

Modelo de 

# DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

[distanciamentocontrolado.rs.gov.br](https://distanciamentocontrolado.rs.gov.br)



Mapa Preliminar | 50ª semana – de 20 a 26 de abril de 2021

# Apuração prévia

50ª semana | Vigência de 20 a 26 de abril de 2021

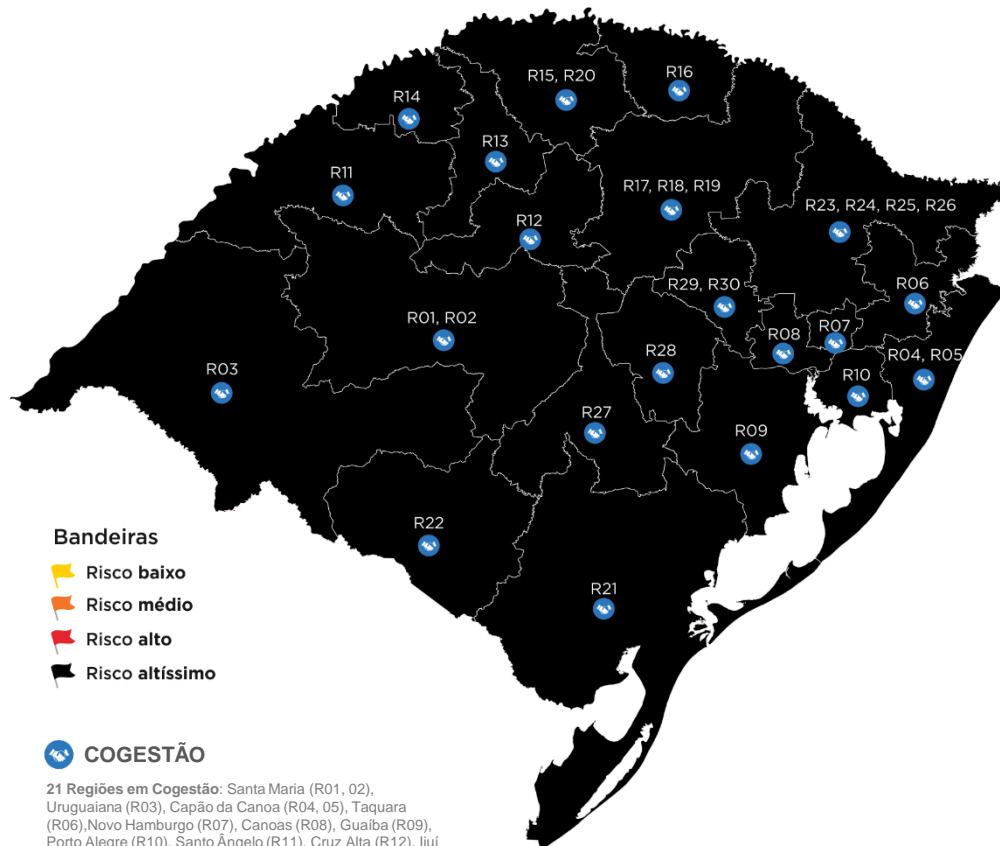
# Vigência de 20 a 26 de abril

Dados até 15 de abril – MAPA PRELIMINAR

## COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

### PERMANECEM NA BANDEIRA PRETA (21)

R01, 02 <b>Santa Maria</b>
R03 <b>Uruguiana</b>
R04, 05 <b>Capão da Canoa</b>
R06 <b>Taquara</b>
R07 <b>Novo Hamburgo</b>
R08 <b>Canoas</b>
R09 <b>Guaíba</b>
R10 <b>Porto Alegre</b>
R11 <b>Santo Ângelo</b>
R12 <b>Cruz Alta</b>
R13 <b>Ijuí</b>
R14 <b>Santa Rosa</b>
R15, 20 <b>Palmeira das Missões</b>
R16 <b>Erechim</b>
R17, 18,19 <b>Passo Fundo</b>
R21 <b>Pelotas</b>
R22 <b>Bagé</b>
R23, 24, 25, 26 <b>Caxias do Sul</b>
R27 <b>Cachoeira do Sul</b>
R28 <b>Santa Cruz do Sul</b>
R29, 30 <b>Lajeado</b>



### Bandeiras

- Risco baixo
- Risco médio
- Risco alto
- Risco altíssimo

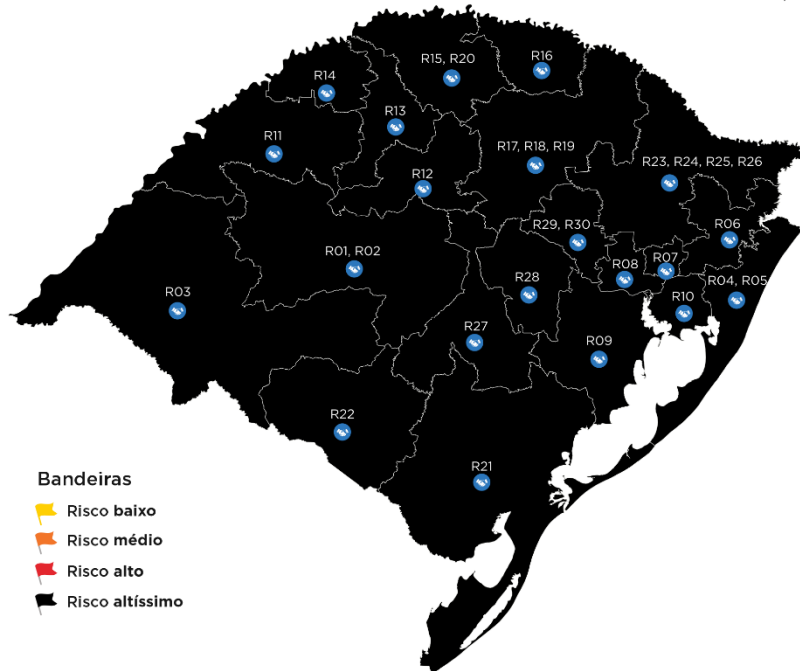
### COGESTÃO

21 Regiões em Cogestão: Santa Maria (R01, 02), Uruguiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Guaíba (R09), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

# Atualização semanal das bandeiras por regiões

49ª semana - vigência de 13/04/2021 a 19/04/2021

DADOS ATÉ 08/04



## Bandeiras

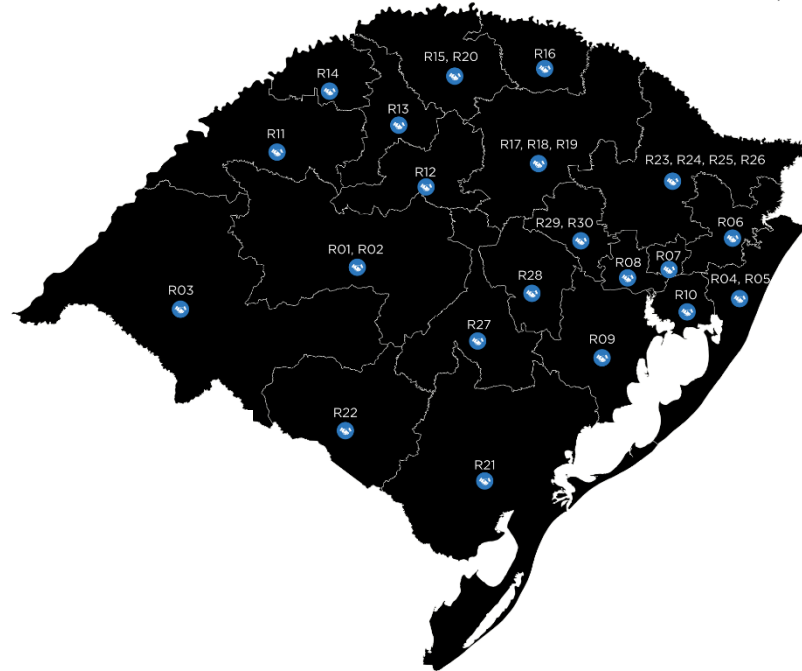
- Risco baixo
- Risco médio
- Risco alto
- Risco altíssimo

## COGESTÃO

- 21 Regiões em Cogestão: Santa Maria (R01, 02), Uruguaiiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Guaíba (09), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

50ª semana - vigência de 20/04/2021 a 26/04/2021

DADOS ATÉ 15/04

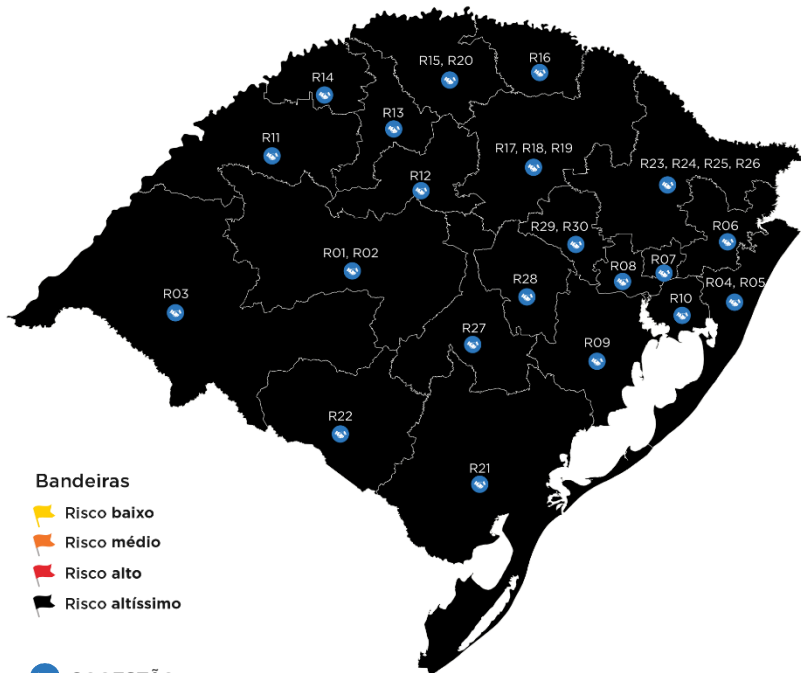


## COGESTÃO

- 21 Regiões em Cogestão: Santa Maria (R01, 02), Uruguaiiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Guaíba (09), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

# Vigência de 20 a 26 de abril

Dados até 15 de abril – MAPA PRELIMINAR



21 Regiões em Cogestão: Santa Maria (R01, 02), Uruguaiiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Guaíba (09), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Cruz Alta (R12), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Erechim (R16), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Bagé (R22), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Cachoeira do Sul (R27), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

## 21 REGIÕES EM BANDEIRA PRETA

- 497 Municípios
- 11.329.605 habitantes (100%/RS)
- // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*
- 91 Municípios
- 306.558 habitantes (2,7%/RS)

## 0 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

## 0 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

## 0 REGIÕES EM BANDEIRA AMARELA

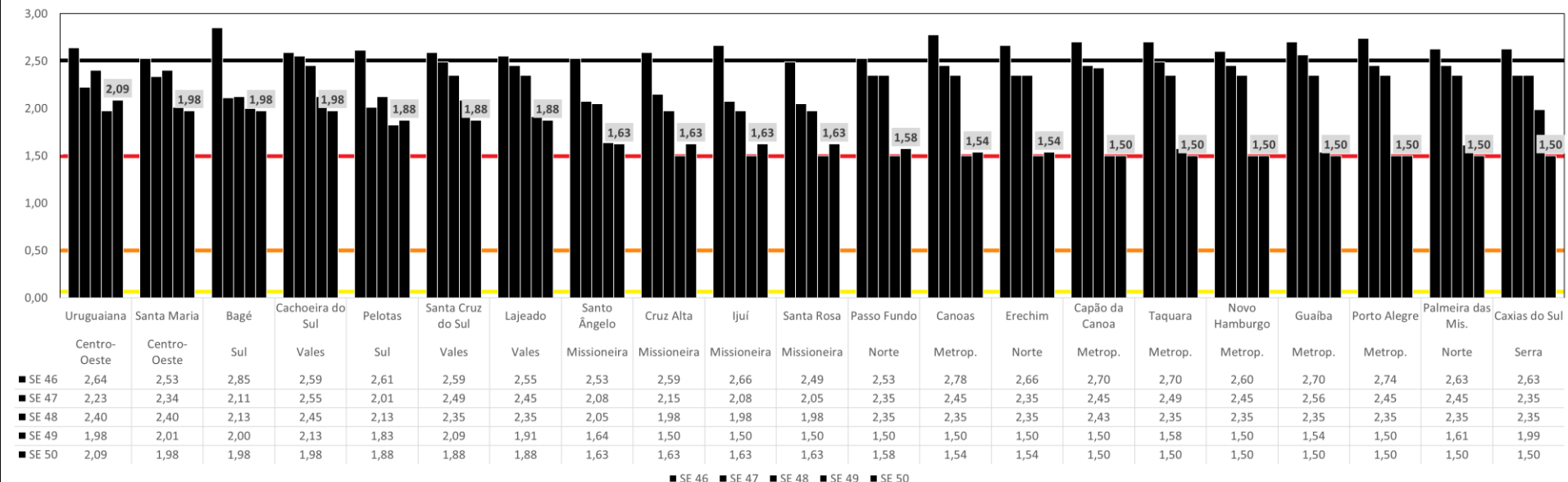
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

**TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605**



# Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 5 semanas



Nota 1: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.

Nota 2: A Bandeira indicada para cada semana está representada na cor da barra.



# Antes e depois | Rio Grande do Sul

Contribuição do Nível de Abrangência para a média de cada região - semana atual



Nota 1: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.

Nota 2: A Bandeira indicada para cada semana está representada na cor da barra.

# Antes e depois | Rio Grande do Sul

	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios à penúltima semana (Razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100.000 habitantes	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº Total de leitos de UTI	Nº de leitos de UTI ocupados (Covid-19 e outras causas)
<b>Semana 44</b>	2.818	2.220	4.204	2.015	37456 // 67987 (0,55)	24,87	872	-0,01	-25	2.997	3.019
<b>Semana 45</b>	3.367	2.563	5.352	2.392	52884 // 68848 (0,77)	29,72	1343	-0,09	-213	3.088	3.303
<b>Semana 46</b>	3.157	2.782	5.315	2.633	101649 // 124007 (0,82)*	27,87	1754	-0,11	-299	3.205	3.504
<b>Semana 47</b>	2.796	2.735	4.706	2.585	90676 // 155777 (0,58)*	24,68	1824	-0,06	-160	3.285	3.445
<b>Semana 48</b>	2.650	2.628	3.743	2.489	70361 // 189380 (0,37)*	23,39	2124	0,02	45	3.387	3.342
<b>Semana 49</b>	2.718	2.452	3.048	2.341	50111 // 217848 (0,23)*	23,99	1475	0,06	148	3.404	3.256
<b>Semana 50</b>	2.156	2.226	2.723	2.096	38676 // 240819 (0,16)*	19,03	1265	0,16	333	<b>3.377</b>	<b>3.044</b>
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-21%	-9%	-11%	-10%	-23%	-21%	-14%	151%	125%	-1%	-7%

\* Indicador alterado na semana 46.



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve nova redução no número de confirmados com Covid-19 em Leitos Clínicos (-11%). Houve também queda no número de internados com Covid em UTI (-10%). O número de registros de óbito reduziu 14% no período.

Na 50ª semana do Modelo de Distanciamento Controlado, considerando a queda no total de leitos de UTI existentes e redução de 7% no número de internados e de 10% nos internados com Covid-19, houve nova elevação da razão de leitos de UTI livres para cada ocupado, embora se mantenha abaixo de 0,35. A ocupação acima de 90% no Estado indica continuidade da **pressão sobre o sistema hospitalar**.



## Destques

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID reduziu 21%** entre as duas últimas semanas (2.718 para 2.156);
- O número de **internados em UTI por SRAG reduziu 9%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (2.452 para 2.226);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS reduziu 11%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (3.048 para 2.723)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS reduziu 10%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (2.341 para 2.096)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS aumentou 125%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (148 para 333);
- O número de **casos ativos reduziu 23%** no período (de 50.111 para 38.676);
- O número de registros de **óbito por COVID reduziu 14%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 1.475 para 1.256).




## Comparativo: situação entre 18/03/2021 e 15/04/2021

- O número de **novos registros semanais de hospitalizações confirmadas com COVID reduziu 32%** entre as duas últimas semanas (3.157 para 2.156);
- O número de **internados em UTI por SRAG reduziu 20%** no Estado no período (2.782 para 2.226);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS reduziu 49%** no período (5.315 para 2.723)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS reduziu 20%** no período (2.633 para 2.096)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS voltou a ser positivo**. No agregado do estado, passou-se de um **déficit de 299 leitos para 333 leitos livres**;
- O número de **casos ativos reduziu 62%** no período (de 101.649 para 38.676);
- O número de **óbitos por COVID acumulados em 7 dias reduziu 28%** no período (de 1.754 para 1.265).

# Crescimento no Indicador de Hospitalizações

Nesta semana, houve **redução de 21% no número de registros de hospitalizações** confirmadas com Covid-19. Apesar da queda, o registro de 2.156 hospitalizações na semana representa o **8º patamar mais alto** dentre as 50 semanas do Modelo de Distanciamento Controlado, sendo que as seguintes regiões apresentam aumento:



	SEMANA 49	SEMANA 50	CRESCIMENTO
<b>Uruguaiana (R03)</b>	65	<b>161</b>	<b>147,7%</b>
<b>Passo Fundo (R17, R18, R19)</b>	133	<b>159</b>	<b>19,5%</b>
<b>Erechim (R16)</b>	24	<b>27</b>	<b>12,5%</b>
<b>Canoas (R08)</b>	154	<b>164</b>	<b>6,5%</b>



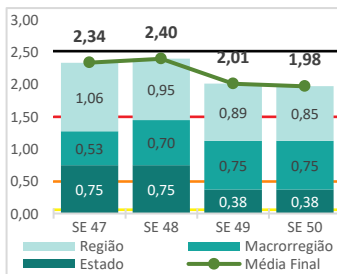
# Santa Maria | R01, 02 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 551.963

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço			Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	157	218	426	211	4077 // 7857 (0,52)	28,44	83	0,08	0,02	17	45
<b>Semana 49</b>	169	223	427	214	3342 // 8991 (0,37)	30,62	80	-0,01	0,06	-3	148
<b>Semana 50</b>	147	218	392	204	2867 // 10300 (0,28)	26,63	63	0,01	0,16	3	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-13%	-2%	-8%	-5%	---	-13%	-21%	---	151%	---	125%



A Região de Santa Maria apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre o sistema de saúde estadual e macrorregional, indicado pela predominância da avaliação de risco máxima nos indicadores desta medida, mantém a média ponderada próxima de 2. Como estão acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, a região permanece avaliada com a **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

57,2



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

# Uruguaiana | R03 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 450.547

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

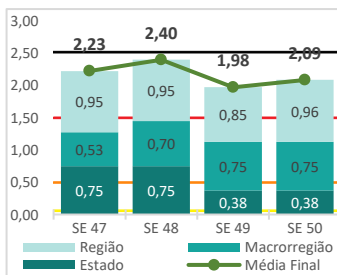
(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES Vigência de 13.04 a 19.04 **BANDEIRA PRETA**

DEPOIS Vigência de 20.04 a 26.04 **BANDEIRA PRETA**

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	63	218	426	211	2910 // 5651 (0,51)	13,98	75	0,08	0,02	17	45
<b>Semana 49</b>	65	223	427	214	2555 // 6545 (0,39)	14,43	72	-0,01	0,06	-3	148
<b>Semana 50</b>	161	218	392	204	2621 // 7787 (0,34)	<b>35,73</b>	80	<b>0,01</b>	0,16	3	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	148%	-2%	-8%	-5%	---	148%	11%	---	151%	---	125%



A Região de Uruguaiana apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre o sistema de saúde estadual e macrorregional, indicado pela predominância da avaliação de risco máxima nos indicadores desta medida, mantém a média ponderada acima de 2. Nesta semana, a Macrorregião não apresenta leitos livres. Como estão acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, a região permanece avaliada com a **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

72,7

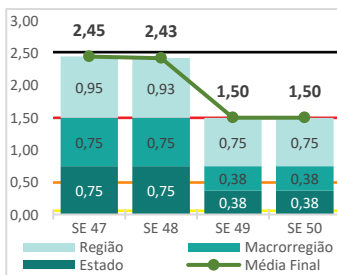
# Capão da Canoa | R04,05 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 397.769

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região			Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado		
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25		
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 48</b>	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
	104	1494	1712	1403	3060 // 7931 (0,39)	26,15	84	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	89	1379	1253	1310	2254 // 9542 (0,24)	22,37	59	0,08	0,06	105	148
<b>Semana 50</b>	63	1187	1040	1114	1677 // 10797 (0,16)	15,84	52	0,22	0,16	248	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-29%	-14%	-17%	-15%	---	-29%	-12%	178%	151%	136%	125%



A Região de Capão da Canoa apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

37,6

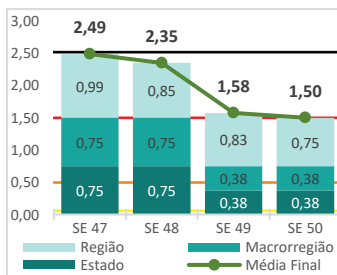
# Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
SEMANA 48	43	1494	1712	1403	1405 // 3845 (0,37)	18,85	76	0,02	0,02	25	45
SEMANA 49	49	1379	1253	1310	1002 // 4428 (0,23)	21,48	43	0,08	0,06	105	148
SEMANA 50	29	1187	1040	1114	837 // 5470 (0,15)	12,71	33	0,22	0,16	248	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-41%	-14%	-17%	-15%	---	-41%	-23%	178%	151%	136%	125%



A Região de Taquara apresentou melhora na avaliação de um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

23,9

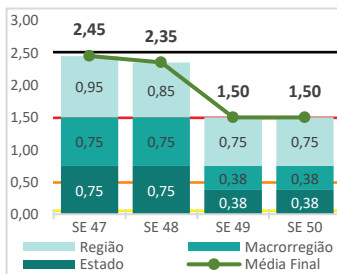
# Novo Hamburgo | R07 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 819.402

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 48</b>	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
	178	1494	1712	1403	3865 // 12107 (0,32)	21,72	176	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	147	1379	1253	1310	2524 // 14043 (0,18)	17,94	141	0,08	0,06	105	148
<b>Semana 50</b>	131	1187	1040	1114	2020 // 15627 (0,13)	15,99	114	0,22	0,16	248	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-11%	-14%	-17%	-15%	---	-11%	-19%	178%	151%	136%	125%



A Região de Novo Hamburgo apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

82,4



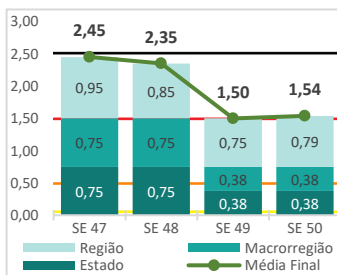
# Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	188	1494	1712	1403	5116 // 14036 (0,36)	23,71	251	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	154	1379	1253	1310	3913 // 16320 (0,24)	19,43	115	0,08	0,06	105	148
<b>Semana 50</b>	164	1187	1040	1114	3015 // 17986 (0,17)	<b>20,69</b>	124	<b>0,22</b>	0,16	248	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	6%	-14%	-17%	-15%	---	6%	8%	178%	151%	136%	125%



A Região de Canoas apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

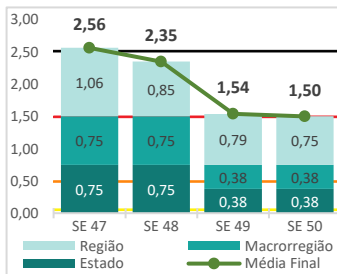
89,7

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?												
	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID		Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
SE 47	2,56	1,06	0,85	0,79	0,75	16,34	82	0,02	0,02	25	45	
SE 48	2,35	0,75	0,75	0,38	0,38	18,08	67	0,08	0,06	105	148	
SE 49	1,54	0,75	0,38	0,38	0,38	11,14	41	0,22	0,16	248	333	
SE 50	1,50	0,75	0,38	0,38	0,38	---	-38%	-39%	178%	151%	136%	125%
Δ % (SE 50 / SE 49)		-38%	-14%	-17%	-15%							



A Região de Guaíba apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

29,6

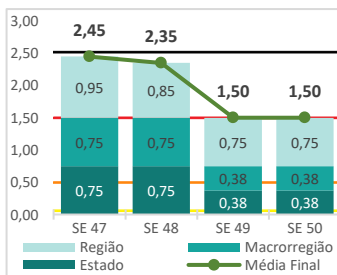
# Porto Alegre | R10 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 2.341.799

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço			Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
SEMANA	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	
<b>Semana 48</b>	491	1494	1712	1403	13810 // 29168 (0,47)	20,97	536	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	510	1379	1253	1310	7838 // 34161 (0,23)	21,78	374	0,08	0,06	105	148
<b>Semana 50</b>	294	1187	1040	1114	3671 // 38088 (0,10)	<b>12,55</b>	303	<b>0,22</b>	0,16	248	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-42%	-14%	-17%	-15%	---	-42%	-19%	178%	151%	136%	125%



A Região de Porto Alegre apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

## Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

219,1

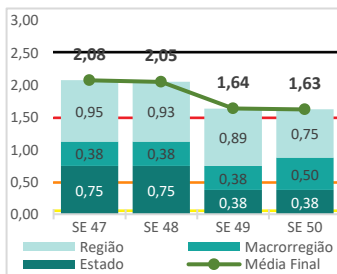
# Santo Ângelo | R11 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 288.687

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
<b>Semana 48</b>		131	170	289	162	1757 // 4100 (0,43)	45,38	44	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>		139	141	266	138	1350 // 4750 (0,28)	48,15	35	0,20	0,06	28	148
<b>Semana 50</b>		131	140	275	135	1175 // 5224 (0,22)	45,38	39	0,18	0,16	24	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>		-6%	-1%	3%	-2%	---	-6%	11%	-12%	151%	-14%	125%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora na avaliação de dois indicadores que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

37,3

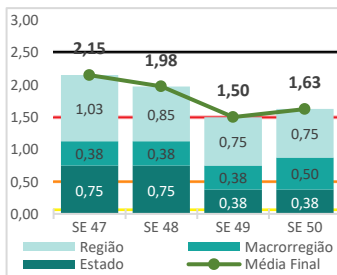
# Cruz Alta | R12 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 152.581

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	37	170	289	162	1349 // 4048 (0,33)	24,25	21	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>	23	141	266	138	926 // 4708 (0,20)	15,07	19	0,20	0,06	28	148
<b>Semana 50</b>	13	140	275	135	749 // 4958 (0,15)	<b>8,52</b>	18	<b>0,18</b>	0,16	24	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-43%	-1%	3%	-2%	---	-43%	-5%	-12%	151%	-14%	125%



A Região de Cruz Alta apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

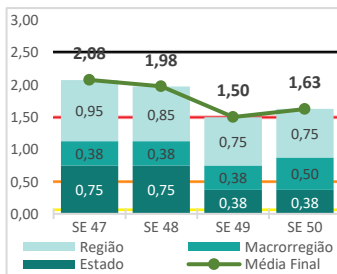
17,2

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	79	170	289	162	2078 // 5541 (0,37)	32,85	49	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>	49	141	266	138	1418 // 6141 (0,23)	20,37	43	0,20	0,06	28	148
<b>Semana 50</b>	47	140	275	135	1100 // 6662 (0,17)	<b>19,54</b>	15	<b>0,18</b>	0,16	24	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-4%	-1%	3%	-2%	---	-4%	-65%	-12%	151%	-14%	125%



A Região de Ijuí apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,4

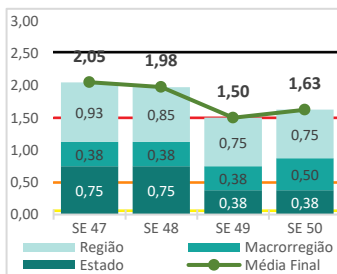
# Santa Rosa | R14 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 236.497

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	38	170	289	162	1530 // 4916 (0,31)	16,07	16	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>	32	141	266	138	1089 // 5191 (0,21)	13,53	11	0,20	0,06	28	148
<b>Semana 50</b>	22	140	275	135	940 // 5236 (0,18)	<b>9,30</b>	12	<b>0,18</b>	0,16	24	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-31%	-1%	3%	-2%	---	-31%	9%	-12%	151%	-14%	125%



A Região de Santa Rosa apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

11,5

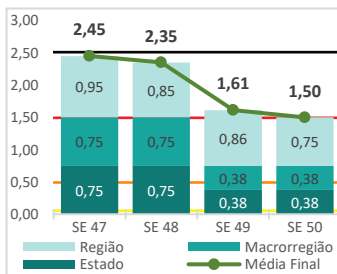
# Palmeira das Missões | R15, 20 (Macrorregião NORTE) | População: 361.215

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID												
Varição no nº de internados por SRAG em UTI												
Varição no nº de confirmados em leitos clínicos												
Varição no nº de confirmados em UTI												
Razão entre casos Ativos e Recuperados												
Novas hospitalizações COVID / pop.												
Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população												
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid												
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid												
Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19												
Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19												

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
<b>Semana 48</b>	47	170	349	164	2501 // 7572 (0,33)	13,01	55	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>	64	163	285	160	1728 // 8440 (0,20)	17,72	19	0,08	0,06	13	148
<b>Semana 50</b>	52	154	246	150	1411 // 8900 (0,16)	<b>14,40</b>	23	<b>0,09</b>	0,16	13	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-19%	-6%	-14%	-6%	---	-19%	21%	7%	151%	0%	125%



A Região de Palmeira das Missões apresentou melhora na avaliação de indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros dois indicadores que abrangem dados específicos da região com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

20,2



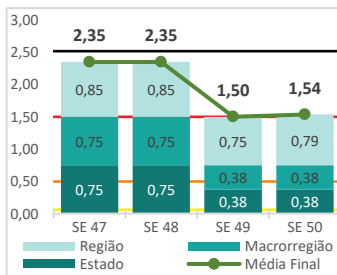
# Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>		39	170	349	164	1396 // 4335 (0,32)	16,24	17	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>		24	163	285	160	1046 // 4823 (0,22)	10,00	16	0,08	0,06	13	148
<b>Semana 50</b>		27	154	246	150	893 // 5172 (0,17)	<b>11,25</b>	11	<b>0,09</b>	0,16	13	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>		13%	-6%	-14%	-6%	---	13%	-31%	7%	151%	0%	125%



A Região de Erechim apresentou piora na avaliação de um indicadores que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,7

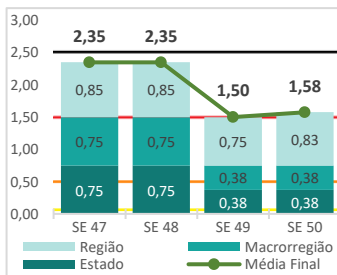
# Passo Fundo | R17, 18, 19 (Macrorregião NORTE) | População: 668.458

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
<b>Semana 48</b>	155	170	349	164	5193 // 17307 (0,30)	23,19	91	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>	133	163	285	160	3869 // 19066 (0,20)	19,90	68	0,08	0,06	13	148
<b>Semana 50</b>	159	154	246	150	3311 // 19856 (0,17)	<b>23,79</b>	74	<b>0,09</b>	0,16	13	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	20%	-6%	-14%	-6%	---	20%	9%	7%	151%	0%	125%



A Região de Passo Fundo apresentou **piora na avaliação de um dos indicadores** que abrange **dados específicos da região, mantendo outros dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A pressão sobre a **Capacidade do Sistema de Saúde** estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- **Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração**

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

65,0

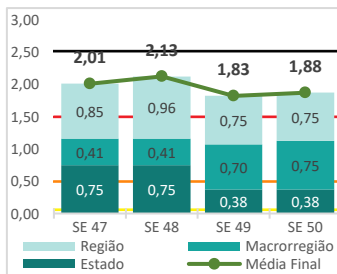
# Pelotas | R21 (Macrorregião SUL) | População: 871.041

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população			Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):					0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?					Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
					2,01	2,13	1,83	1,88								



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	181	112	237	105	1607 // 6333 (0,25)	20,78	123	0,42	0,02	44	45	
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	145	124	227	113	1540 // 7238 (0,21)	16,65	93	0,32	0,06	36	148	
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	109	122	209	108	1413 // 8640 (0,16)	12,51	70	0,25	0,16	27	333	
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Δ % (SE 50 / SE 49)	-25%	-2%	-8%	-4%	---	-25%	-25%	-22%	151%	-25%	125%
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)												
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.												
Nº de óbitos nos últimos 7 dias												
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID												
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID												
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID												
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID												



A Região de Pelotas apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionada a salvaguarda de bandeira preta estadual, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

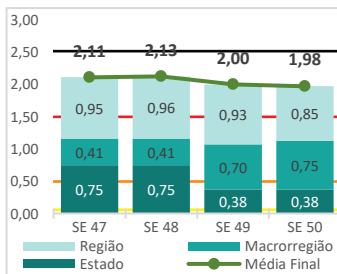
63,9

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO									
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19				CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE						
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID											
Variação no nº de internados por SRAG em UTI											
Variação no nº de confirmados em leitos clínicos											
Variação no nº de confirmados em UTI											
Razão entre casos Ativos e Recuperados											
Novas hospitalizações COVID / pop.											
Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população											
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid											
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid											
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19											
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19											

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											

<b>Semana 48</b>	59	112	237	105	998 // 2141 (0,47)	31,94	21	0,42	0,02	44	45
<b>Semana 49</b>	66	124	227	113	1123 // 2454 (0,46)	35,73	14	0,32	0,06	36	148
<b>Semana 50</b>	43	122	209	108	1265 // 2912 (0,43)	23,28	22	0,25	0,16	27	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-35%	-2%	-8%	-4%	---	-35%	57%	-22%	151%	-25%	125%



A Região de Bagé apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionada a salvaguarda de bandeira preta estadual, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

20,1

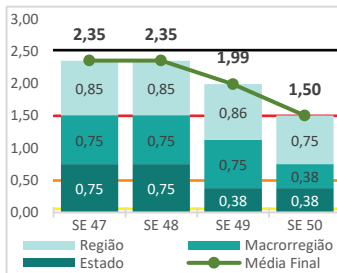
# Caxias do Sul | R23, 24, 25, 26 (Macrorregião SERRA) | População: 1.186.443

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID												
Variação no nº de internados por SRAG em UTI												
Variação no nº de confirmados em leitos clínicos												
Variação no nº de confirmados em UTI												
Razão entre casos Ativos e Recuperados												
Novas hospitalizações COVID / pop.												
Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população												
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid												
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid												
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19												
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19												

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
<b>Semana 48</b>	365	322	431	309	6827 // 24323 (0,28)	30,76	161	-0,05	0,02	-15	45
<b>Semana 49</b>	503	276	351	263	4795 // 27777 (0,17)	42,40	125	0,05	0,06	12	148
<b>Semana 50</b>	355	280	322	263	3670 // 29693 (0,12)	<b>29,92</b>	114	<b>0,09</b>	0,16	23	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-29%	1%	-8%	0%	---	-29%	-9%	92%	151%	92%	125%



A Região de Caxias do Sul apresentou melhora na avaliação de um indicador de propagação, mantendo outros dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

114,0

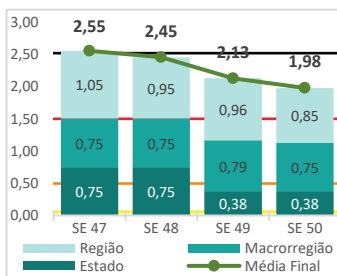
# Cachoeira do Sul | R27 (Macrorregião VALES) | População: 199.957

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	41	142	299	135	2038 // 3586 (0,57)	20,50	32	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>	76	146	239	143	1689 // 4270 (0,40)	38,01	14	-0,30	0,06	-43	148
<b>Semana 50</b>	29	125	239	122	1373 // 5015 (0,27)	14,50	15	-0,04	0,16	-5	333
Δ % (SE 50 / SE 49)	-62%	-14%	0%	-15%	---	-62%	7%	-86%	151%	-88%	125%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,9

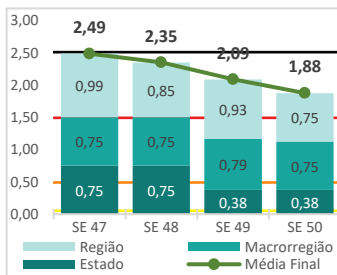
# Santa Cruz do Sul | R28 (Macrorregião VALES) | População: 346.943

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
DEPOIS	Vigência de 20.04 a 26.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>		79	142	299	135	3977 // 9560 (0,42)	22,77	74	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>		98	146	239	143	2868 // 11303 (0,25)	28,25	33	-0,30	0,06	-43	148
<b>Semana 50</b>		72	125	239	122	2417 // 12762 (0,19)	<b>20,75</b>	15	<b>-0,04</b>	0,16	-5	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>		-27%	-14%	0%	-15%	---	-27%	-55%	-86%	151%	-88%	125%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora na avaliação de dois indicadores de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,9

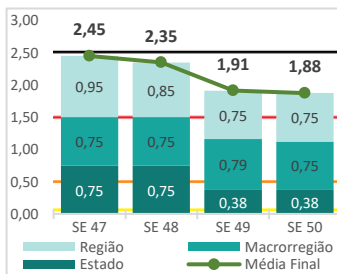
# Lajeado | R29, 30 (Macrorregião VALES) | População: 366.332

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,16

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 13.04 a 19.04	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Est	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	109	142	299	135	2905 // 10274 (0,28)	29,75	57	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>	110	146	239	143	1874 // 11762 (0,16)	30,03	34	-0,30	0,06	-43	148
<b>Semana 50</b>	63	125	239	122	1265 // 12608 (0,10)	<b>17,20</b>	27	<b>-0,04</b>	0,16	-5	333
<b>Δ % (SE 50 / SE 49)</b>	-43%	-14%	0%	-15%	---	-43%	-21%	-86%	151%	-88%	125%



A Região de Lajeado apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

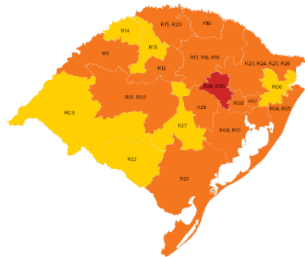
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

19,7

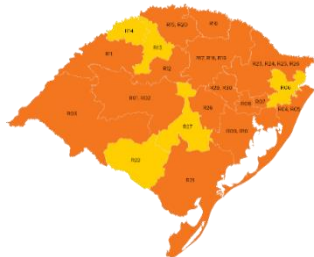


## MAIO

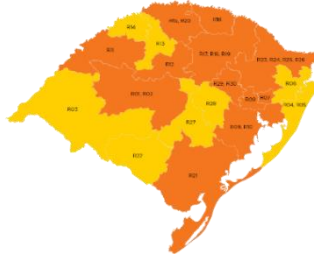
1ª semana – vigência de 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência de 18/05 a 24/05

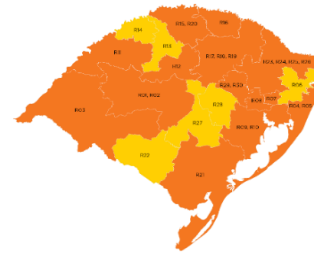


3ª semana - vigência de 25/05 a 31/05

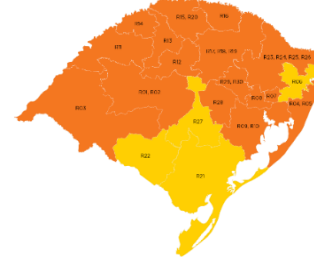


## JUNHO

4ª semana - vigência de 01/06 a 07/06

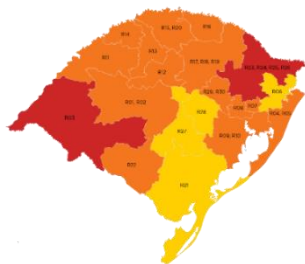


5ª semana - vigência de 08/06 a 14/06

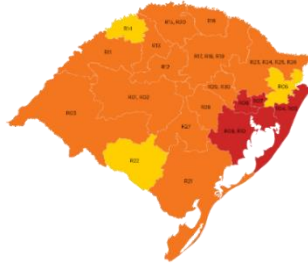


## JULHO

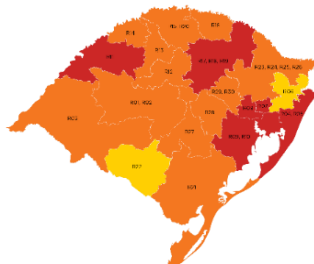
6ª semana - vigência de 15/06 a 22/06



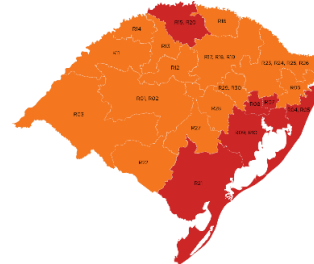
7ª semana - vigência de 23/06 a 29/06



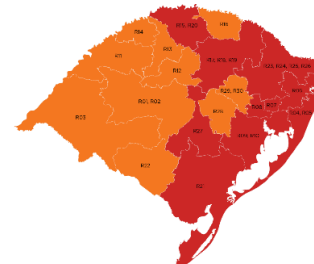
8ª semana - vigência de 30/06 a 06/07



9ª semana - vigência de 07/07 a 13/07



10ª semana - vigência de 14/07 a 20/07

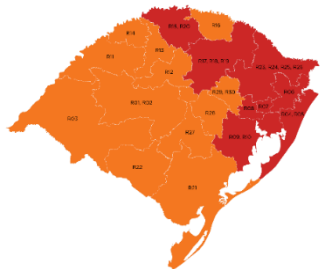


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

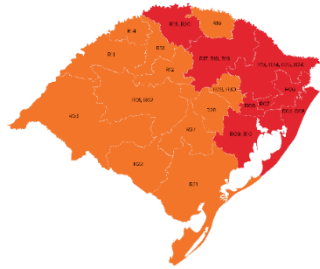


## AGOSTO

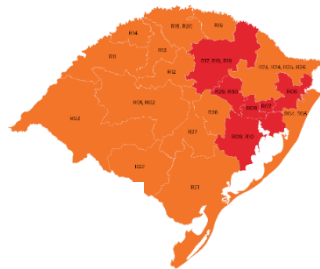
11ª semana - vigência de 21/07 a 27//07



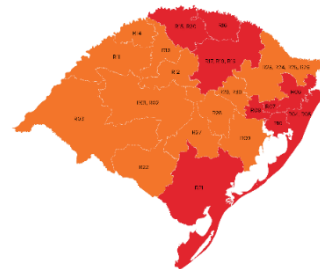
12ª semana - vigência de 28/07 a 03//08



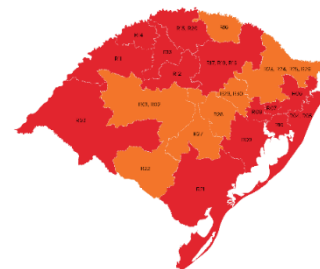
13ª semana - vigência de 04/08 a 10//08



14ª semana - vigência de 11/08 a 17//08

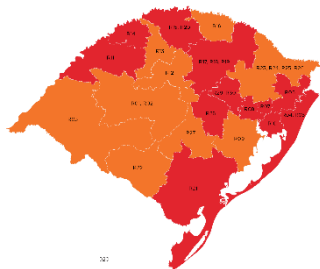


15ª semana - vigência de 18/08 a 24//08

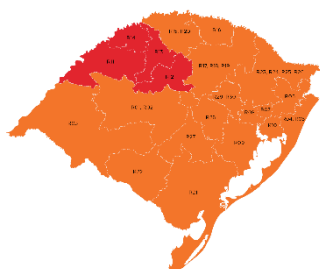


## SETEMBRO

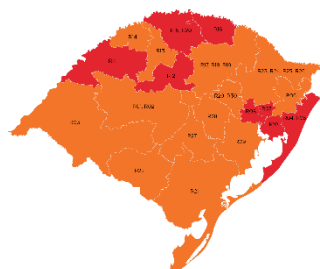
16ª semana - vigência de 25/08 a 31//08



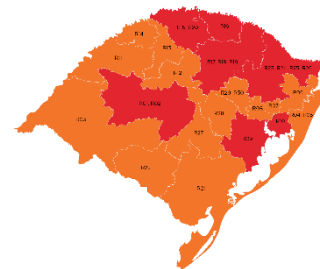
17ª semana - vigência de 01/09 a 07//09



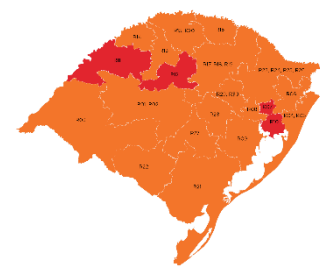
18ª semana - vigência de 08/09 a 14//09



19ª semana - vigência de 15/09 a 21//09



20ª semana - vigência de 22/09 a 28//09



Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

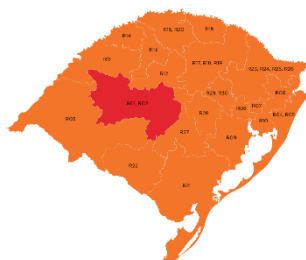


# OUTUBRO

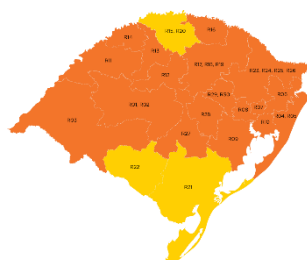
21ª semana - vigência de 29/09 a 05/10



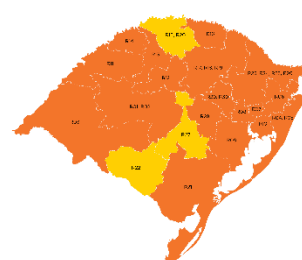
22ª semana - vigência de 06/10 a 12/10



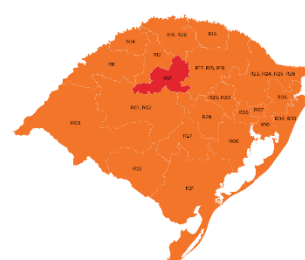
23ª semana - vigência de 13/10 a 19/10



24ª semana - vigência de 20/10 a 26/10



25ª semana - vigência de 27/10 a 02/11

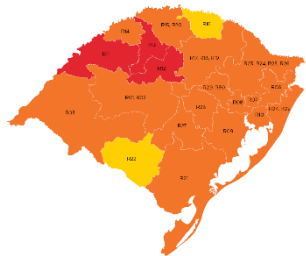


# DEZEMBRO

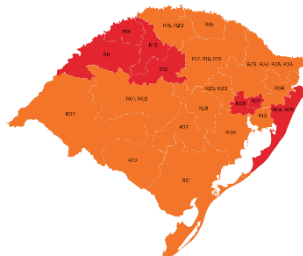
26ª semana - vigência de 03/11 a 09/11



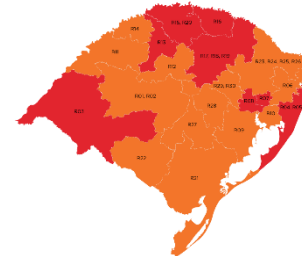
27ª semana - vigência de 10/11 a 16/11



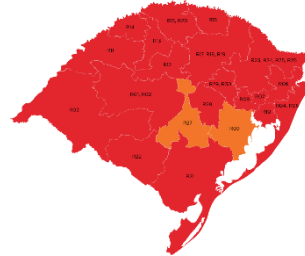
28ª semana - vigência de 17/11 a 23/11



29ª semana - vigência de 24/11 a 30/11



30ª semana - vigência de 01/12 a 07/12

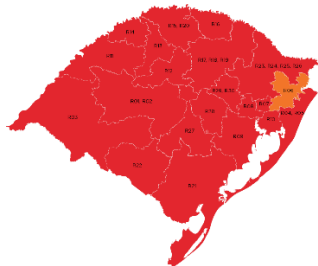


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

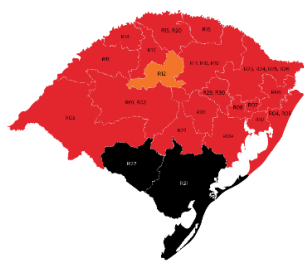


## DEZEMBRO/2020

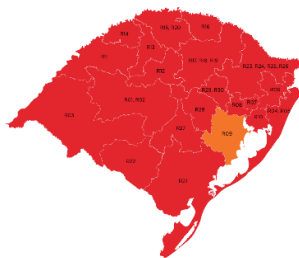
31ª semana - vigência de 08/12 a 14/12



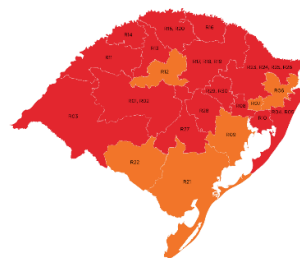
32ª semana - vigência de 15/12 a 21/12



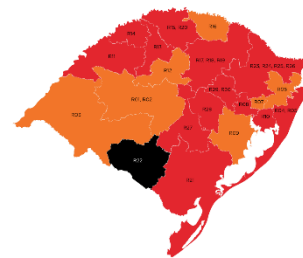
33ª semana - vigência de 22/12 a 28/12



34ª semana - vigência de 29/12 a 04/01

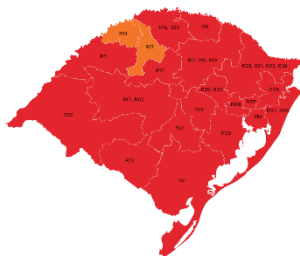


35ª semana - vigência de 05/01 a 11/01

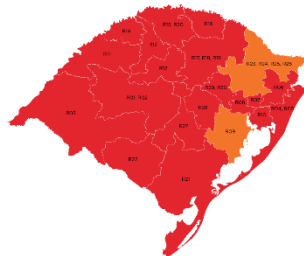


## FEVEREIRO/2021

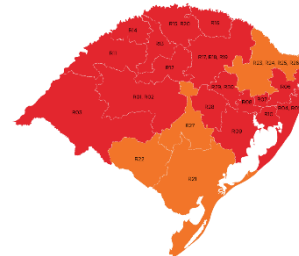
36ª semana - vigência de 12/01 a 18/01



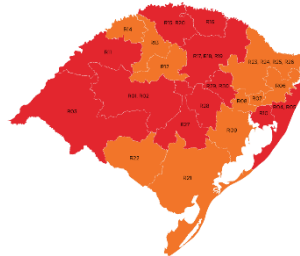
37ª semana - vigência de 19/01 a 25/01



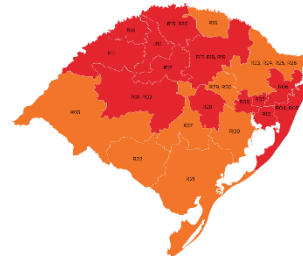
38ª semana - vigência de 26/01 a 01/02



39ª semana - vigência de 02/02 a 08/02

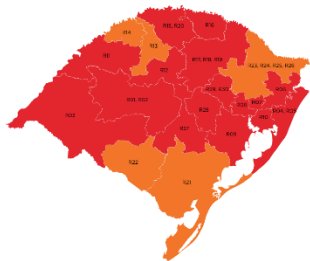


40ª semana - vigência de 09/02 a 15/02

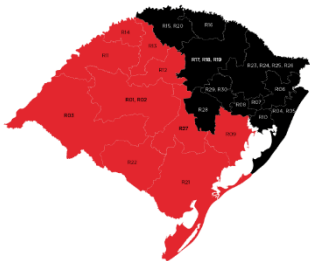


## FEVEREIRO/2021

41ª semana - vigência de 16/02 a 22/02



42ª semana - vigência de 23/02 a 26/02\*



43ª semana - vigência de 27/02\* a 08/03



44ª semana - vigência de 09/03 a 15/03



45ª semana - vigência de 16/03 a 22/03



## ABRIL/2021

46ª semana - vigência de 23/03 a 29/03



47ª semana - vigência de 29/03 a 05/04



48ª semana - vigência de 06/04 a 12/04



49ª semana - vigência de 13/04 a 19/04



50ª semana - vigência de 20/04 a 26/04  
MAPA PRELIMINAR



\*Excepcionalmente na 43ª rodada, as bandeiras tiveram sua vigência antecipada, com início no dia 27 de fevereiro.



# Apuração prévia

49ª semana | Vigência de 13 a 19 de abril de 2021

# Santa Maria | R01, 02 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 551.963

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

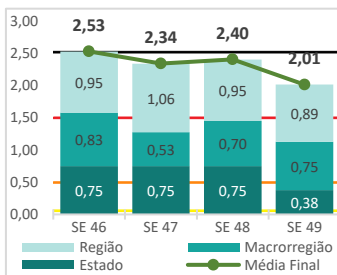
(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES Vigência de 06.04 a 12.04 **BANDEIRA PRETA**

DEPOIS Vigência de 13.04 a 19.04 **BANDEIRA PRETA**

Região de Análise:	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões		21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
<b>Semana 47</b>	154	203	476	191	4420 // 6882 (0,64)	27,90	68	0,11	-0,06	21	-160
<b>Semana 48</b>	157	218	426	211	4077 // 7857 (0,52)	28,44	83	0,08	0,02	17	45
<b>Semana 49</b>	169	223	427	214	3342 // 8991 (0,37)	<b>30,62</b>	80	<b>-0,01</b>	0,06	-3	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	8%	2%	0%	1%	---	8%	-4%	---	250%	---	229%



A Região de Santa Maria apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre o sistema de saúde estadual e macrorregional, indicado pela predominância da avaliação de risco máxima nos indicadores desta medida, mantém a média ponderada acima de 2. Nesta semana, a Macrorregião não apresenta leitos livres. Como estão acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, a região permanece avaliada com a **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

82,3

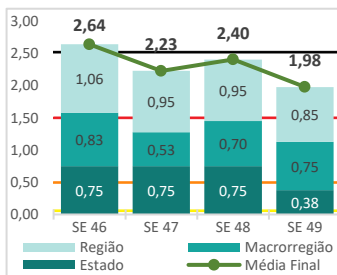
# Uruguaiana | R03 (Macrorregião CENTRO-OESTE) | População: 450.547

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>		60	203	476	191	2842 // 5182 (0,55)	13,32	79	0,11	-0,06	21	-160
<b>Semana 48</b>		63	218	426	211	2910 // 5651 (0,51)	13,98	75	0,08	0,02	17	45
<b>Semana 49</b>		65	223	427	214	2555 // 6545 (0,39)	14,43	72	-0,01	0,06	-3	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>		3%	2%	0%	1%	---	3%	-4%	--	250%	---	229%



A Região de Uruguaiana apresentou melhora na avaliação de um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre o sistema de saúde estadual e macrorregional, indicado pela predominância da avaliação de risco máxima nos indicadores desta medida, mantém a média ponderada acima de 2. Nesta semana, a Macrorregião não apresenta leitos livres. Como estão acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, a região permanece avaliada com a **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

74,1



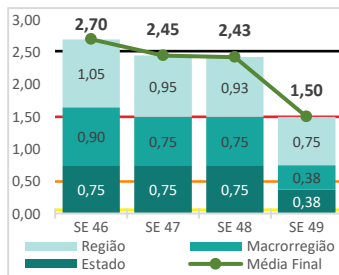
# Capão da Canoa | R04,05 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 397.769

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	92	1568	2208	1481	3936 // 6366 (0,62)	23,13	79	-0,08	-0,06	-120	-160
<b>Semana 48</b>	104	1494	1712	1403	3060 // 7931 (0,39)	26,15	84	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	89	1379	1253	1310	2254 // 9542 (0,24)	<b>22,37</b>	59	<b>0,08</b>	0,06	105	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	-14%	-8%	-27%	-7%	---	-14%	-30%	350%	250%	320%	229%



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

51,4

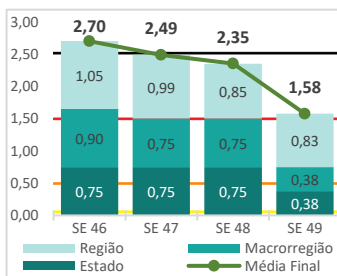
# Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
SEMANA 47	74	1568	2208	1481	1799 // 3016 (0,60)	32,44	48	-0,08	-0,06	-120	-160	
SEMANA 48	43	1494	1712	1403	1405 // 3845 (0,37)	18,85	76	0,02	0,02	25	45	
SEMANA 49	49	1379	1253	1310	1002 // 4428 (0,23)	21,48	43	0,08	0,06	105	148	
Δ % (SE 49 / SE 48)	14%	-8%	-27%	-7%	---	14%	-43%	350%	250%	320%	229%	



A Região de Taquara manteve apresentou piora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

37,5

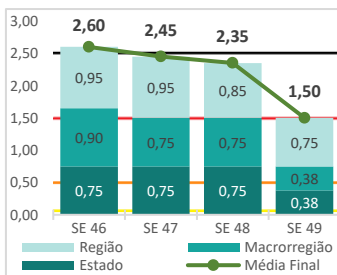
# Novo Hamburgo | R07 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 819.402

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
DEPOIS	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	
Semana 47	219	1568	2208	1481	5630 // 9788 (0,58)	26,73	148	-0,08	-0,06	-120	-160	
Semana 48	178	1494	1712	1403	3865 // 12107 (0,32)	21,72	176	0,02	0,02	25	45	
Semana 49	147	1379	1253	1310	2524 // 14043 (0,18)	17,94	141	0,08	0,06	105	148	
Δ % (SE 49 / SE 48)	-17%	-8%	-27%	-7%	---	-17%	-20%	350%	250%	320%	229%	



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

122,9

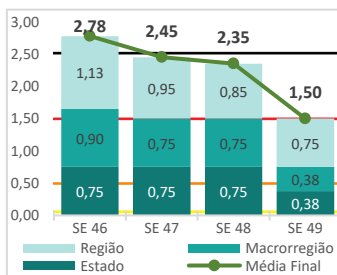
# Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões		21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	181	1568	2208	1481	6854 // 11101 (0,62)	22,83	183	-0,08	-0,06	-120	-160
<b>Semana 48</b>	188	1494	1712	1403	5116 // 14036 (0,36)	23,71	251	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	154	1379	1253	1310	3913 // 16320 (0,24)	<b>19,43</b>	115	<b>0,08</b>	0,06	105	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	-18%	-8%	-27%	-7%	---	-18%	-54%	350%	250%	320%	229%



A Região de Canoas apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

100,3

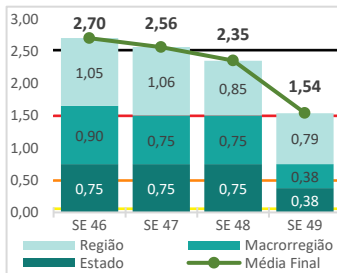
# Guaíba | R09 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 403.794

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>		62	1568	2208	1481	2359 // 3626 (0,65)	15,35	65	-0,08	-0,06	-120	-160
<b>Semana 48</b>		66	1494	1712	1403	1962 // 4749 (0,41)	16,34	82	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>		73	1379	1253	1310	1368 // 5895 (0,23)	<b>18,08</b>	67	<b>0,08</b>	0,06	105	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>		11%	-8%	-27%	-7%	---	11%	-18%	350%	250%	320%	229%



A **Região de Guaíba** apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro, mantendo dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a **Capacidade do Sistema de Saúde** estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- **Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração**

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

58,4

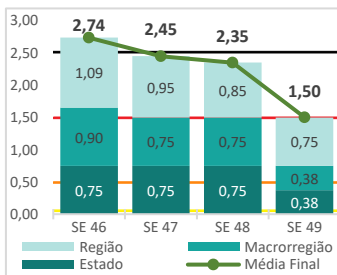
# Porto Alegre | R10 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 2.341.799

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	470	1568	2208	1481	17634 // 23611 (0,75)	20,07	476	-0,08	-0,06	-120	-160
<b>Semana 48</b>	491	1494	1712	1403	13810 // 29168 (0,47)	20,97	536	0,02	0,02	25	45
<b>Semana 49</b>	510	1379	1253	1310	7838 // 34161 (0,23)	<b>21,78</b>	374	<b>0,08</b>	0,06	105	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	4%	-8%	-27%	-7%	---	4%	-30%	350%	250%	320%	229%



A Região de Porto Alegre apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

326,1

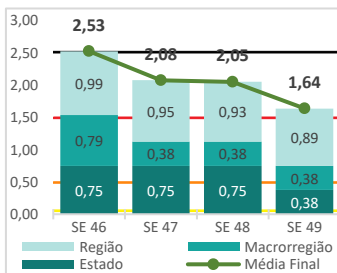
# Santo Ângelo | R11 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 288.687

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	PROPAGAÇÃO DA COVID-19				CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE							
	DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	Velocidade do avanço	Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento					
					21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
					0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
					Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	104	161	419	157	2029 // 3432 (0,59)	36,03	53	0,10	-0,06	15	-160
<b>Semana 48</b>	131	170	289	162	1757 // 4100 (0,43)	45,38	44	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>	139	141	266	138	1350 // 4750 (0,28)	48,15	35	0,20	0,06	28	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	6%	-17%	-8%	-15%	---	6%	-20%	73%	250%	47%	229%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

25,4

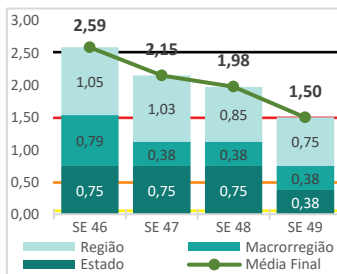
# Cruz Alta | R12 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 152.581

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?					0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
					Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias											
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)											
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)											
Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
<b>Semana 47</b>	51	161	419	157	1866 // 3266 (0,57)	33,42	35	0,10	-0,06	15	-160
<b>Semana 48</b>	37	170	289	162	1349 // 4048 (0,33)	24,25	21	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>	23	141	266	138	926 // 4708 (0,20)	<b>15,07</b>	19	<b>0,20</b>	0,06	28	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	-38%	-17%	-8%	-15%	---	-38%	-10%	73%	250%	47%	229%



A Região de Cruz Alta apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,8

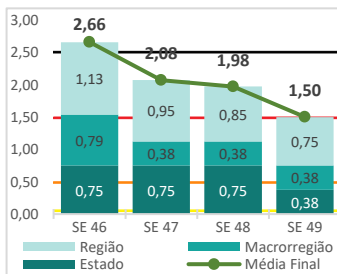


ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação no nº de internados por SRAG em UTI		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação no nº de confirmados em leitos clínicos		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação no nº de confirmados em UTI		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Razão entre casos Ativos e Recuperados		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Novas hospitalizações COVID / pop.		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	110	161	419	157	2831 // 4502 (0,63)	45,74	22	0,10	-0,06	15	-160
Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	79	170	289	162	2078 // 5541 (0,37)	32,85	49	0,12	0,02	19	45
Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	49	141	266	138	1418 // 6141 (0,23)	<b>20,37</b>	43	<b>0,20</b>	0,06	28	148
Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)					---	-38%	-12%	73%	250%	47%	229%
hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.											
Nº de óbitos nos últimos 7 dias											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											
Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID											



A Região de ljuí apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

31,2

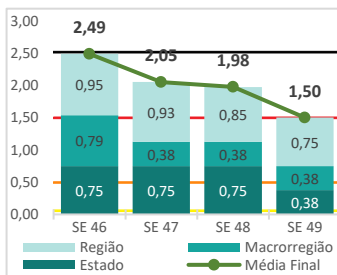
# Santa Rosa | R14 (Macrorregião MISSIONEIRA) | População: 236.497

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



		PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):		0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?												
	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>		46	161	419	157	2129 // 4300 (0,50)	19,45	34	0,10	-0,06	15	-160
<b>Semana 48</b>		38	170	289	162	1530 // 4916 (0,31)	16,07	16	0,12	0,02	19	45
<b>Semana 49</b>		32	141	266	138	1089 // 5191 (0,21)	<b>13,53</b>	11	<b>0,20</b>	0,06	28	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>		-16%	-17%	-8%	-15%	---	-16%	-31%	73%	250%	47%	229%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,0

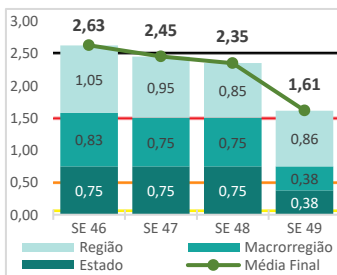
# Palmeira das Missões | R15, 20 (Macrorregião NORTE) | População: 361.215

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
		<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
		<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	77	182	491	177	3560 // 6126 (0,58)	21,32	42	-0,10	-0,06	-18	-160
<b>Semana 48</b>	47	170	349	164	2501 // 7572 (0,33)	13,01	55	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>	64	163	285	160	1728 // 8440 (0,20)	<b>17,72</b>	19	<b>0,08</b>	0,06	13	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	36%	-4%	-18%	-2%	---	36%	-65%	1233%	250%	1200%	229%



A Região de Palmeira das Missões apresentou piora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois indicadores que abrangem dados específicos da região com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

## Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

18,1

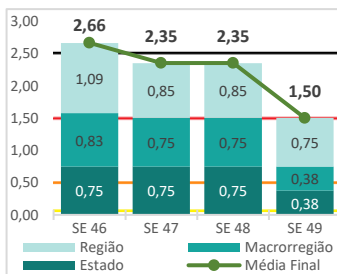
# Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	BANDEIRA PRETA	NÃO								
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 47</b>	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
	40	182	491	177	1672 // 3715 (0,45)	16,66	20	-0,10	-0,06	-18	-160
<b>Semana 48</b>	39	170	349	164	1396 // 4335 (0,32)	16,24	17	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>	24	163	285	160	1046 // 4823 (0,22)	10,00	16	0,08	0,06	13	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	-38%	-4%	-18%	-2%	---	-38%	-6%	1233%	250%	1200%	229%



A Região de Erechim apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

## Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,2

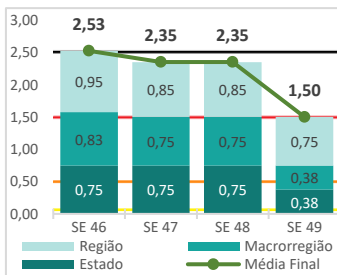
# Passo Fundo | R17, 18, 19 (Macrorregião NORTE) | População: 668.458

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	185	182	491	177	7272 // 14912 (0,49)	27,68	66	-0,10	-0,06	-18	-160
<b>Semana 48</b>	155	170	349	164	5193 // 17307 (0,30)	23,19	91	0,01	0,02	1	45
<b>Semana 49</b>	133	163	285	160	3869 // 19066 (0,20)	<b>19,90</b>	68	<b>0,08</b>	0,06	13	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	-14%	-4%	-18%	-2%	---	-14%	-25%	1233%	250%	1200%	229%



A Região de Passo Fundo apresentou melhora em um dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

64,7

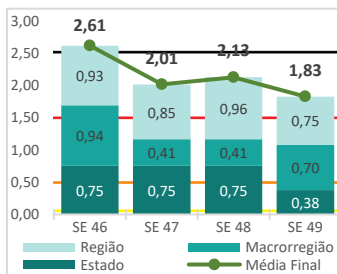
# Pelotas | R21 (Macrorregião SUL) | População: 871.041

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

	ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 47</b>	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 48</b>	124	116	244	99	1681 // 5624 (0,30)	14,24	83	0,38	-0,06	38	-160
<b>Semana 49</b>	181	112	237	105	1607 // 6333 (0,25)	20,78	123	0,42	0,02	44	45
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	145	124	227	113	1540 // 7238 (0,21)	16,65	93	0,32	0,06	36	148
	-20%	11%	-4%	8%	---	-20%	-24%	-24%	250%	-18%	229%



A Região de Pelotas apresentou melhora em dois indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outros dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionada a salvaguarda de bandeira preta estadual, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

## Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

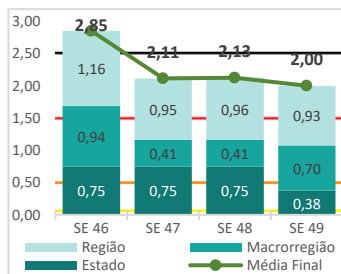
107,7

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	BANDEIRA PRETA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado	
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Variação no nº de internados por SRAG em UTI	Variação no nº de confirmados em leitos clínicos	Variação no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	
SEMANA 47	29	116	244	99	1041 // 1729 (0,60)	15,70	18	0,38	-0,06	38	-160	
SEMANA 48	59	112	237	105	998 // 2141 (0,47)	31,94	21	0,42	0,02	44	45	
SEMANA 49	66	124	227	113	1123 // 2454 (0,46)	35,73	14	0,32	0,06	36	148	
Δ % (SE 49 / SE 48)	12%	11%	-4%	8%	---	12%	-33%	-24%	250%	-18%	229%	



A Região de Bagé apresentou melhora em um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionada a salvaguarda de bandeira preta estadual, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

16,2

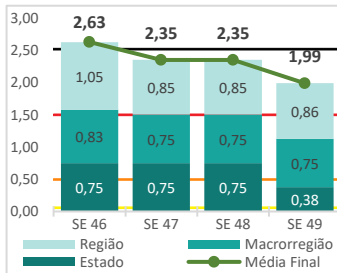
# Caxias do Sul | R23, 24, 25, 26 (Macrorregião SERRA) | População: 1.186.443

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	384	352	500	334	9315 // 20198 (0,46)	32,37	147	-0,14	-0,06	-47	-160
<b>Semana 48</b>	365	322	431	309	6827 // 24323 (0,28)	30,76	161	-0,05	0,02	-15	45
<b>Semana 49</b>	503	276	351	263	4795 // 27777 (0,17)	<b>42,40</b>	125	<b>0,05</b>	0,06	12	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	38%	-14%	-19%	-15%	---	38%	-22%	---	250%	---	229%



A Região de Caxias do Sul apresentou piora na avaliação de um indicador de propagação, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

## Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

90,6



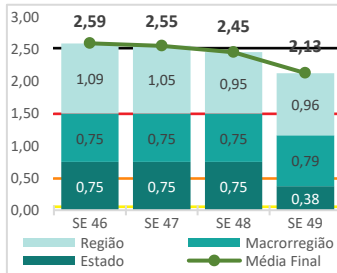
# Cachoeira do Sul | R27 (Macrorregião VALES) | População: 199.957

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
<b>Semana 47</b>	52	153	368	146	2541 // 2690 (0,94)	26,01	36	-0,34	-0,06	-49	-160
<b>Semana 48</b>	41	142	299	135	2038 // 3586 (0,57)	20,50	32	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>	76	146	239	143	1689 // 4270 (0,40)	<b>38,01</b>	14	<b>-0,30</b>	0,06	-43	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	85%	3%	-20%	6%	---	85%	-56%	---	250%	---	229%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou **piora** na avaliação de **um indicador** que **abrange dados específicos da região, totalizando três destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A pressão sobre a **Capacidade do Sistema de Saúde** estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- **Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração**

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,7

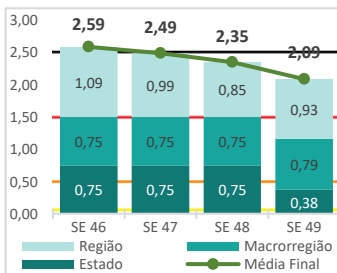
# Santa Cruz do Sul | R28 (Macrorregião VALES) | População: 346.943

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	144	153	368	146	5162 // 7601 (0,68)	41,51	49	-0,34	-0,06	-49	-160
<b>Semana 48</b>	79	142	299	135	3977 // 9560 (0,42)	22,77	74	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>	98	146	239	143	2868 // 11303 (0,25)	<b>28,25</b>	33	<b>-0,30</b>	0,06	-43	148
Δ % (SE 49 / SE 48)	24%	3%	-20%	6%	---	24%	-55%	---	250%	---	229%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou **piora** na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando dois destes com **avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A pressão sobre a **Capacidade do Sistema de Saúde** estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em **bandeira final na cor Preta**.

- **Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração**



Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

37,0

# Lajeado | R29, 30 (Macrorregião VALES) | População: 366.332

ALÉM DA MÉDIA PONDERADA, FOI ATINGIDO O NÍVEL DE ACIONAMENTO DA SALVAGUARDA ESTADUAL

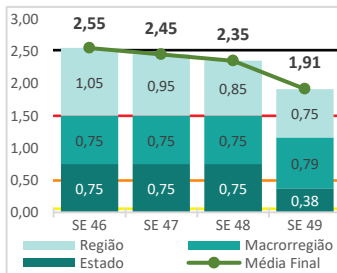
LEITOS UTI LIVRES / LEITOS UTI OCUPADOS = 0,06

(se a razão for menor ou igual a 0,35, todas as regiões do Estado situam-se em bandeiras pretas)

ANTES	Vigência de 06.04 a 12.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO
DEPOIS	Vigência de 13.04 a 19.04	<b>BANDEIRA PRETA</b>	NÃO

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Peso (sobre 10):	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
0,375	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Varição semanal do nº de novas hospitalizações COVID	Varição no nº de internados por SRAG em UTI	Varição no nº de confirmados em leitos clínicos	Varição no nº de confirmados em UTI	Razão entre casos Ativos e Recuperados	Novas hospitalizações COVID / pop.	Projeção da Incidência de Óbitos relativa à população	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Nº de Leitos Livres para cada Leito Ocupado Covid	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19

	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Est	7 Macrorregiões	Estado
	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia (mun. Do hospital)	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia (mun. Do hospital)	Ativos na penúltima semana // Recuperados nos 50 dias prévios (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
<b>Semana 47</b>	138	153	368	146	4103 // 8110 (0,51)	37,67	73	-0,34	-0,06	-49	-160
<b>Semana 48</b>	109	142	299	135	2905 // 10274 (0,28)	29,75	57	-0,34	0,02	-46	45
<b>Semana 49</b>	110	146	239	143	1874 // 11762 (0,16)	<b>30,03</b>	34	<b>-0,30</b>	0,06	-43	148
<b>Δ % (SE 49 / SE 48)</b>	1%	3%	-20%	6%	---	1%	-40%	---	250%	---	229%



A Região de Lajeado apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo dois em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A pressão sobre a Capacidade do Sistema de Saúde estadual e macrorregional, indicada pela baixa razão de leitos livres para cada ocupado por Covid, mantém acionadas tanto a salvaguarda de bandeira preta estadual como regional, indicando a permanência da avaliação da região em bandeira final na cor Preta.

- Suspensas as adoções de protocolos da bandeira imediatamente inferior nos casos de municípios com zero registros de hospitalizações e zero óbitos nos 14 dias anteriores da apuração

Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

Também atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta regional**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

38,1

# Regiões a partir da cidade mais populosa



O Estado é dividido em 30 Regiões de Saúde. Para o acompanhamento dos indicadores, o governo uniu algumas delas, a partir de critérios como os hospitais de referência para leitos de UTI, e optou por utilizar **21 regiões** no modelo de distanciamento controlado. [Acesse a lista completa.](#)

1. Regiões 1 e 2 - **Santa Maria** (Centro-Oeste)
2. Região 3 - **Uruguaiana** (Centro-Oeste)
3. Regiões 4 e 5 - **Capão da Canoa** (Metropolitana)
4. Região 6 - **Taquara** (Metropolitana)
5. Região 7 - **Novo Hamburgo** (Metropolitana)
6. Região 8 - **Canoas** (Metropolitana)
7. Regiões 9 - **Guaíba** (Metropolitana)
8. Regiões 10 - **Porto Alegre** (Metropolitana)
9. Região 11 - **Santo Ângelo** (Missioneira)
10. Região 12 - **Cruz Alta** (Missioneira)
11. Região 13 - **Ijuí** (Missioneira)
12. Região 14 - **Santa Rosa** (Missioneira)
13. Regiões 15 e 20 - **Palmeira das Missões** (Norte)
14. Região 16 - **Erechim** (Norte)
15. Regiões 17, 18 e 19 - **Passo Fundo** (Norte)
16. Região 21 - **Pelotas** (Sul)
17. Região 22 - **Bagé** (Sul)
18. Região 23, 24, 25 e 26 - **Caxias do Sul** (Serra)
19. Região 27 - **Cachoeira do Sul** (Vales)
20. Região 28 - **Santa Cruz do Sul** (Vales)
21. Regiões 29 e 30 - **Lajeado** (Vales)



## Definição das bandeiras

Conforme o **grau de risco em saúde**, cada região recebe uma bandeira nas cores amarela, laranja, vermelha ou preta. O monitoramento é semanal, e a divulgação das bandeiras ocorre aos sábados, com validade a partir da segunda-feira seguinte. [Acesse a Nota Metodológica](#).



Bandeira **amarela** - risco baixo



Bandeira **laranja** - risco médio



Bandeira **vermelha** - risco alto



Bandeira **preta** - risco altíssimo



## GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Governador: Eduardo Leite

Vice-Governador: Ranolfo Vieira Júnior

## GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19

Coordenador: Marcelo Soares Alves

## COMITÊ DE DADOS

Coordenador: Luís da Cunha Lamb

## GABINETE DO GOVERNADOR

ASSESSORIA TÉCNICA

## SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG

Secretário: Claudio Leite Gastal

Secretária Adjunta: Izabel Matte

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA

ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

## SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE - SES

Secretária: Arita Bergmann

Secretária-Adjunta: Aglaé Regina da Silva

DEPARTAMENTO DE GESTÃO DA ATENÇÃO ESPECIALIZADA

DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO PRIMÁRIA E POLÍTICAS DE SAÚDE

DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS

DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL

CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



## NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,  
GOVERNANÇA E GESTÃO

NA SAÚDE



Atualizado em:  
16/04/2021

