

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

Data da Reunião do GT: **13/jul**

Região: **Guaíba - R09**

Deliberação do GT: **Emitir um aviso 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 13/07/2021, vimos Emitir um aviso à Região de Guaíba - R09.

A deliberação de Emitir um aviso à Região está justificada por:

Contexto Estadual:

Há fortes indícios do ingresso da variante delta no estado, de altíssima transmissibilidade, e concomitantemente há uma desaceleração da redução de pacientes com covid em leitos clínicos, apontando o risco de reversão de tendência para os próximos dias e a possibilidade de geração de alertas nas regiões que indicarem piora. De fato, a pesquisa feita pela Universidade de Maryland, que traz informações sobre o percentual de pessoas no estado que relatam sintomas de Covid-19 através do Facebook apresentou um aumento da média móvel na última semana, o que pode ser um indício de maior propagação.

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 a emissão de **AVISO** 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.

Guaíba - R09

Região Covid-19

Metropolitana

Macrorregião de Saúde



Último Aviso em 09/06/2021



REGIÃO COVID-19		
Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI
35.388	1.062	82,8%
Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Esquema Vacinal Completo
8.564,7 por 100 mil hab.	257,0 por 100 mil hab.	17,3%

RIO GRANDE DO SUL		
Casos Confirmados	Óbitos	Taxa de Ocupação UTI
1.256.745	32.354	75,9%
Incidência Acumulada	Taxa de Mortalidade	% Pop. Esquema Vacinal Completo
11.046,1 por 100 mil hab.	284,4 por 100 mil hab.	20,2%

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



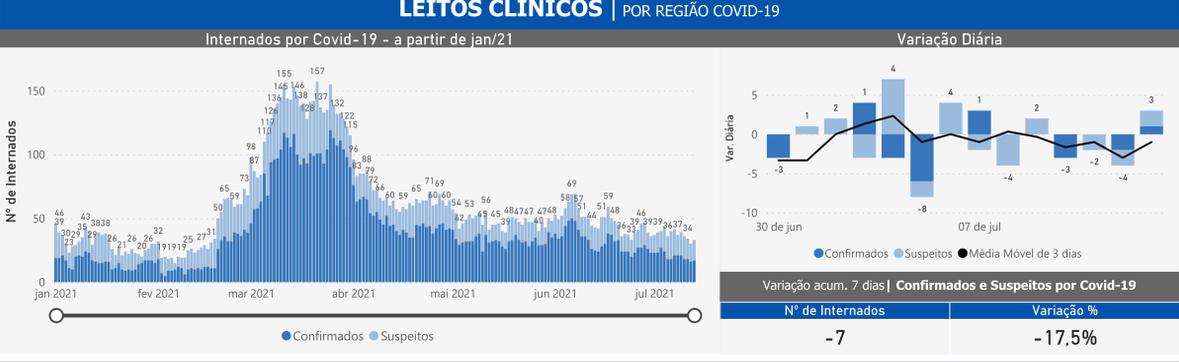
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

ÓBITOS | DATA DE INCLUSÃO | POR REGIÃO COVID-19



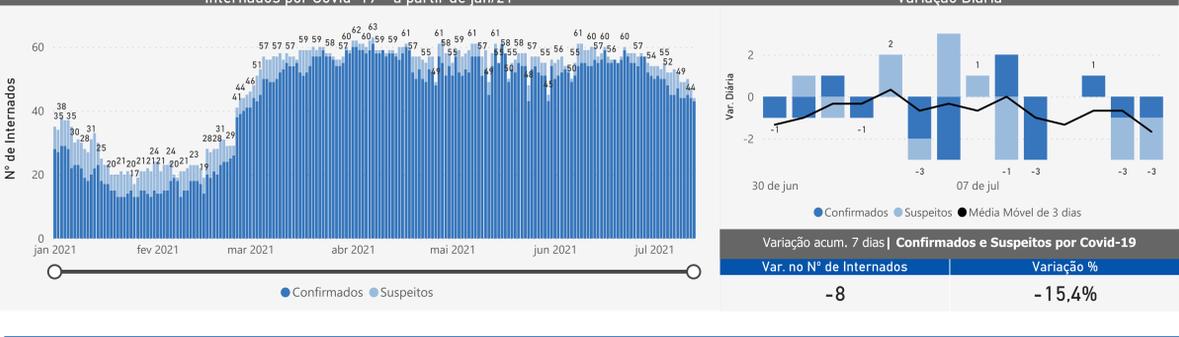
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

LEITOS CLÍNICOS | POR REGIÃO COVID-19



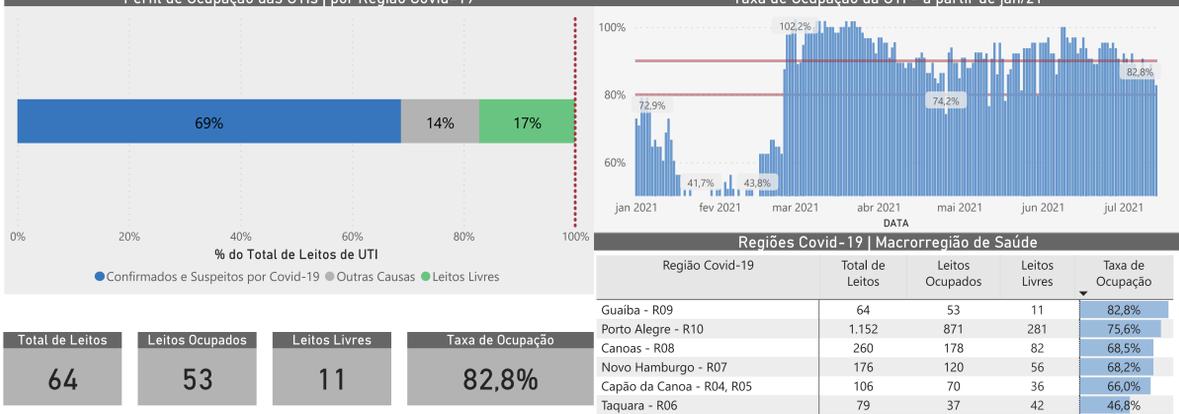
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

UTI | POR REGIÃO COVID-19



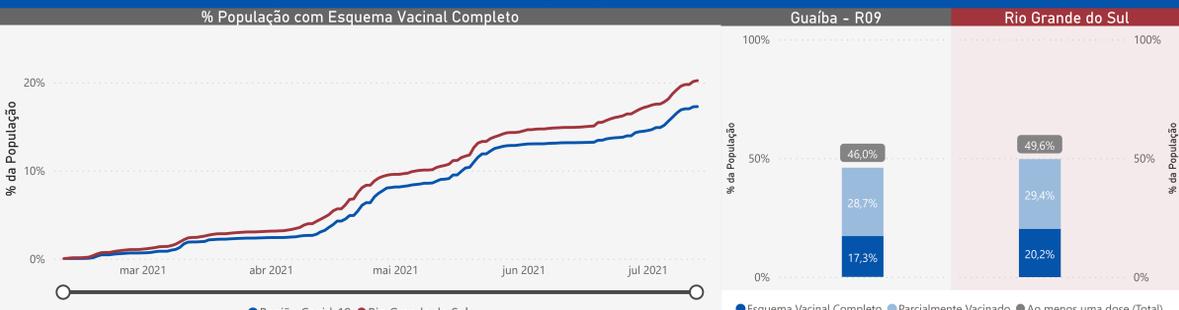
Nota: Os dados estão apresentados por Data de Inclusão, podendo variar ocasionalmente por oscilação nos registros e não corresponder de fato ao comportamento da propagação. Por este motivo, não deve ser analisado isoladamente.

OCUPAÇÃO DAS UTIS | REGIÃO COVID-19



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.

VACINAÇÃO | REGIÃO COVID-19



REGIÕES COVID-19

Região Covid-19	Total de Leitos	Leitos Ocupados	Leitos Livres	Taxa de Ocupação
Guaíba - R09	64	53	11	82,8%
Porto Alegre - R10	1.152	871	281	75,6%
Canoas - R08	260	178	82	68,5%
Novo Hamburgo - R07	176	120	56	68,2%
Capão da Canoa - R04, R05	106	70	36	66,0%
Taquara - R06	79	37	42	46,8%
Total	1.837	1.329	508	72,3%

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%	205.301	16,3%	7.945	24,6%	3,87%
Canoas - R08	778.841	6,8%	87.674	7,0%	2.868	8,9%	3,27%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	35.388	2,8%	1.062	3,3%	3,00%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	30.626	2,4%	886	2,7%	2,89%
Taquara - R06	235.000	2,1%	24.580	2,0%	692	2,1%	2,82%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	76.573	6,1%	2.137	6,6%	2,79%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	96.781	7,7%	2.664	8,2%	2,75%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	51.208	4,1%	1.385	4,3%	2,70%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	50.038	4,0%	1.341	4,1%	2,68%
Bagé - R22	188.345	1,7%	17.252	1,4%	412	1,3%	2,39%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	61.182	4,9%	1.370	4,2%	2,24%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	21.576	1,7%	470	1,5%	2,18%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	28.680	2,3%	585	1,8%	2,04%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	42.295	3,4%	832	2,6%	1,97%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	21.909	1,7%	427	1,3%	1,95%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	100.010	8,0%	1.906	5,9%	1,91%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	157.752	12,6%	2.930	9,1%	1,86%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	45.333	3,6%	811	2,5%	1,79%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	44.085	3,5%	739	2,3%	1,68%
Erechim - R16	232.942	2,0%	27.334	2,2%	420	1,3%	1,54%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	31.168	2,5%	472	1,5%	1,51%
Total	11.377.239	100,0%	1.256.745	100,0%	32.354	100,0%	2,57%

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%	205.301	16,3%	7.945	24,6%	3,87%
Canoas - R08	778.841	6,8%	87.674	7,0%	2.868	8,9%	3,27%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	35.388	2,8%	1.062	3,3%	3,00%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	30.626	2,4%	886	2,7%	2,89%
Taquara - R06	235.000	2,1%	24.580	2,0%	692	2,1%	2,82%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	76.573	6,1%	2.137	6,6%	2,79%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	96.781	7,7%	2.664	8,2%	2,75%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	51.208	4,1%	1.385	4,3%	2,70%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	50.038	4,0%	1.341	4,1%	2,68%
Bagé - R22	188.345	1,7%	17.252	1,4%	412	1,3%	2,39%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	61.182	4,9%	1.370	4,2%	2,24%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	21.576	1,7%	470	1,5%	2,18%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	28.680	2,3%	585	1,8%	2,04%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	42.295	3,4%	832	2,6%	1,97%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	21.909	1,7%	427	1,3%	1,95%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	100.010	8,0%	1.906	5,9%	1,91%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	157.752	12,6%	2.930	9,1%	1,86%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	45.333	3,6%	811	2,5%	1,79%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	44.085	3,5%	739	2,3%	1,68%
Erechim - R16	232.942	2,0%	27.334	2,2%	420	1,3%	1,54%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	31.168	2,5%	472	1,5%	1,51%
Total	11.377.239	100,0%	1.256.745	100,0%	32.354	100,0%	2,57%

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-detecção 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**.

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%	205.301	16,3%	7.945	24,6%	3,87%
Canoas - R08	778.841	6,8%	87.674	7,0%	2.868	8,9%	3,27%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	35.388	2,8%	1.062	3,3%	3,00%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	30.626	2,4%	886	2,7%	2,89%
Taquara - R06	235.000	2,1%	24.580	2,0%	692	2,1%	2,82%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	76.573	6,1%	2.137	6,6%	2,79%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	96.781	7,7%	2.664	8,2%	2,75%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	51.208	4,1%	1.385	4,3%	2,70%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	50.038	4,0%	1.341	4,1%	2,68%
Bagé - R22	188.345	1,7%	17.252	1,4%	412	1,3%	2,39%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	61.182	4,9%	1.370	4,2%	2,24%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	21.576	1,7%	470	1,5%	2,18%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	28.680	2,3%	585	1,8%	2,04%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	42.295	3,4%	832	2,6%	1,97%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	21.909	1,7%	427	1,3%	1,95%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	100.010	8,0%	1.906	5,9%	1,91%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	157.752	12,6%	2.930	9,1%	1,86%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	45.333	3,6%	811	2,5%	1,79%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	44.085	3,5%	739	2,3%	1,68%
Erechim - R16	232.942	2,0%	27.334	2,2%	420	1,3%	1,54%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	31.168	2,5%	472	1,5%	1,51%
Total	11.377.239	100,0%	1.256.745	100,0%	32.354	100,0%	2,57%

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%	205.301	16,3%	7.945	24,6%	3,87%
Canoas - R08	778.841	6,8%	87.674	7,0%	2.868	8,9%	3,27%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	35.388	2,8%	1.062	3,3%	3,00%
Santo Ângelo - R11	279.639	2,5%	30.626	2,4%	886	2,7%	2,89%
Taquara - R06	235.000	2,1%	24.580	2,0%	692	2,1%	2,82%
Pelotas - R21	878.951	7,7%	76.573	6,1%	2.137	6,6%	2,79%
Novo Hamburgo - R07	829.904	7,3%	96.781	7,7%	2.664	8,2%	2,75%
Uruguaiana - R03	458.083	4,0%	51.208	4,1%	1.385	4,3%	2,70%
Capão da Canoa - R04, R05	397.063	3,5%	50.038	4,0%	1.341	4,1%	2,68%
Bagé - R22	188.345	1,7%	17.252	1,4%	412	1,3%	2,39%
Santa Maria - R01, R02	559.829	4,9%	61.182	4,9%	1.370	4,2%	2,24%
Cruz Alta - R12	151.846	1,3%	21.576	1,7%	470	1,5%	2,18%
Ijuí - R13	229.293	2,0%	28.680	2,3%	585	1,8%	2,04%
Palmeira das Missões - R15, R20	345.927	3,0%	42.295	3,4%	832	2,6%	1,97%
Cachoeira do Sul - R27	203.016	1,8%	21.909	1,7%	427	1,3%	1,95%
Passo Fundo - R17, R18, R19	666.950	5,9%	100.010	8,0%	1.906	5,9%	1,91%
Caxias do Sul - R23, R24, R25, R26	1.227.667	10,8%	157.752	12,6%	2.930	9,1%	1,86%
Lajeado - R29, R30	356.150	3,1%	45.333	3,6%	811	2,5%	1,79%
Santa Cruz do Sul - R28	351.490	3,1%	44.085	3,5%	739	2,3%	1,68%
Erechim - R16	232.942	2,0%	27.334	2,2%	420	1,3%	1,54%
Santa Rosa - R14	223.910	2,0%	31.168	2,5%	472	1,5%	1,51%
Total	11.377.239	100,0%	1.256.745	100,0%	32.354	100,0%	2,57%

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%	205.301	16,3%	7.945	24,6%	3,87%
Canoas - R08	778.841	6,8%	87.674	7,0%	2.868	8,9%	3,27%
Guaíba - R09	413.183	3,6%	35.388	2,8%	1.062	3,3%	3,00%