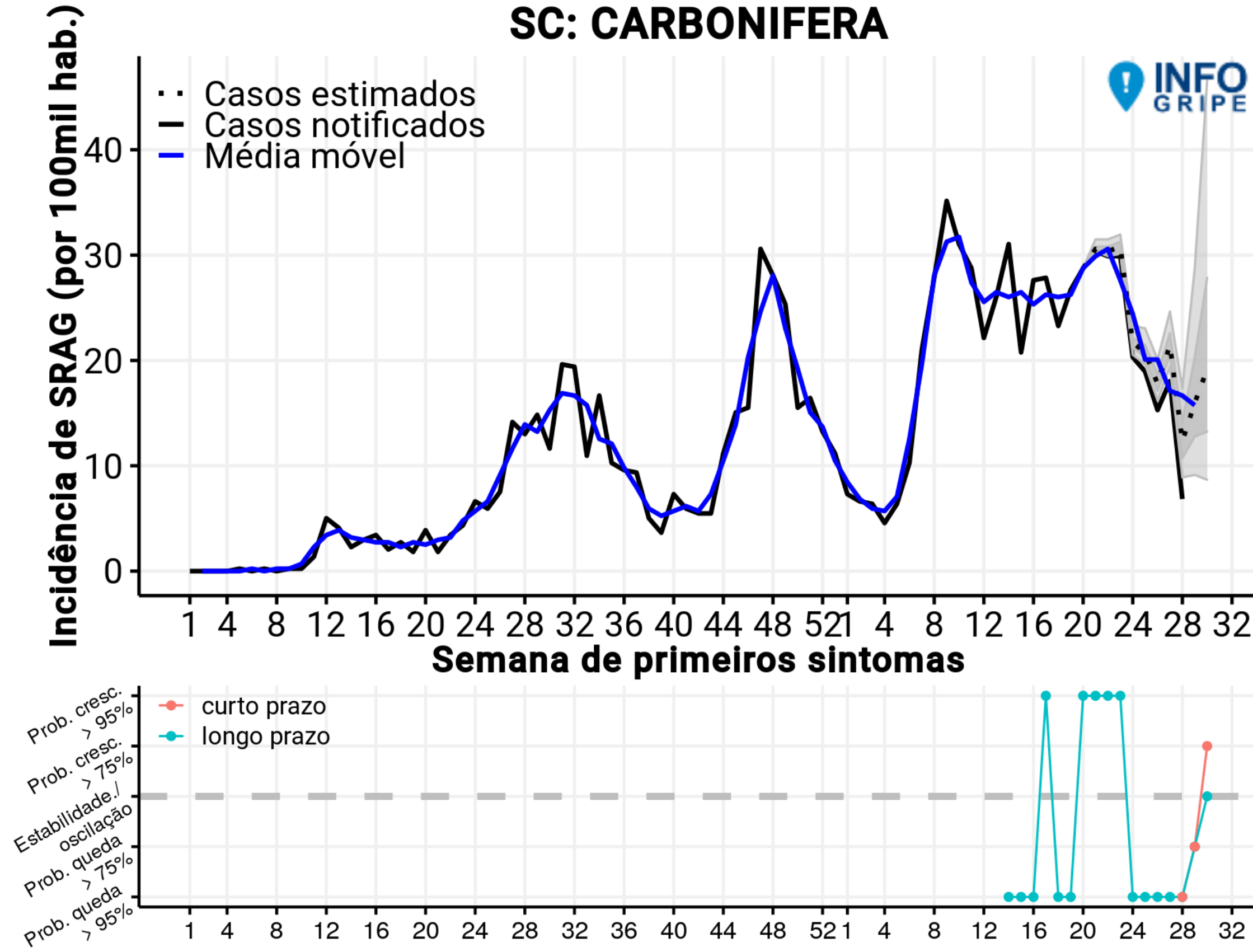


Notas: Dados atualizados SE 29- Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO

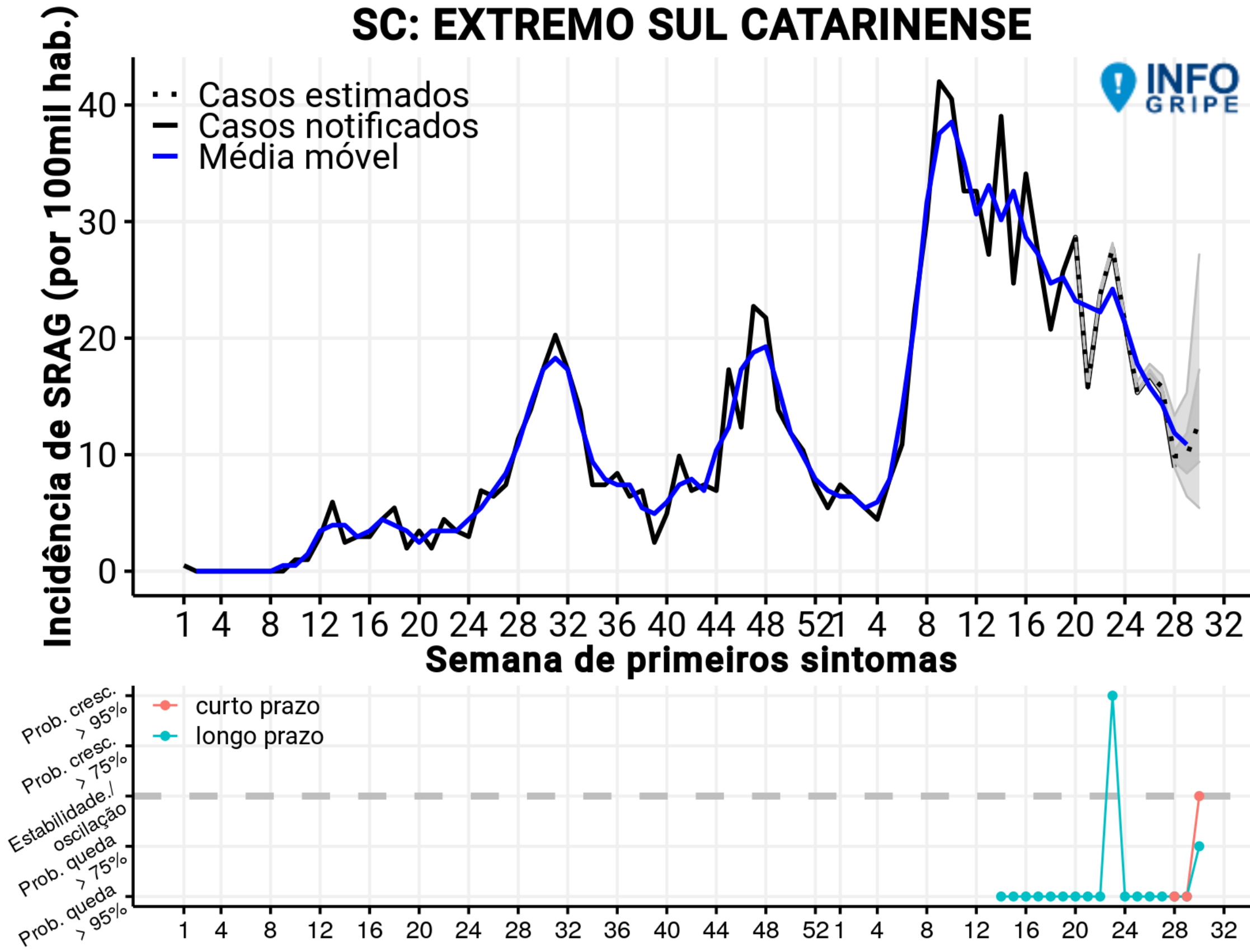


Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.

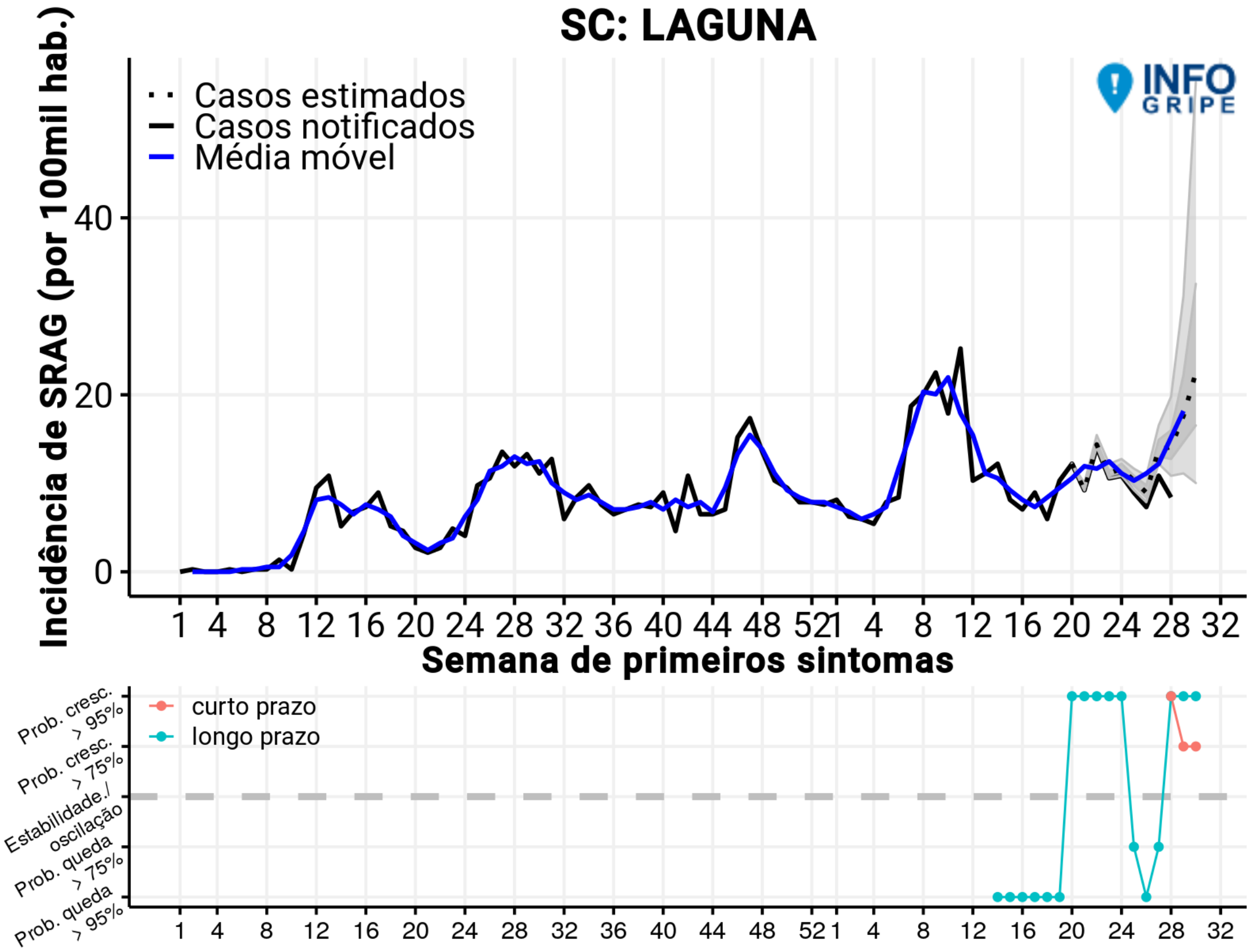


Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

CASOS SEMANAIS DE SRAG E TENDÊNCIAS DE CURTO E LONGO PRAZO



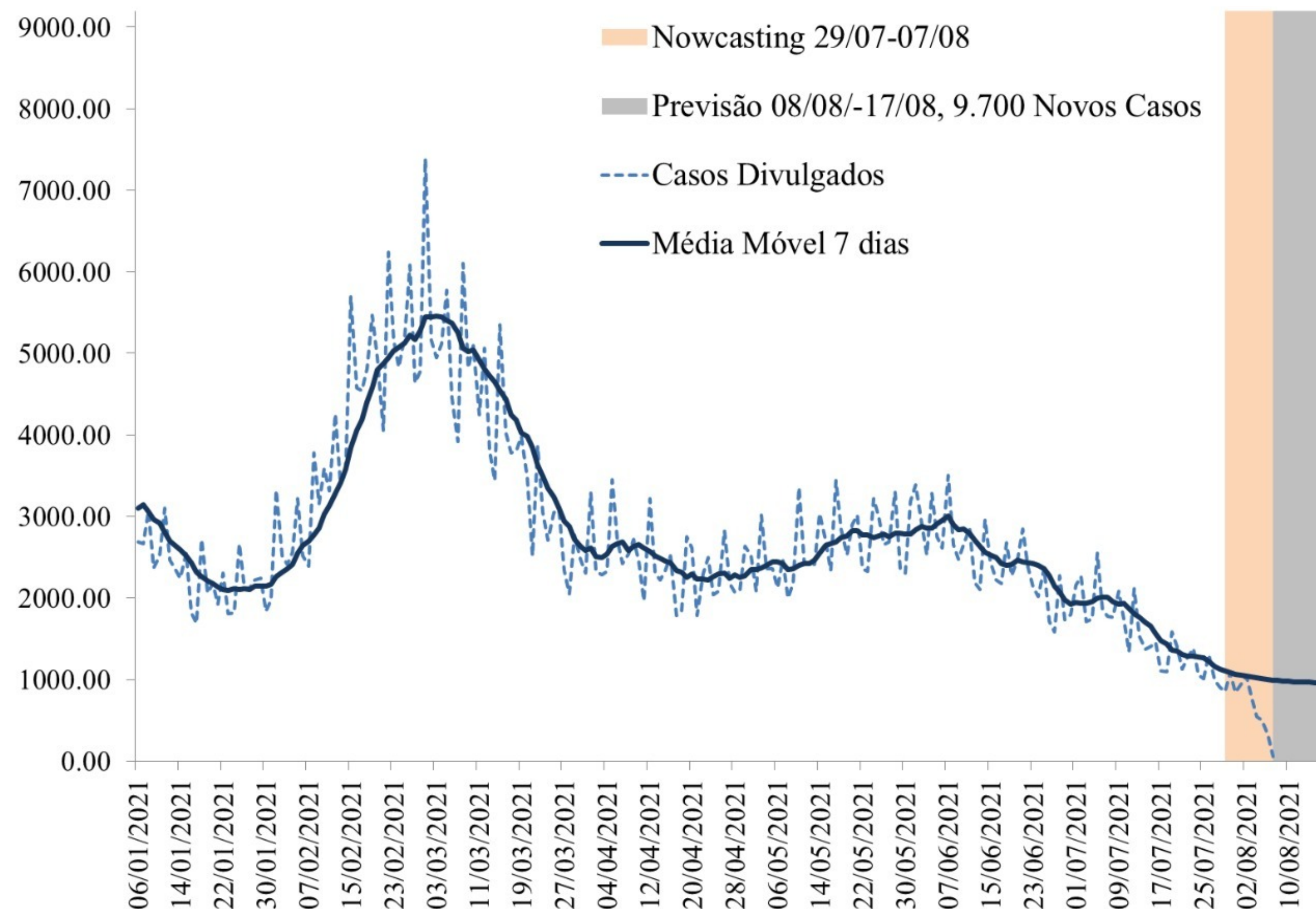
Fonte: SIVEP GRIPE/INFOGRIPE/FIOCRUZ.



Notas: Dados atualizados SE 29 - Dados sujeitos a alterações

PREVISÃO DE CASOS

24. PREVISÃO DE CASOS PARA OS PRÓXIMOS DIAS EM SANTA CATARINA, 2021.



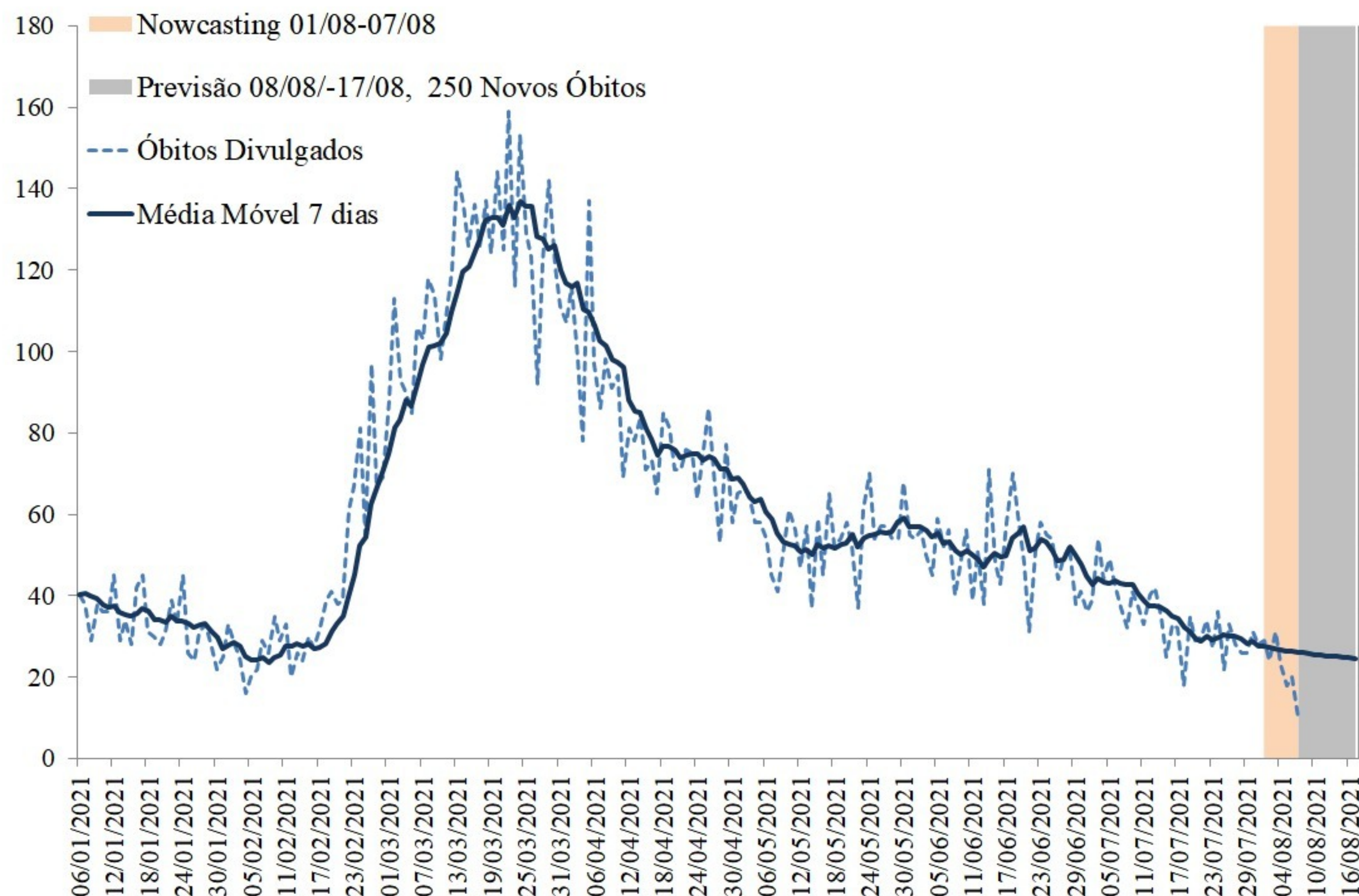
- A análise de previsão de casos é apresentada na figura 24. Considera-se os casos novos notificados ao longo da série temporal (linha pontilhada), e para corrigir os atrasos dos dados é calculada uma estimativa (nowcasting) para os últimos 10 dias da série, período de 29/07/2021 à 07/08/2021 (área em bege).
- A partir dos dados observados e da estimativa do nowcasting é calculada a previsão de casos novos no Estado de Santa Catarina para um período de 10 dias, equivalente a 08/08/2021 à 17/08/2021 (área cinza).
- O modelo de previsão indica uma tendência de queda moderada, próxima a uma estabilidade na média móvel para os próximos dias.
- Estima-se que o Estado registre 9.700 mil casos novos entre 01/08 e 10/08, em média 970 casos por dia.

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

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

PREVISÃO DE ÓBITOS

25. PREVISÃO DE ÓBITOS PARA OS PRÓXIMOS DIAS EM SANTA CATARINA, 2021.



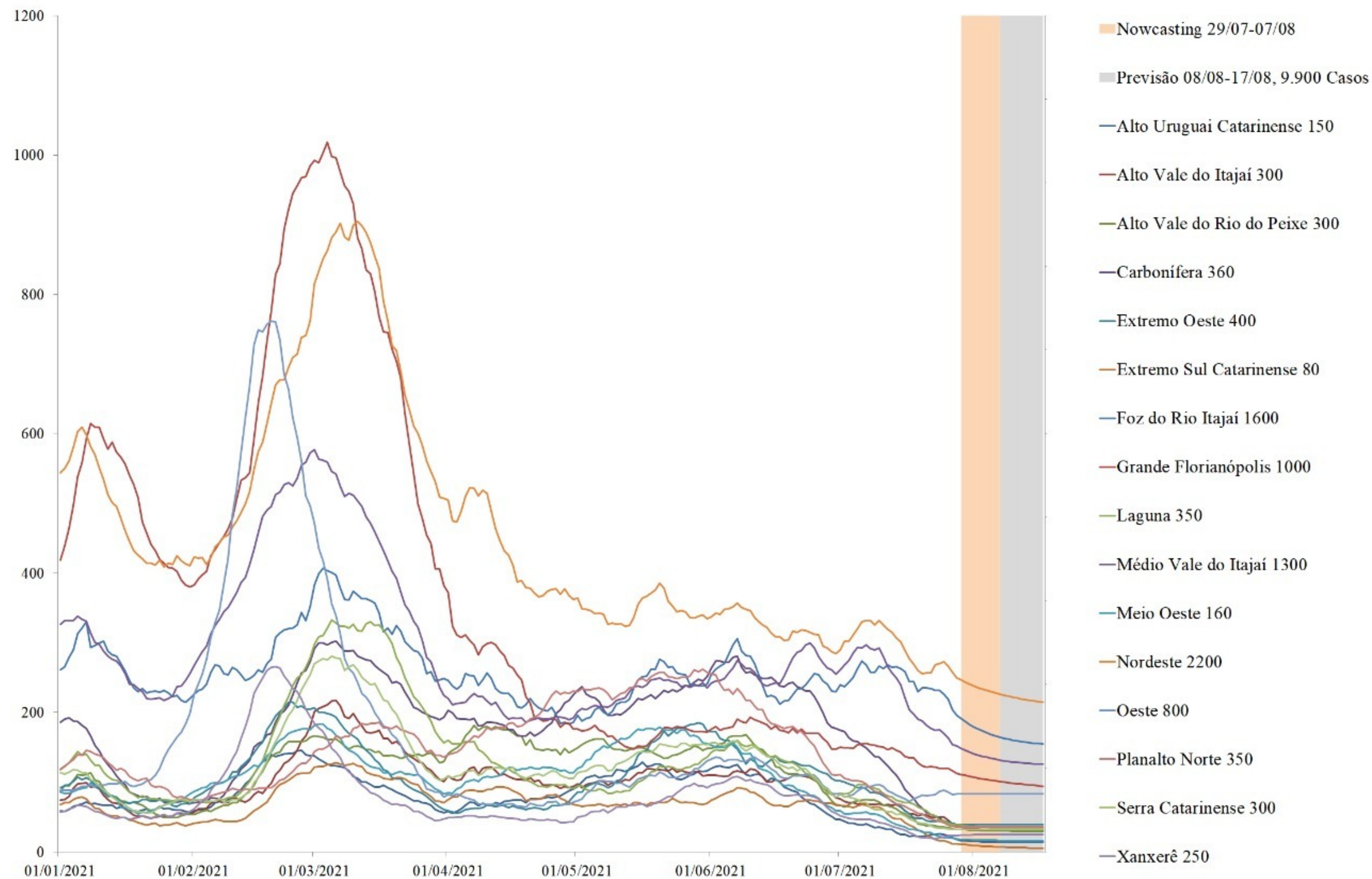
- A análise de previsão apresentada na figura 25, considera os óbitos notificados ao longo da série temporal (linha pontilhada), e para corrigir os atrasos dos dados é calculada uma estimativa (nowcasting) para os últimos 7 dias da série, período de 01/08/2021 à 07/08/2021 (área em bege).
- A partir dos dados observados e da estimativa do nowcasting é calculada a previsão de óbitos no Estado de Santa Catarina para um período de 7 dias, equivalente a 08/08/2021 à 07/08/2021 (área cinza).
- O modelo de previsão indica uma tendência de queda na média móvel dos óbitos para os próximos dias.
- Estima-se que o Estado registre 250 novos óbitos entre 08/08 e 17/08, em média 25 óbitos por dia

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

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

PREVISÃO DE CASOS POR REGIÃO DE SAÚDE

26. PREVISÃO DE CASOS POR REGIÃO DE SAÚDE PARA OS PRÓXIMOS DIAS EM SANTA CATARINA, 2021.



- O modelo de previsão por região de saúde indica queda do casos para os próximos dias são nas regiões de saúde.

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

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021

Dados sujeitos a alterações

VACINAÇÃO

27. NÚMERO DE DOSES DA VACINA APLICADAS POR REGIÃO DE SAÚDE, SANTA CATARINA, 2021.

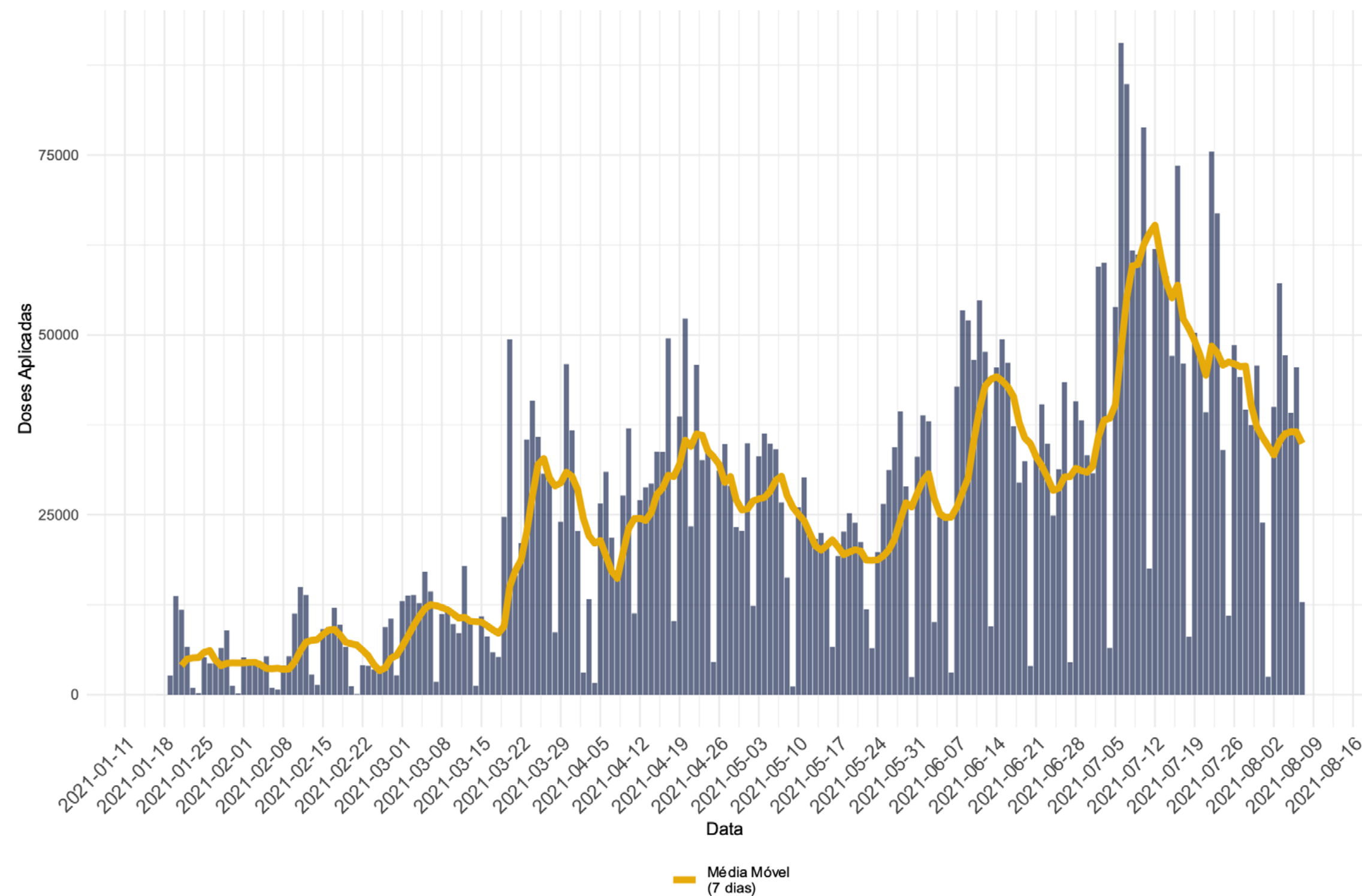
Região de Saúde	População Vacinada			Proporção população alvo vacinada (> 18 anos)		
	1ª DOSE	2ª DOSE	Dose Única	Proporção 1ª DOSE	Proporção 2ª DOSE	Total de doses aplicadas
Alto Uruguai Catarinense	83962	34738	4654	58%	27%	123354
Alto Vale do Itajaí	143876	55875	9304	48%	22%	209055
Alto Vale do Rio do Peixe	145326	56028	9302	49%	22%	210656
Carbonífera	217178	85711	13511	50%	23%	316400
Extremo Oeste	147153	58967	7477	63%	29%	213597
Extremo Sul Catarinense	99769	39709	6029	49%	23%	145507
Foz do Rio Itajaí	291665	103867	19865	41%	17%	415397
Grande Florianópolis	524955	204212	31728	43%	20%	760895
Laguna	195231	77175	10982	53%	24%	283388
Médio Vale do Itajaí	358130	125798	25933	45%	19%	509861
Meio Oeste	104247	42703	5834	54%	25%	152784
Nordeste	453307	159625	30249	44%	18%	643181
Oeste	205321	90770	12397	56%	28%	308488
Planalto Norte	163277	58652	10716	43%	18%	232645
Serra Catarinense	149220	60581	8114	52%	24%	217915
Xanxerê	98824	40458	6163	49%	23%	145445
Santa Catarina	3381441	1294869	212258			4888568

Fonte: SI-PNI.

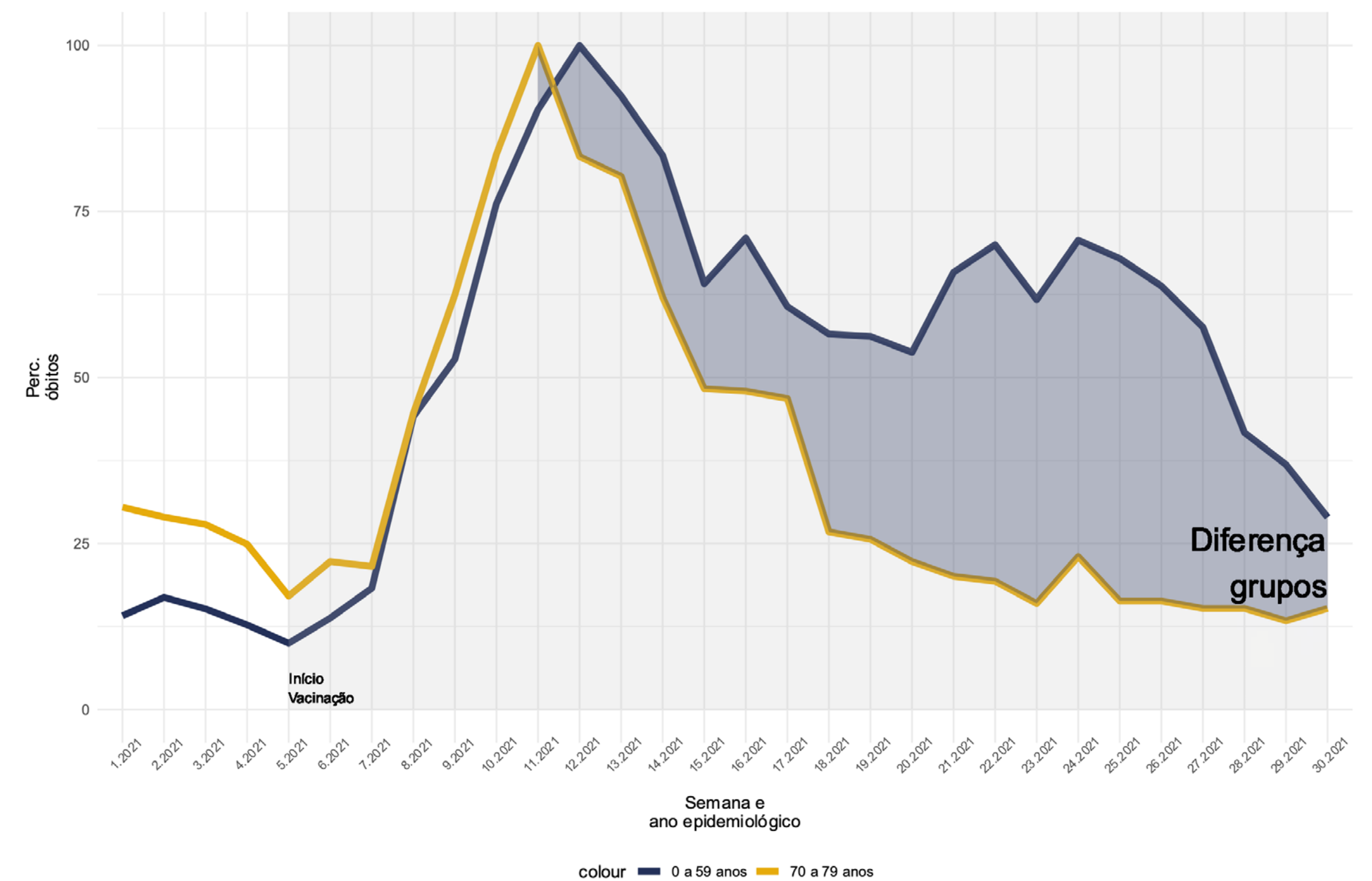
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações

VACINAÇÃO

28. NÚMERO DE REGISTROS DIÁRIOS DE VACINAÇÃO E MÉDIA MÓVEL, SANTA CATARINA, 2021.



29. PROPORÇÃO DE ÓBITOS EM RELAÇÃO AO PICO, POR FAIXA ETÁRIA, SANTA CATARINA, 2021

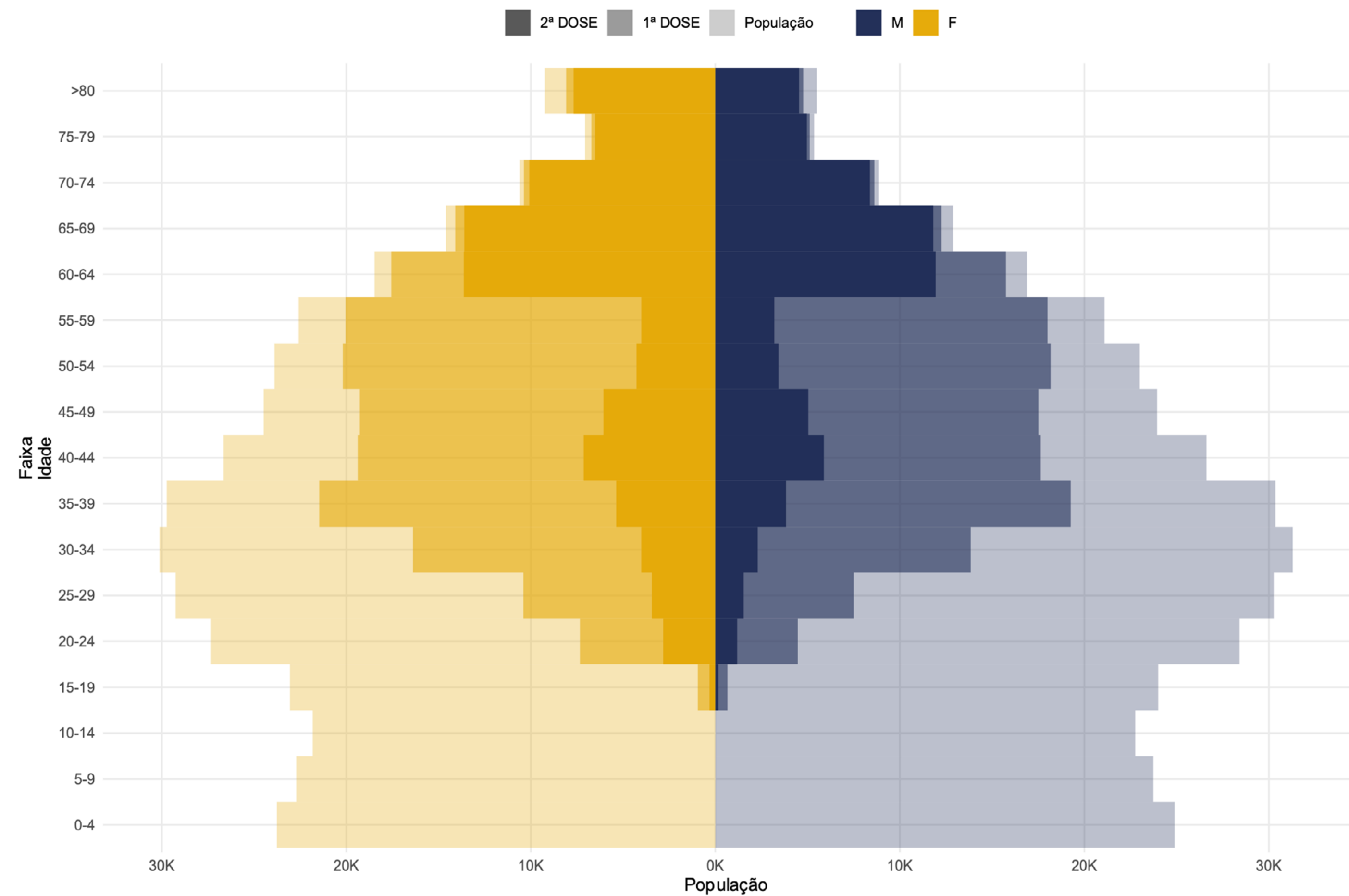


Fonte: SI-PNI.

Notas: Dados atualizados em 07/08/2021 - Dados sujeitos a alterações.

PREVISÃO DE CASOS POR REGIÃO DE SAÚDE

30. DOSES DE VACINAÇÃO SEGUNDO O SEXO E A FAIXA ETÁRIA, SANTA CATARINA, 2021.



- A figura 30 mostra a distribuição de doses segundo o sexo e a faixa etária. A área mais clara do gráfico representa a população alvo a ser atingida pela vacinação. A cor intermediária o total de pessoas que já tomaram a primeira dose e a região mais escura o total de pessoas que já tomaram as duas doses.
- A imunização na faixa etária acima de 60 anos apresenta alta cobertura vacinal (primeira e segunda dose aplicadas).

Fonte: SI-PNI
Notas: Dados atualizados em 07/08/2021
Dados sujeitos a alterações

NOTAS METODOLÓGICAS

- Os dados analisados são oriundos do Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL), Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe), e-SUS Notifica e Sistema de Informações do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI) e Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).
- SE (Semana Epidemiológica) é calculada pela data de início de sintomas.
- Dados exportados em 07/08/2021.
- A metodologia usada nos modelos de previsão de casos e óbitos se baseia no modelo ARIMA para média móvel de 7 dias.
- Os dados divulgados neste Boletim estão sujeitos a alterações e podem apresentar divergências em relação àqueles apresentados em edições anteriores, pois as informações são revisadas e atualizadas constantemente.

