



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
GABINETE DO GOVERNADOR**

Of. nº 261-18/2021/GC/GG/RS

Porto Alegre, 16 de junho de 2021.

Às Regiões Covid-19 de Caxias do Sul (R23, R24, R25, R26)  
Comitê Técnico Regional  
Municípios listados ao final

Assunto: **Manutenção do Alerta.**

Prezados(as),

Ao cumprimentá-los(as), conforme o Decreto Estadual nº 55.882, que institui o Sistema 3As para fins de monitoramento, prevenção e enfrentamento à pandemia Covid-19, no âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, o GT Saúde encaminhou a sugestão da manutenção do Alerta, seguindo o Art. 5º, inc. II, § 2º, para a Região de Caxias do Sul, R23, 24, 25 e 26. Após reunião no dia 16 de junho de 2021, o Gabinete de Crise deliberou pela **manutenção do Alerta.**

O Alerta se deve em razão do diagnóstico de tendência grave de piora na situação epidemiológica ou outra situação grave que demande especial atenção no âmbito da Região citada. Em anexo, seguem o retorno com o relatório e a conclusão técnica de que justificam a manutenção do Alerta. Também é possível acessar o Boletim Regional Diário no link disponível no site do Sistema 3As de Monitoramento <https://bit.ly/boletimregionalcovid-19>.

Em que pese as medidas já implementadas e as dificuldades em mensurar sua imediata efetividade, entende-se que estas poderiam ser melhor aprofundadas e com maiores detalhamentos nas ações. Sugerimos que a Região permaneça sendo acompanhada em todos os seus indicadores e com a maior periodicidade possível (diário), devendo ainda acompanhar se as suas ações estão sendo efetivas. Reforço que mantenham a avaliação diária do seu boletim e de outras informações relevantes a fim de, a qualquer momento, adotar outras medidas complementares para conter o agravamento da pandemia nos municípios da Região Covid-19. O Gabinete de Crise solicita que, assim que revisada ou sempre que atualizada, o Plano de Ação nos seja remetido para a contínua avaliação. O Gabinete de Crise, bem como toda a equipe técnica do Estado, se coloca à disposição para apoiar e atuar no que for necessário para uma construção contínua e coletiva de ações efetivas para o enfrentamento da pandemia.

Por fim, registro que, em qualquer tempo, podem ser agendadas reuniões com o responsável técnico regional do Estado, na intenção de ajustar, de forma conjunta e participativa, o Plano de Ação já implementado.

Sendo o que se apresenta para o momento, subscrevo-me.

Atenciosamente,

**MARCELO ALVES**

Secretário Executivo do Gabinete de Crise para o Enfrentamento da Epidemia COVID-19  
Chefe de Gabinete do Governador do Estado do Rio Grande do Sul



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL  
GABINETE DO GOVERNADOR**

**Listagem dos municípios das Regiões da Saúde – R23, R24, R25, R26  
Of. nº 261-18/2021/GC/GG/RS**

Alto Feliz  
Antônio Prado  
Bento Gonçalves  
Boa Vista do Sul  
Bom Jesus  
Bom Princípio  
Campestre da Serra  
Canela  
Carlos Barbosa  
Caxias do Sul  
Coronel Pilar  
Cotiporã  
Esmeralda  
Fagundes Varela  
Farroupilha  
Feliz  
Flores da Cunha  
Garibaldi  
Gramado  
Guabiju  
Guaporé  
Ipê  
Jaquirana  
Linha Nova  
Monte Alegre dos Campos  
Monte Belo do Sul  
Muitos Capões  
Nova Araçá  
Nova Bassano  
Nova Pádua  
Nova Petrópolis  
Nova Prata  
Nova Roma do Sul  
Paráí  
Picada Café  
Pinhal da Serra  
Pinto Bandeira  
Protásio Alves  
Santa Tereza  
São Jorge  
São José dos Ausentes  
São Marcos  
São Vendelino  
União da Serra  
Vacaria  
Vale Real  
Veranópolis  
Vila Flores  
Vista Alegre do Prata

## Formulário para Emissão de Avisos e Orientação de Alertas do GT Saúde

Data da Reunião do GT: 15/jun

Região: Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26

Deliberação do GT: Manter o alerta à Região

Deliberação do Gab. de Crise: -

## Relatório

Considerando o disposto no Decreto 55.882, de 18 de maio de 2021, que instituiu o Sistema de avisos e alertas e ações para fins de monitoramento, prevenção e enfrentamento à pandemia de COVID 19 no Âmbito do Estado do Rio Grande do Sul, na data de 15/06/2021, vimos **Manter o alerta à Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26**.

A deliberação de Manter o alerta à Região está justificada por fatores regionais e macrorregionais. Observou-se, nesta data, a identificação de fatores que demonstram a necessidade de redobrar a atenção para o quadro da pandemia com possível adoção de medidas para modificação do quadro ora avaliado, cujos principais pontos seguem listados abaixo e no boletim que embasou este parecer, em anexo.

**CASOS CONFIRMADOS**

A Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26, localizada na Macrorregião Serra, apresentou incidência de novos casos de 345,5 casos confirmados por 100 mil habitantes na última semana, representando um **aumento de 17,7%** frente à semana anterior. Esta incidência representa a **9ª maior do Estado** entre as 21 regiões Covid-19 na última semana, sendo 23,5% superior à média estadual.

**ÓBITOS**

A Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26, localizada na Macrorregião Serra, apresentou taxa de mortalidade acumulada na semana de 6,76 óbitos por 100 mil habitantes na última semana, representando um **aumento de 27,7%** frente à semana anterior.

**LEITOS CLÍNICOS**

Ao longo da última semana, a Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26 apresentou um **aumento de 4,9% internados em Leitos Clínicos**, entre suspeitos e confirmados, o que representa uma variação de 21 pacientes. Com isso, a região possui 448 internados por Covid-19 em Leitos Clínicos.

**UTI**

Ao longo da última semana, a Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26 apresentou um **aumento de 1,0% internados em UTI, entre suspeitos e confirmados, o que representa uma variação de 3 pacientes**. Com isso, a região possui 315 internados por Covid-19 em UTIs e **taxa de ocupação de 102,4%**, com 9 pacientes ocupando leitos não regulares de UTI.

**VACINAÇÃO**

Com o percentual de 12,0%, a Região de Caxias do Sul - R23 R24 R25 R26, apresenta a **4ª menor proporção da população vacinada com 2ª dose** no Estado entre as 21 regiões Covid-19.

## Conclusões

Considerando os pontos referidos, nos termos do Decreto n. 55.882, de 15 de maio de 2021, em face da análise das informações estratégicas em saúde, tendência de piora na situação epidemiológica que demanda a atenção no âmbito da Região COVID-19, se faz necessária manter o estado de **ALERTA** para que a região adote providências com medidas adequadas para a preservação da saúde pública, de forma a reduzir a velocidade de propagação, incluindo ações tais como, mas não só: *reforço nas campanhas de comunicação local com orientação sobre uso orientação correto de máscara, distanciamento e ventilação; orientação da vigilância em saúde para que estabelecimentos realizem busca ativa de funcionários com sintomas de síndrome gripal e encaminhamento de casos suspeitos para testagem adequada; ampliação da disponibilidade e de locais de testagem; orientação da vigilância em saúde para que estabelecimentos e a população em geral garantam e respeitem o isolamento dos suspeitos e confirmados, manutenção da vacinação com fortalecimento da completude do esquema vacinal (incluindo a busca ativa de cidadãos e reforço da comunicação para aplicação da segunda dose), além de forte ação de fiscalização não só de aglomerações, mas também do cumprimento dos protocolos mínimos obrigatórios, especialmente de lotação dos estabelecimentos, em diálogo com a população e o empresariado local.*

Encaminhe-se cópia do presente para o Comitê Regional da Região Covid-19, bem como ao Gabinete de Crise para ciência.

# Boletim Regional Covid-19

Última atualização às 15/06/2021 16h7min. Data mais recente considerada: 14/06/2021

## Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26

Região Covid-19

### Serra

Macrorregião de Saúde



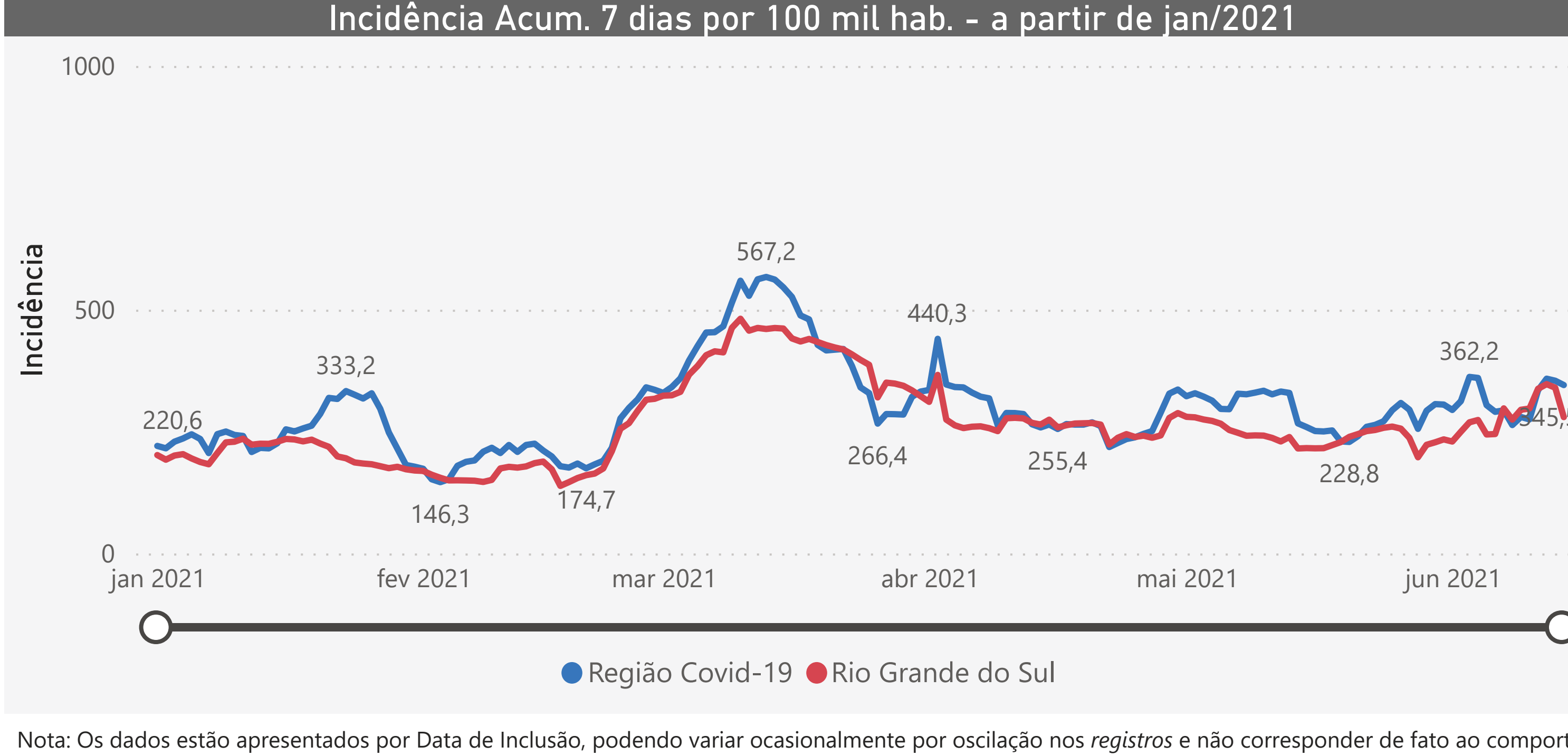
Em Alerta desde 26/05/2021



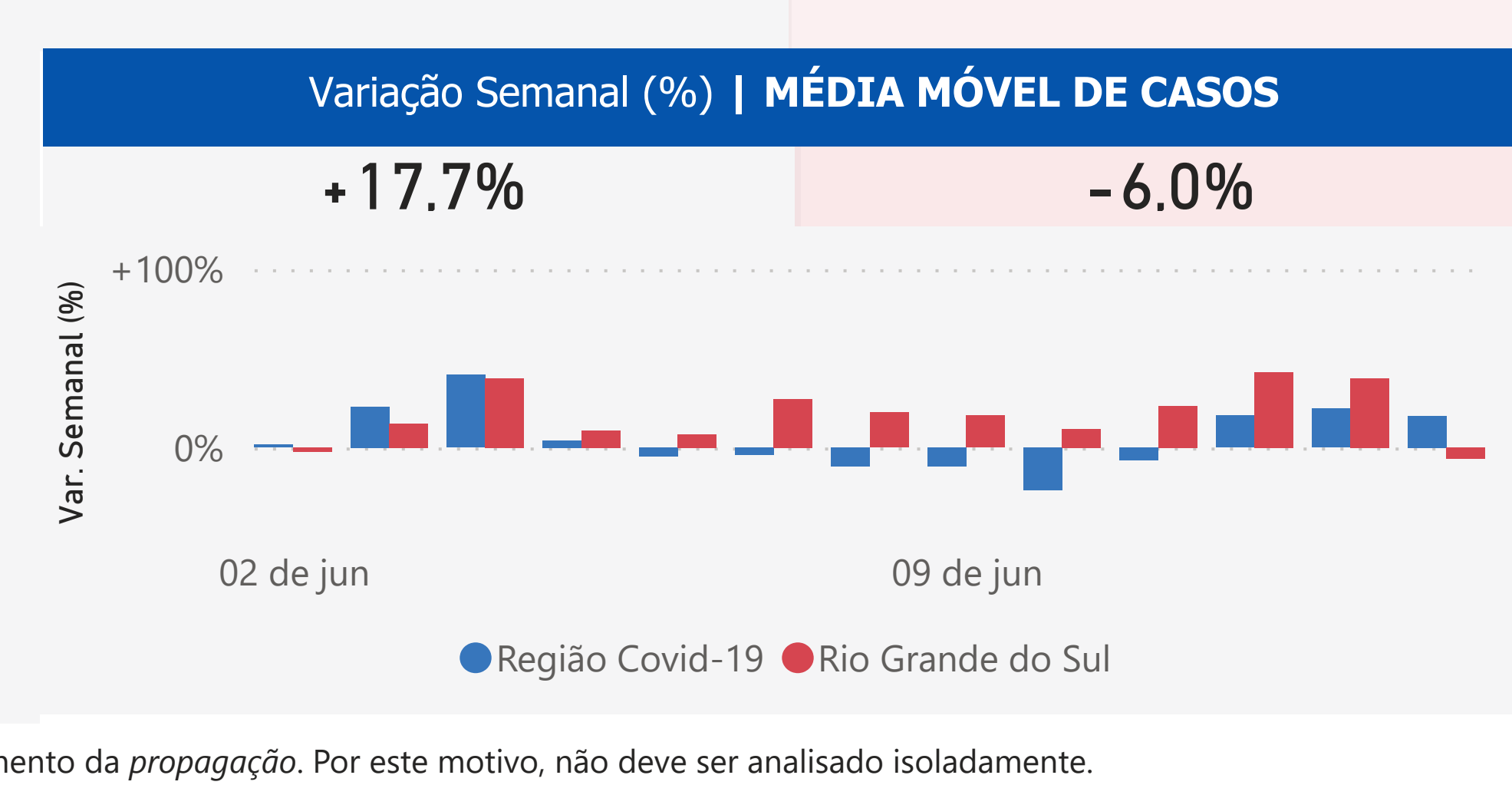
REGIÃO COVID-19		
Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI
142.634	2.632	102,4%
Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Vacinada - 2ª dose
11.618,3 por 100 mil hab.	214,4 por 100 mil hab.	12,0%

RIO GRANDE DO SUL		
Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI
1.149.424	29.701	86,4%
Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Vacinada - 2ª dose
10.102,8 por 100 mil hab.	261,1 por 100 mil hab.	14,4%

### CASOS CONFIRMADOS | DATA DE INCLUSÃO | POR REGIÃO COVID-19

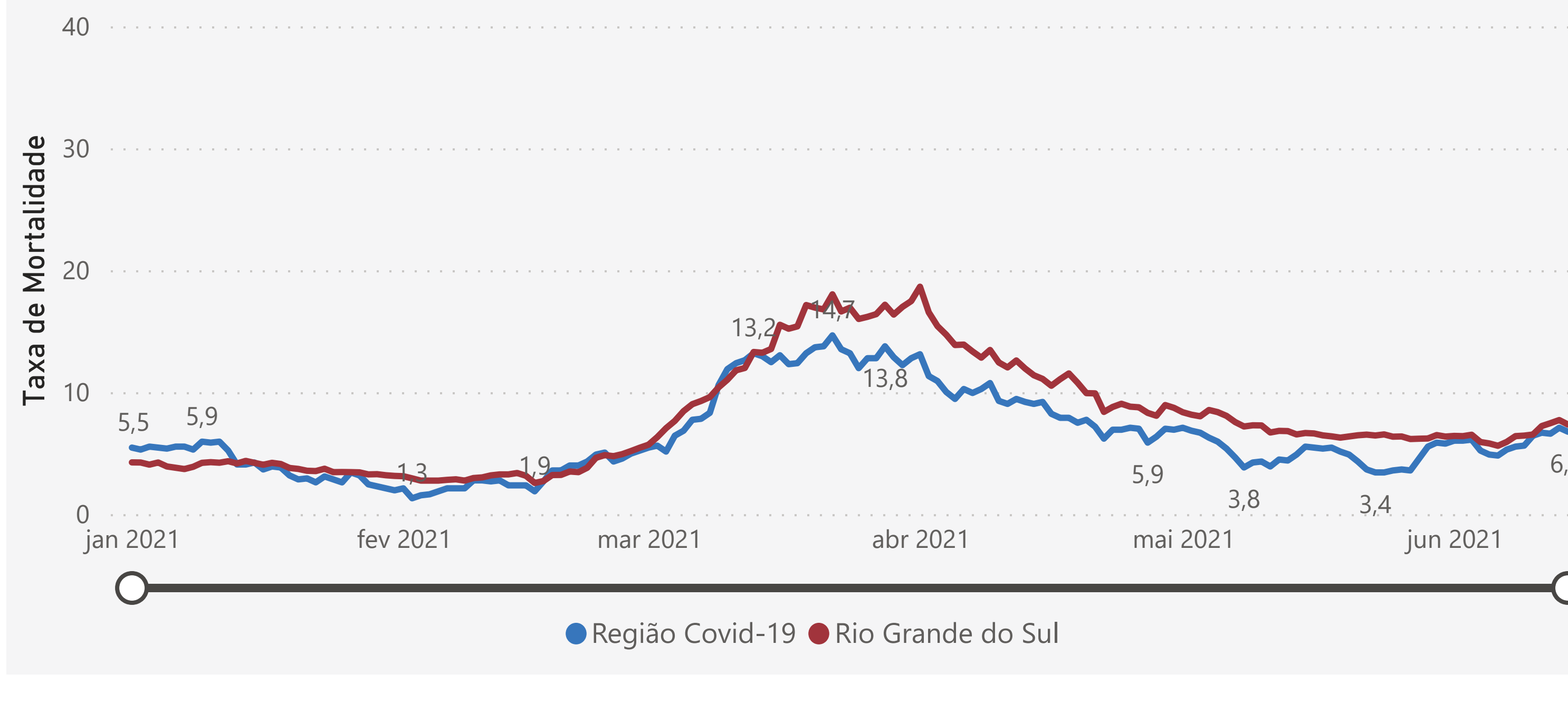


Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	Rio Grande do Sul
345,5	279,7
Incidência Acum. 7 dias por 100 mil hab.	Incidência Acum. 7 dias por 100 mil hab.
4.241	31.822
Casos Confirmados na semana	Casos Confirmados na semana

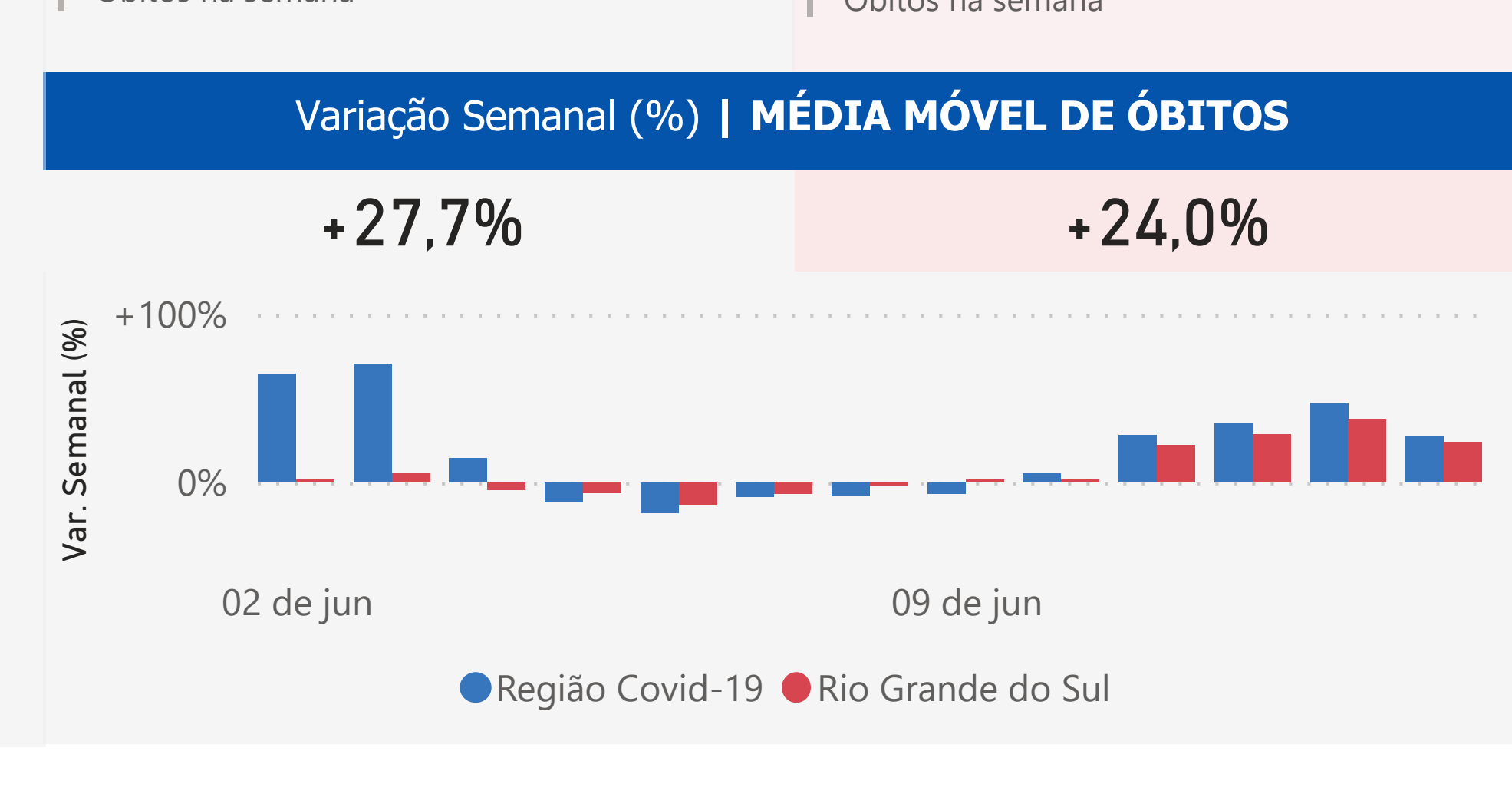


Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

### ÓBITOS | DATA DE INCLUSÃO | POR REGIÃO COVID-19

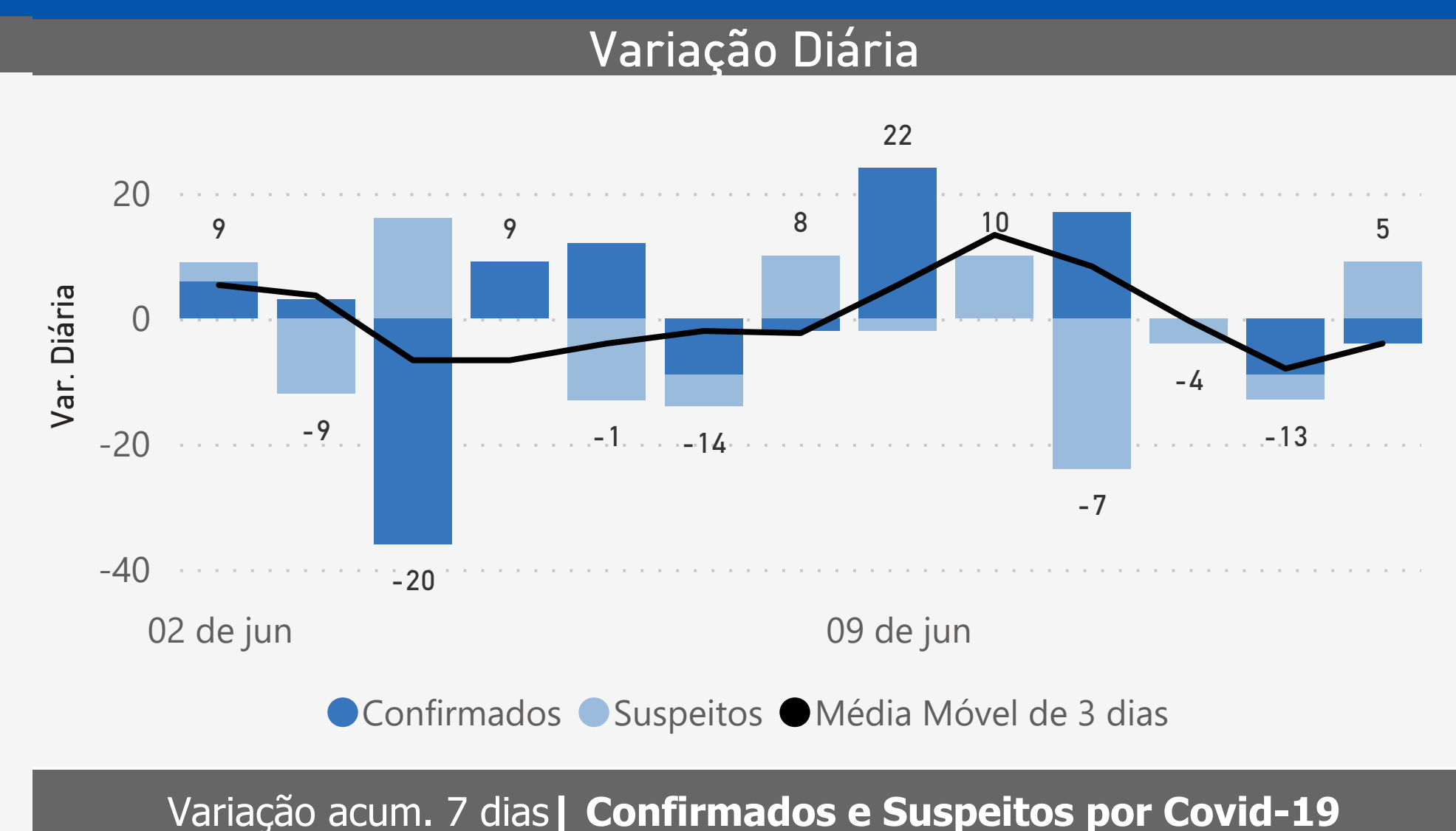
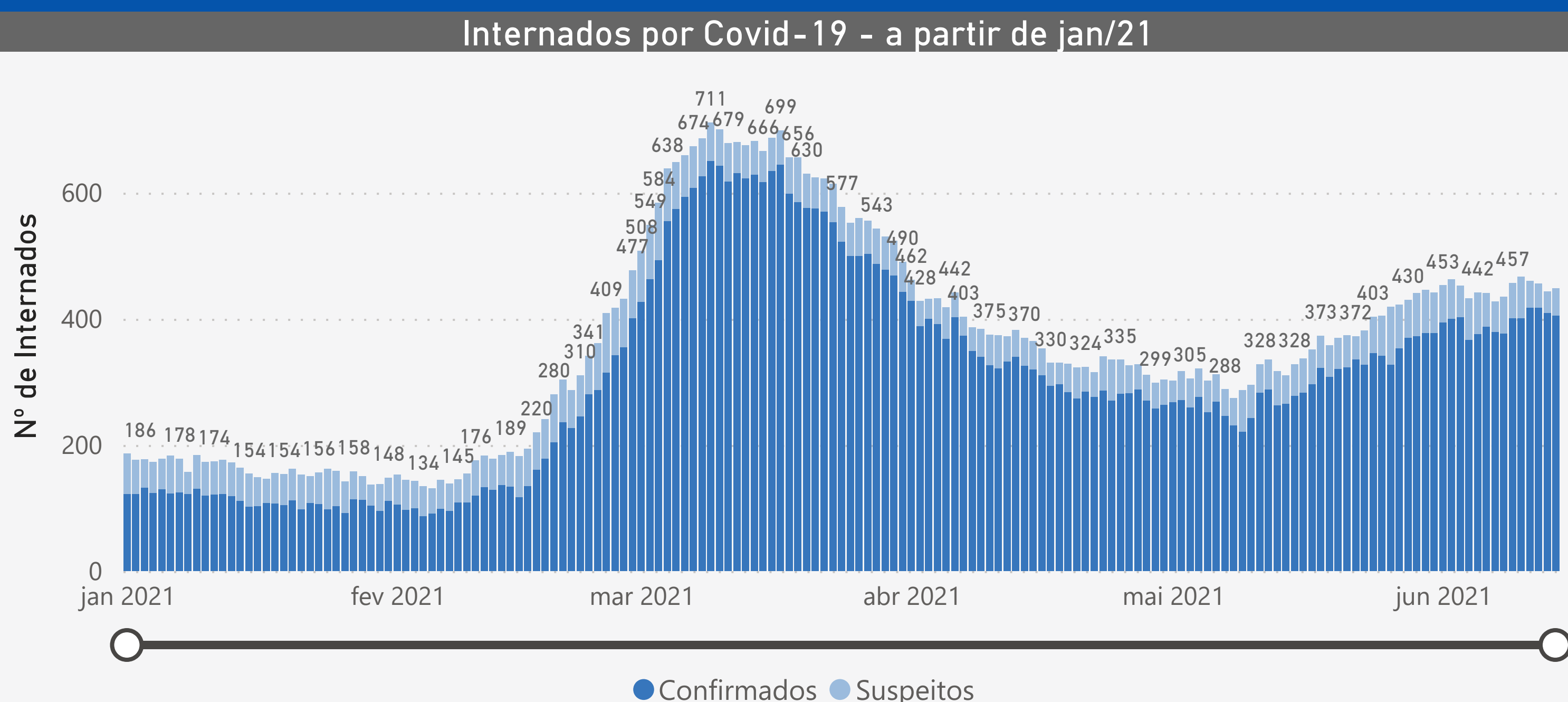


Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	Rio Grande do Sul
6,8	7,3
Tx. Mortalidade Acum. 7 dias por 100 mil hab.	Tx. Mortalidade Acum. 7 dias por 100 mil hab.
83	836
Óbitos na semana	Óbitos na semana



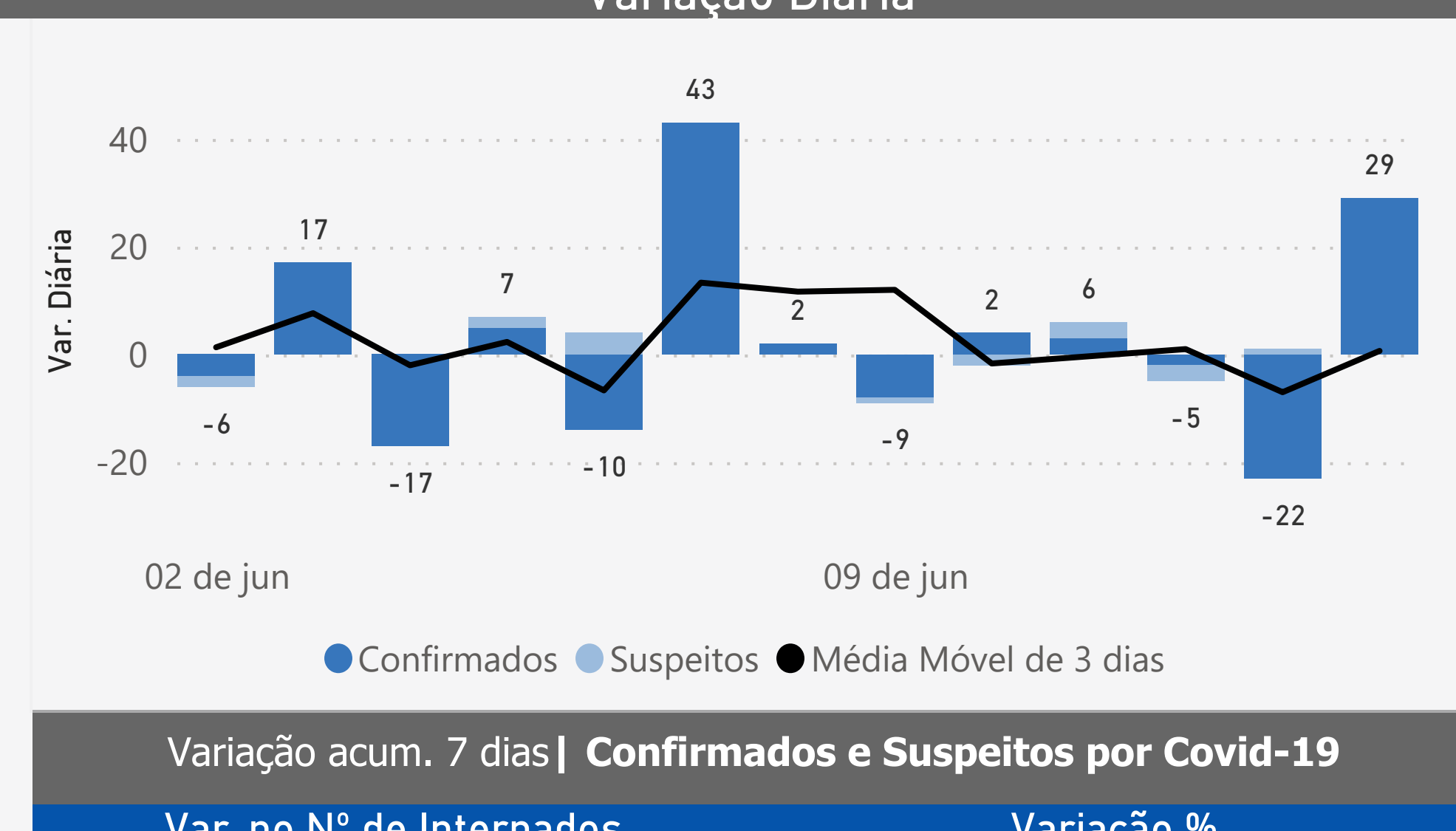
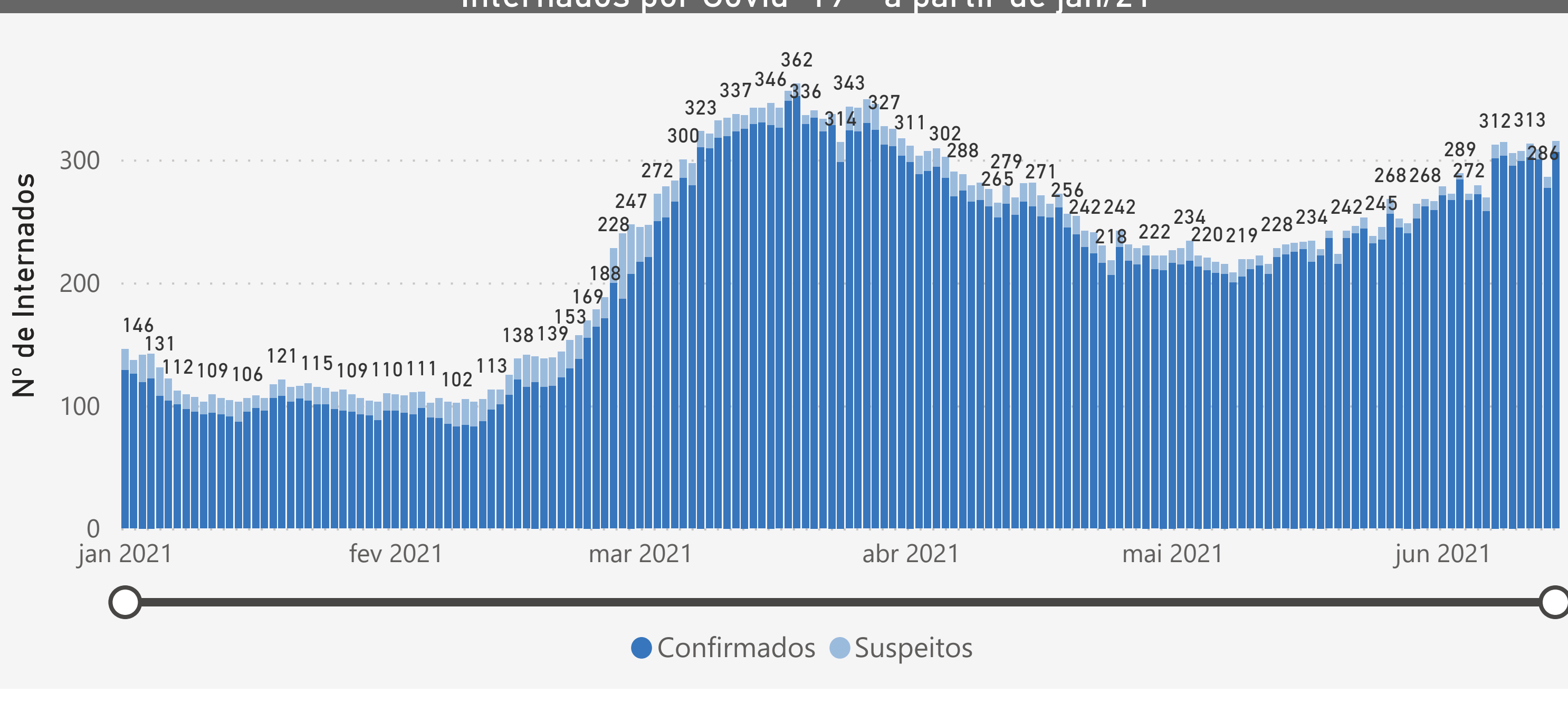
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

### LEITOS CLÍNICOS | POR REGIÃO COVID-19



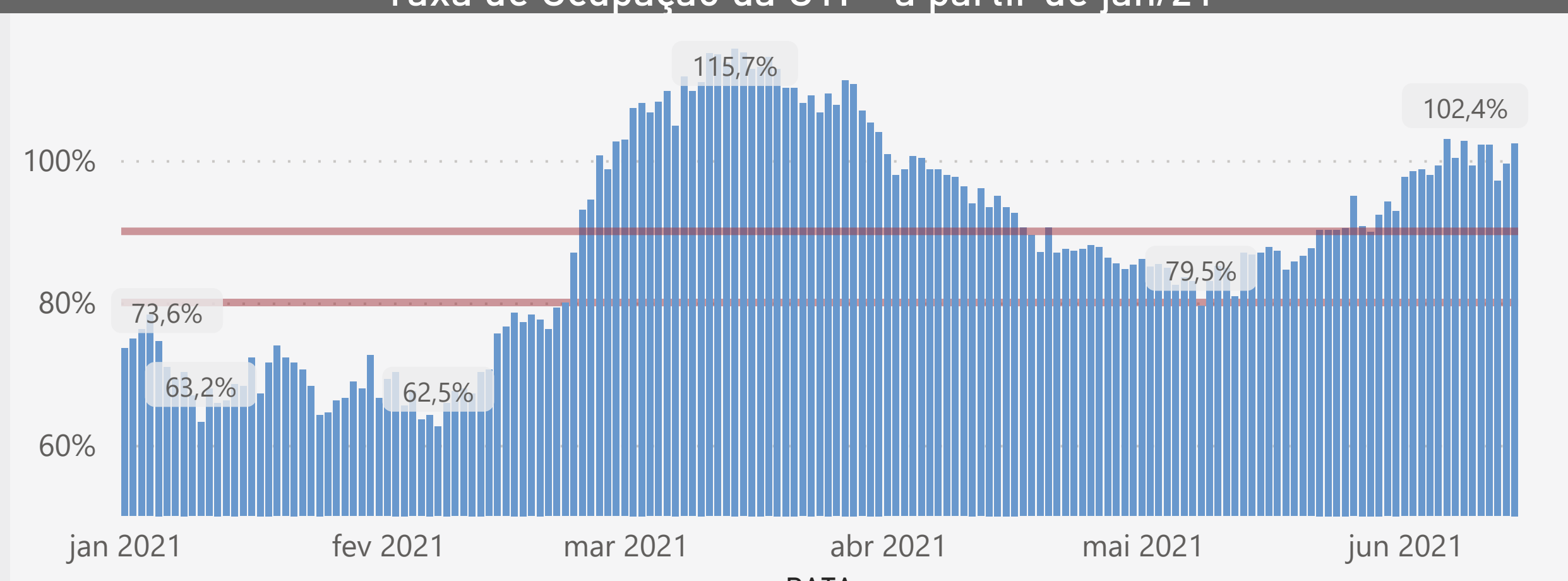
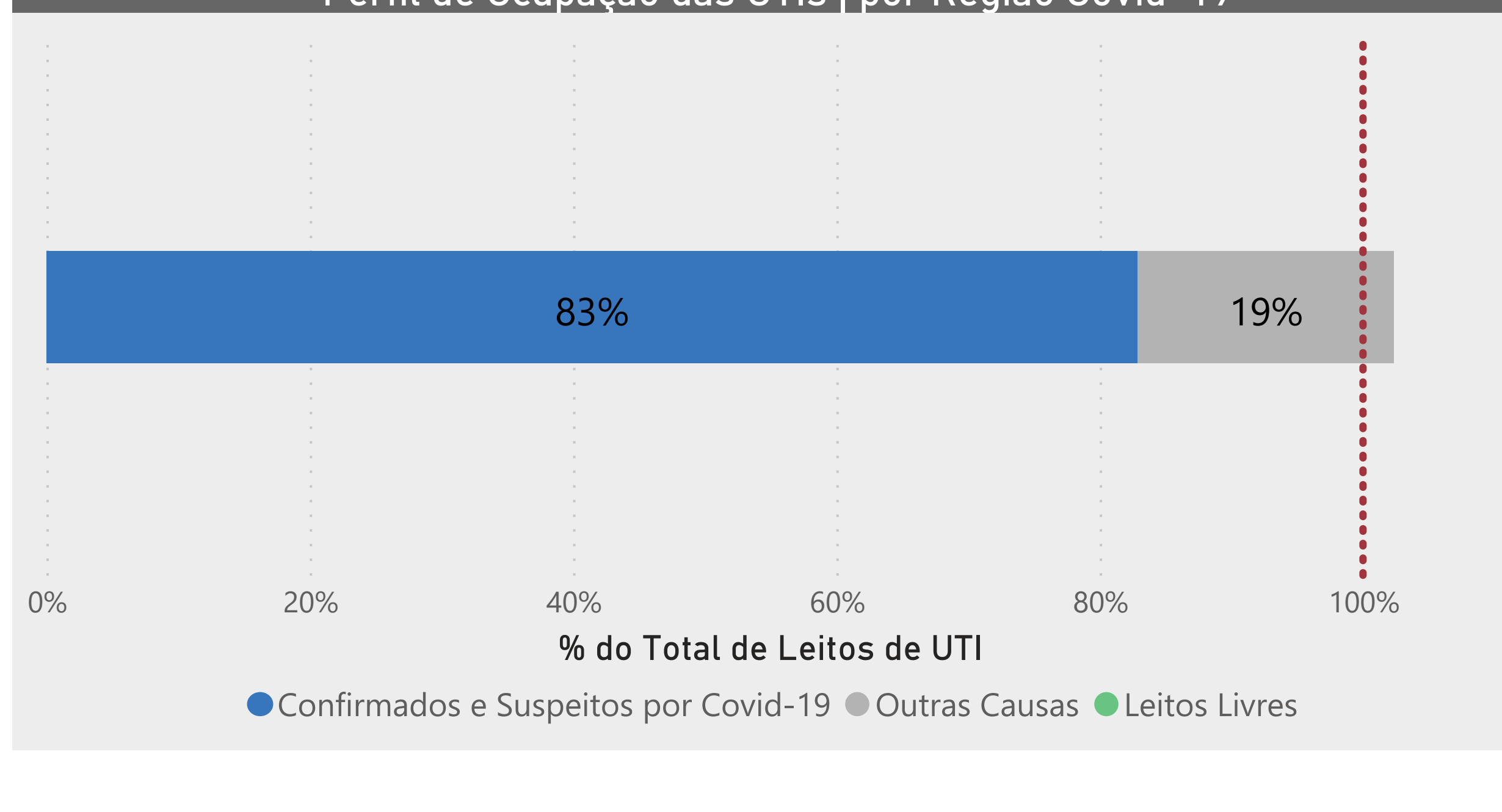
Variação acum. 7 dias   Confirmados e Suspeitos por Covid-19
Nº de Internados
+21
Variação %
+4,9%

### UTI | POR REGIÃO COVID-19



Variação acum. 7 dias   Confirmados e Suspeitos por Covid-19
Var. no Nº de Internados
+3
Variação %
+1,0%

### OCUPAÇÃO DAS UTIS | REGIÃO COVID-19

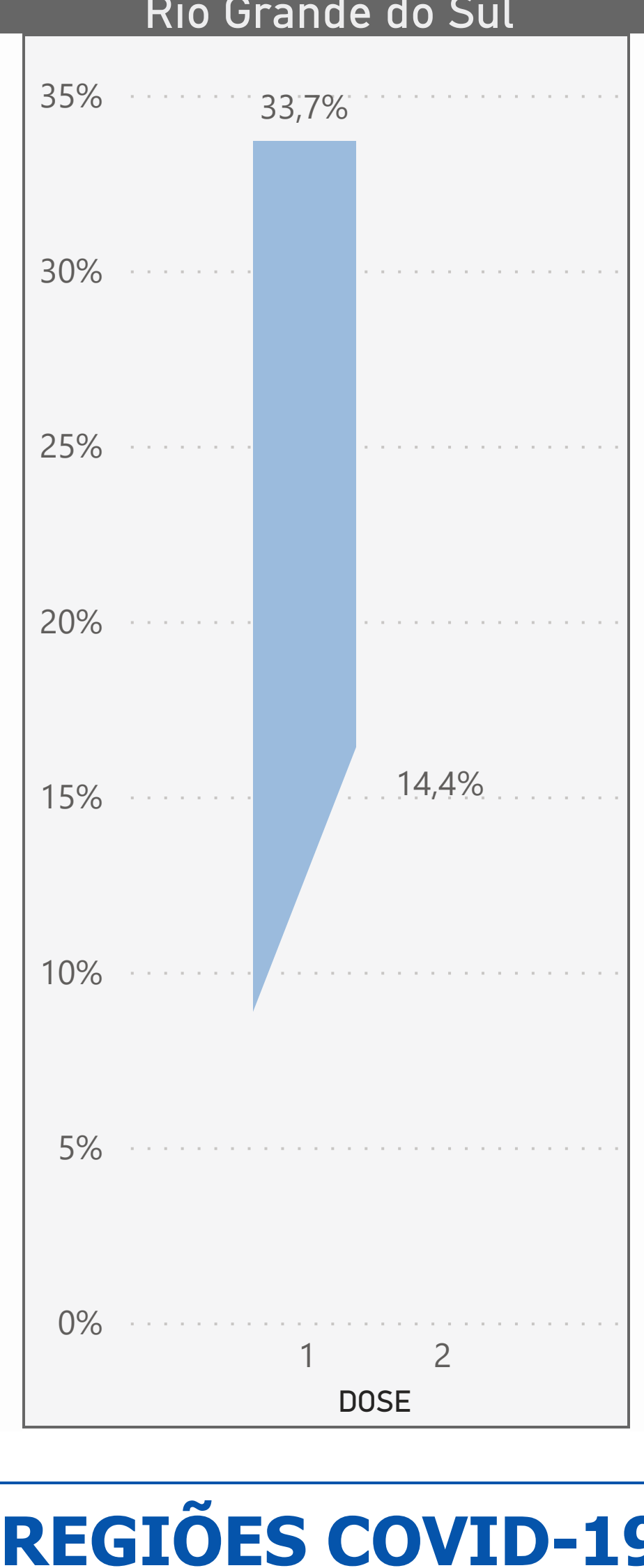


Regiões Covid-19   Macrorregião de Saúde				
Região Covid-19	Total de Leitos	Leitos Ocupados	Leitos Livres	Taxa de Ocupação
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	380	389	-9	102,4%
<b>Total</b>	<b>380</b>	<b>389</b>	<b>-9</b>	<b>102,4%</b>

Total de Leitos	Leitos Ocupados	Leitos Livres	Taxa de Ocupação
380	389	-9	102,4%

### VACINAÇÃO

Região Covid-19	% População Vacinada
Erechim - R16	40,5%
Santa Rosa - R14	38,9%
Santo Ângelo - R11	38,6%
Passo Fundo - R17, R18, R19	37,2%
Palmeira das Missões - R15, R20	36,9%
Capão da Canoa - R04, R05	36,1%
Cruz Alta - R12	35,5%
Cachoeira do Sul - R27	34,1%
Porto Alegre - R10	34,0%
Ijuí - R13	33,5%
Uruguaiana - R03	33,4%
Santa Cruz do Sul - R28	33,2%
Santa Maria - R01, R02	33,0%
Lajeado - R29, R30	32,9%
Bagé - R22	32,0%
Canoas - R08	30,6%
Pelotas - R21	30,5%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	29,9%
Novo Hamburgo - R07	29,6%
Guaíba - R09	29,0%
Taquara - R06	27,2%



Região Covid-19	% População Vacinada
Palmeira das Missões - R15, R20	17,4%
Erechim - R16	16,9%
Porto Alegre - R10	16,9%
Ijuí - R13	16,4%
Santa Rosa - R14	16,4%
Cachoeira do Sul - R27	15,6%
Santo Ângelo - R11	15,5%
Lajeado - R29, R30	15,3%
Cruz Alta - R12	15,3%
Passo Fundo - R17, R18, R19	14,4%
Santa Cruz do Sul - R28	13,8%
Capão da Canoa - R04, R05	13,7%
Uruguaiana - R03	13,6%
Pelotas - R21	13,1%
Guaíba - R09	12,8%
Canoas - R08	12,0%
Santa Maria - R01, R02	12,0%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	12,0%
Novo Hamburgo - R07	11,4%
Taquara - R06	10,9%
Bagé - R22	10,8%

### REGIÕES COVID-19

Região Covid-19	População	% Total População	Total de Casos	% Total de Casos	Total de Óbitos	% Total de Óbitos	Letalidade Aparente
Porto Alegre - R10	2.369.210	20,8%	193.122	16,8%	7.496	25,2%	3,88%
Canoas - R08	778.841	6,8%	82.738	7,2%	2.716	9,1%	3,28%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	32.999	2,9%	1.003	3,4%	3,04%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	27.712	2,4%	810	2,7%	2,92%
Taquara - R06	235.000	2,1%	23.852	2,1%	662	2,2%	2,78%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	67.892	5,9%	1.876	6,3%	2,78%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	45.195	3,9%	1.244	4,2%	2,75%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	90.604	7,9%	2.479	8,3%	2,74%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	46.617	4,1%	1.271	4,3%	2,73%
Bagé - R22	188.345	1,7%	14.840	1,3%	363	1,2%	2,45%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	53.936	4,7%	1.218	4,1%	2,26%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	19.895	1,7%	419	1,4%	2,11%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	25.528	2,2%	516	1,7%	2,02%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	37.973	3,3%	743	2,5%	1,96%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	36.983	3,2%	684	2,3%	1,85%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	142.634	12,4%	2.632	8,9%	1,85%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	19.303	1,7%	354	1,2%	1,83%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	91.828	8,0%	1.667	5,6%	1,82%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	42.999	3,7%	771	2,6%	1,79%
Erechim - R16	232.942	2,0%	24.730	2,2%	372	1,3%	1,50%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	28.044	2,4%	405	1,4%	1,44%
<b>Total</b>	<b>11.377.239</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.149.424</b>	<b>100,0%</b>	<b>29.701</b>	<b>100,0%</b>	<b>2,58%</b>

A **Letalidade Aparente** é o resultado da divisão entre o **Total de Óbitos** e o **Total de Casos Confirmados**.  
Permite identificar quais regiões possuem menor incidência de casos, porém maior mortalidade, o que denota uma maior não-deteção de casos e decorrente maior *letalidade aparente*.  
Por outro lado, regiões com maior incidência de casos não necessariamente possuem maior número de óbitos, o que indica uma maior capacidade de identificação de casos e, consequentemente, uma menor *letalidade aparente*.

### CASOS CONFIRMADOS | por Região Covid-19

Região Covid-19	Incidência Total	Incidência Acum. 7 dias	Var. Semanal de Casos Confirmados
Santa Rosa - R14	12.525	681,1	+37,6%
Passo Fundo - R17, R18, R19	13.768	604,1	+14,5%
Ijuí - R13	11.133	505,0	+18,8%
Erechim - R16	10.616	503,1	+99,3%
Santo Ângelo - R11	9.910	499,5	+13,1%
Cachoeira do Sul - R27	9.508	496,5	-10,7%
Palmeira das Missões - R15, R20	10.977	491,4	+17,7%
Cruz Alta - R12	11.612	389,2	-16,6%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	13.108	345,5	+17,7%
Santa Cruz do Sul - R28	10.522	301,9	-2,3%
Bagé - R22	7.879	298,9	-28,1%
Uruguaiana - R03	9.866	285,8	+13,1%
Pelotas - R21	7.724	284,3	+16,1%
Canoas - R08	10.623	264,0	+6,7%
Santa Maria - R01, R02	9.634	259,5	-24,0%
Lajeado - R29, R30	12.073	252,4	+33,2%
Capão da Canoa - R04, R05	11.740	209,8	+52,6%
Novo Hamburgo - R07	10.917	183,0	-7,0%
Guaíba - R09	7.987	169,2	-0,3%
Taquara - R06	10.150	131,1	+81,2%
Porto Alegre - R10	8.151	76,0	-73,5%

### ÓBITOS | por Região Covid-19

Região Covid-19	Tx. de Mortalidade	Tx. Mortalidade Acum. 7 dias	Var. Semanal Óbitos
Cruz Alta - R12	275,9	13,8	+50,0%
Uruguaiana - R03	271,6	12,9	+55,3%
Passo Fundo - R17, R18, R19	249,9	12,4	+9,2%
Santa Rosa - R14	180,9	11,2	+108,3%
Santo Ângelo - R11	289,7	11,1	-24,4%
Ijuí - R13	225,0	10,0	+9,5%
Cachoeira do Sul - R27	174,4	9,9	+81,8%
Palmeira das Missões - R15, R20	214,8	9,0	+19,2%
Santa Cruz do Sul - R28	194,6	8,5	+114,3%
Bagé - R22	192,7	8,0	+0,0%
Santa Maria - R01, R02	217,6	7,9	+10,0%
Pelotas - R21	213,4	7,9	+21,1%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	214,4	6,8	+27,7%
Canoas - R08	348,7	6,4	+6,4%
Novo Hamburgo - R07	298,7	5,8	+29,7%
Erechim - R16	159,7	5,6	+62,5%
Capão da Canoa - R04, R05	320,1	5,5	+120,0%
Porto Alegre - R10	316,4	5,5	+26,0%
Guaíba - R09	242,7	5,3	+4,8%
Taquara - R06	281,7	3,0	+600,0%
Lajeado - R29, R30	216,5	2,5	-43,8%

Rio Grande do Sul	10.102,8	279,7	-6,0%
por 100 mil hab.	por 100 mil hab.	Var. Semanal	

Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.  
Nota 2: Variações entre -5% e +5% são consideradas com sinal de estabilidade.

### CAPACIDADE HOSPITALAR - UTI | por Região Covid-19

Região Covid-19	Total de Leitos	% do Total de Leitos do RS	Internados por Covid-19	Internados por Outras Causas	Leitos Livres	Variação Semanal na Média Móvel	Taxa de Ocupação
Cachoeira do Sul - R27	20	0,6%	20	10	-10	1,69%	150,0%
Palmeira das Missões - R15, R20	50	1,4%	43	12	-5	-5,19%	110,0%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	380	11,0%	315	74	-9	5,70%	102,4%
Passo Fundo - R17, R18, R19	56	4,8%	42	7	0	-5,42%	100,0%
Santo Ângelo - R11	133	1,5%	94	10	1	-8,63%	98,1%
Santa Cruz do Sul - R28	60	1,7%	39	19	2	3,08%	96,7%
Uruguaiana - R03	108	3,1%	70	31	7	-3,95%	93,5%
Santa Rosa - R14	61	1,8%	42	15	4	11,57%	93,4%
Erechim - R16	57	1,7%	35	18	4	4,81%	93,0%
Guaíba - R09	64	1,9%	57	2	5	11,32%	92,2%
Cruz Alta - R12	42	1,2%	27	11	4	-1,23%	90,5%
Pelotas - R21	200	5,8%	118	61	21	4,71%	89,5%
Ijuí - R13	73	2,1%	45	19	9	-9,27%	87,7%
Lajeado - R29, R30	65	1,9%	41	15	9	5,92%	86,2%
Santa Maria - R01, R02	209	6,1%	141	36	32	-2,92%	84,7%
Canoas - R08	260	7,5%	143	69	48	9,50%	81,5%
Novo Hamburgo - R10	1.162	33,7%	476	442	244	-5,90%	79,0%
Porto Alegre - R07	201	5,8%	103	54	44	-3,81%	78,1%
Capão da Canoa - R04, R05	106	3,1%	57	21	28	13,77%	73,6%
Taquara - R06	79	2,3%	58	0	21	17,76%	73,4%
Bagé - R22	35	1,0%	15	8	12	-18,03%	65,7%
<b>Total</b>	<b>3.451</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.981</b>	<b>999</b>	<b>474</b>	<b>0,35%</b>	<b>86,4%</b>

### Ocupação dos Leitos de UTI | por Macrorregião

