

Modelo de 

# DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

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



Mapa Preliminar | 42ª semana – De 23 de fevereiro a 1º de março de 2021

# Apuração prévia

42ª semana | Vigência de 23 de fevereiro a 1º de março de 2021

# Vigência de 23 de fevereiro a 1º de março

Dados até 18 de fevereiro – MAPA PRELIMINAR

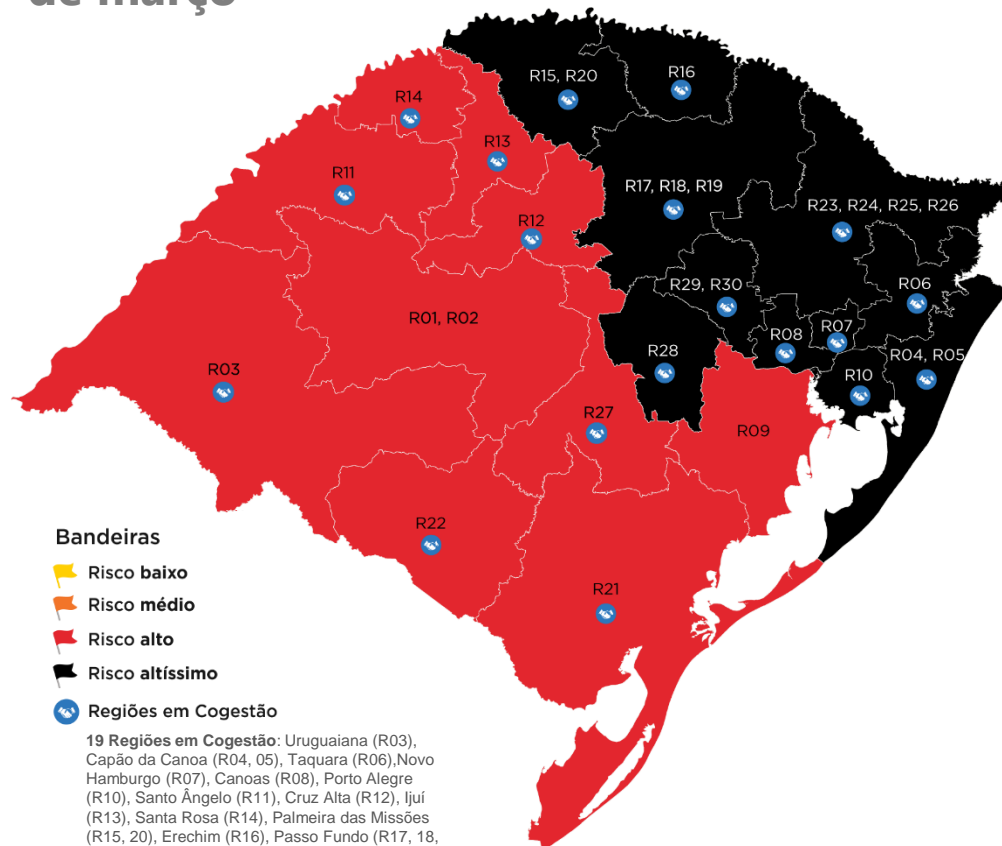
## COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

### REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (15)

R04, 05 Capão da Canoa <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R06 Taquara <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R07 Novo Hamburgo <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R08 Canoas <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R10 Porto Alegre <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R15, 20 Palmeira das Missões <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R16 Erechim <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R17, 18,19 Passo Fundo <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R28 Santa Cruz do Sul <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R29, 30 Lajeado <b>vermelha</b> ▶ <b>preta</b>
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul <b>laranja</b> ▶ <b>preta</b>
R13 Ijuí <b>laranja</b> ▶ <b>vermelha</b>
R14 Santa Rosa <b>laranja</b> ▶ <b>vermelha</b>
R21 Pelotas <b>laranja</b> ▶ <b>vermelha</b>
R22 Bagé <b>laranja</b> ▶ <b>vermelha</b>

### PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (06)

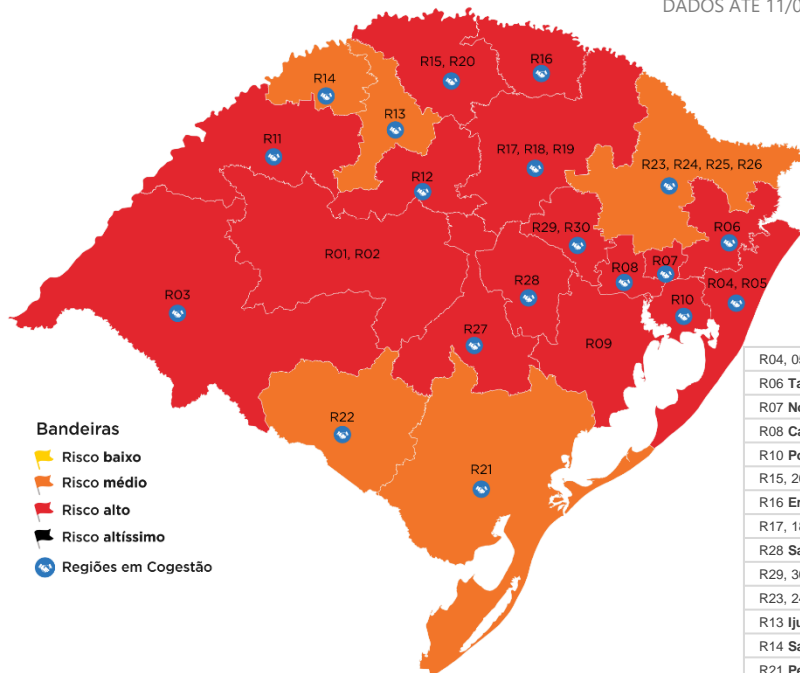
R01, 02 Santa Maria	R11 Santo Ângelo
R03 Uruguaiiana	R12 Cruz Alta
R09 Guaíba	R27 Cachoeira do Sul



# Atualização semanal das bandeiras por regiões

41ª semana - vigência de 16/02/2021 a 22/02/2021

DADOS ATÉ 11/02

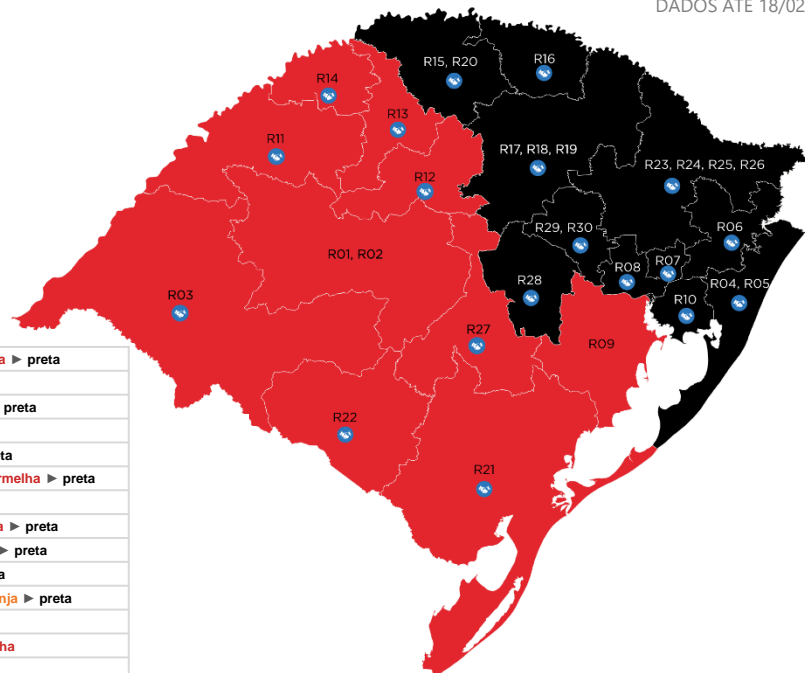


R04, 05 Capão da Canoa	vermelha	▶	preta
R06 Taquara	vermelha	▶	preta
R07 Novo Hamburgo	vermelha	▶	preta
R08 Canoas	vermelha	▶	preta
R10 Porto Alegre	vermelha	▶	preta
R15, 20 Palmeira das Missões	vermelha	▶	preta
R16 Erechim	vermelha	▶	preta
R17, 18, 19 Passo Fundo	vermelha	▶	preta
R28 Santa Cruz do Sul	vermelha	▶	preta
R29, 30 Lajeado	vermelha	▶	preta
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul	laranja	▶	preta
R13 Ijuí	laranja	▶	vermelha
R14 Santa Rosa	laranja	▶	vermelha
R21 Pelotas	laranja	▶	vermelha
R22 Bagé	laranja	▶	vermelha

**19 Regiões em Cogestão:** Uruguiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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).

42ª semana - vigência de 23/02/2021 a 01/03/2021

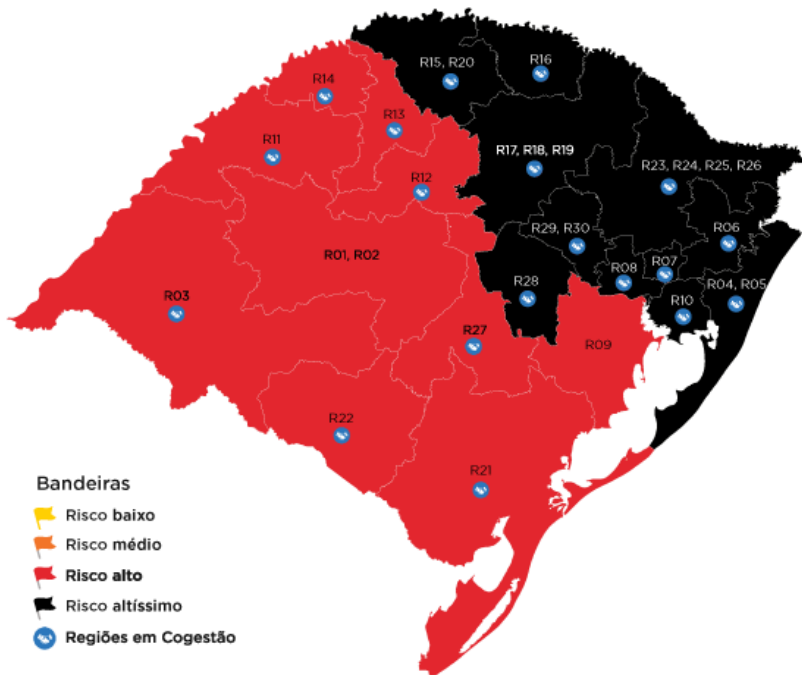
DADOS ATÉ 18/02



**19 Regiões em Cogestão:** Uruguiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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 23 de fevereiro a 1º de março

Dados até 18 de fevereiro – MAPA PRELIMINAR



19 Regiões em Cogestão: Uruguaiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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).

## 11 REGIÕES EM BANDEIRA PRETA

- 316 Municípios
- 7.749.294 habitantes (68,4%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA VERMELHA PELA REGRA ZERO-ZERO\***
- 140 Municípios
- 563.822 habitantes (5,0%/RS)

## 10 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 181 Municípios
- 3.580.311 habitantes (31,6%/RS)
- // **PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO\***
- 78 Municípios
- 437.170 habitantes (3,9%/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

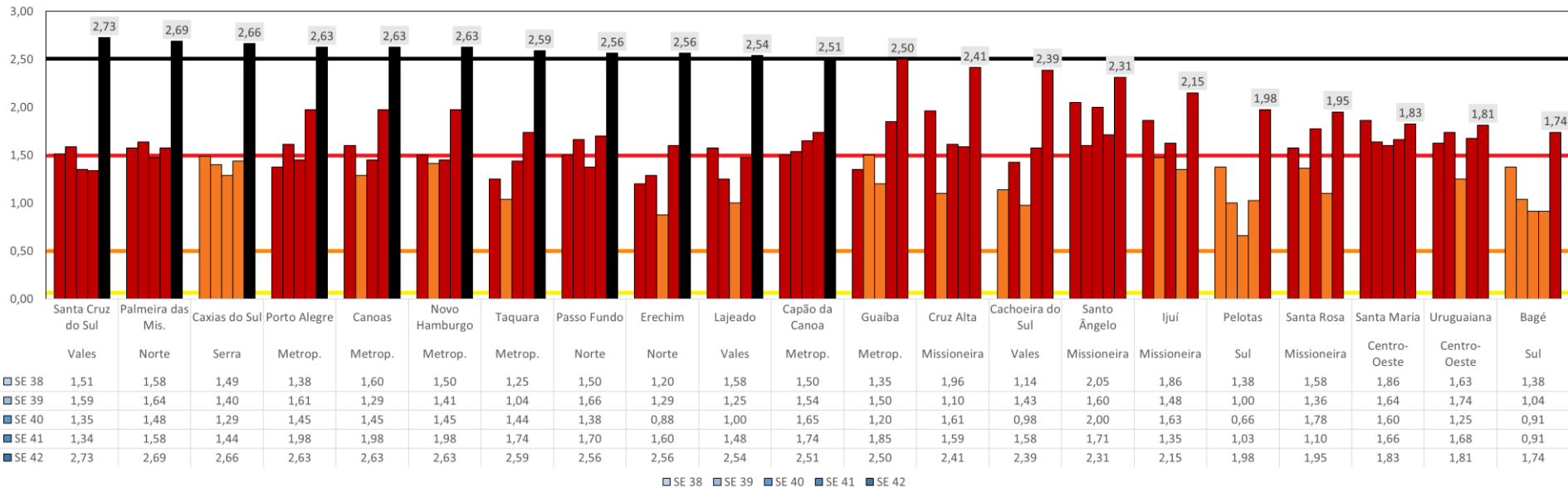
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)
- // **SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\***
- 0 Municípios
- 0 Habitantes (0%/RS)

**TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605**

\*Sem registro de óbito ou hospitalização (pacientes por residência) nos 14 dias anteriores à apuração.

# Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 5 semanas



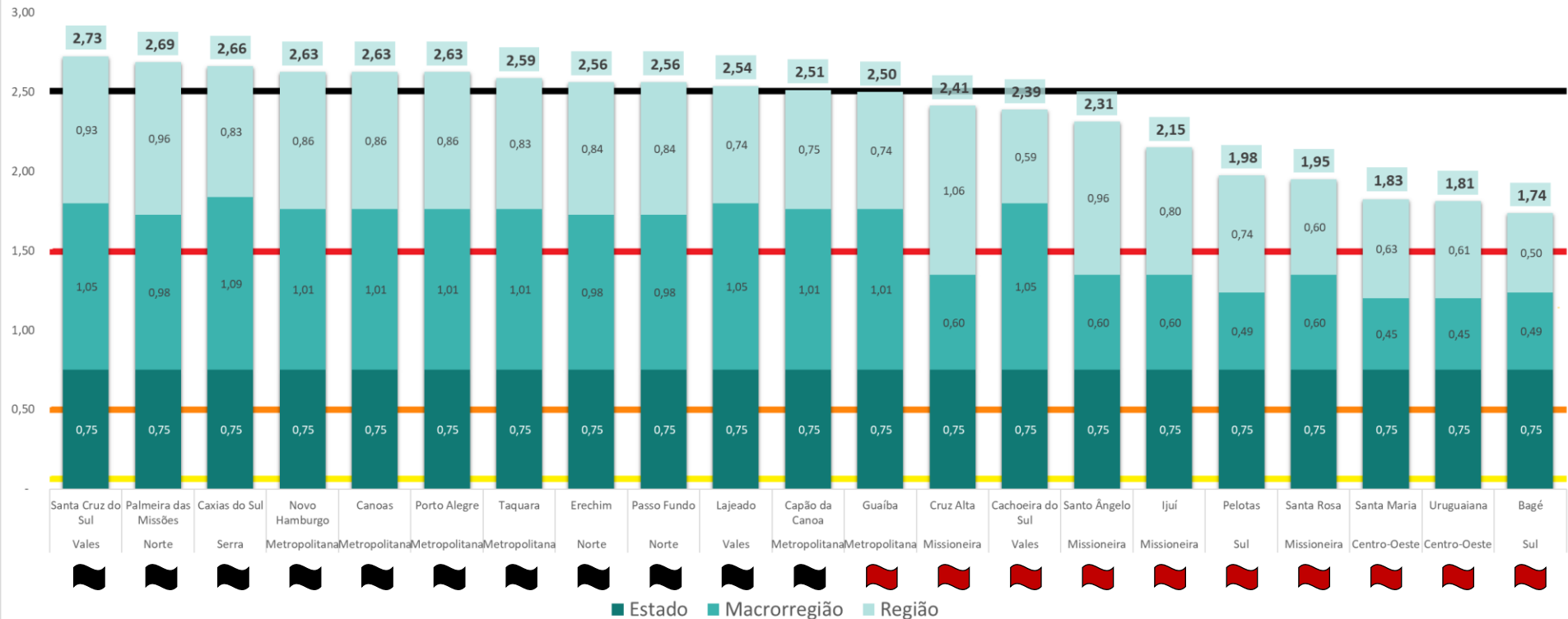
Nota 1: A Média Ponderada Final é referência para a definição das bandeiras, porém a classificação final dependerá de outros fatores.

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 36</b>	1.567	1.008	1.147	869	27200 // 112829 (0,24)	13,83	421	0,70	605	2.630	2.025
<b>Semana 37</b>	1.256	987	1.102	847	24811 // 119515 (0,21)	11,09	497	0,71	600	2.640	2.040
<b>Semana 38</b>	1.054	983	1.005	848	24967 // 121358 (0,21)	9,30	405	0,77	654	2.660	2.006
<b>Semana 39</b>	961	931	973	793	23533 // 117854 (0,20)	8,48	371	0,87	687	2.670	1.984
<b>Semana 40</b>	783	970	902	813	19470 // 111503 (0,17)	6,91	314	0,86	697	2.673	1.991
<b>Semana 41</b>	1.030	969	1.112	825	18599 // 100248 (0,19)	9,09	363	0,79	649	2.674	2.033
<b>Semana 42</b>	1.054*	1.171	1.627	985	18381 // 87135 (0,21)	9,30*	365	0,48	476	2.684	2.212
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	21%	46%	19%	-1%	---	1%	-39%	-27%	0%	9%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve forte elevação no número de internados em **Leitos Clínicos (+46%)** e em **UTIs (+19%)**.

Na 42ª semana do Modelo de Distanciamento Controlado, houve aumento no número total de leitos de UTI ocupados. Mesmo considerando os 10 leitos abertos, a elevação dos confirmados com Covid-19 em UTI fez com que a **razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 reduzisse de forma expressiva para 0,48 no Estado**.

\*Considerados dados da semana anterior, exceto para as regiões de Taquara, Ijuí, Erechim e Santa Cruz do Sul.



## Destques

- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou expressivamente em 21%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (969 para 1.171);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou expressivamente em 46%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (1.112 para 1.627);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 19%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (825 para 985);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu expressivamente em 27%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 649 para 476);
- O número de **casos ativos reduziu 1%** entre as últimas *semanas consideradas* (de 18.599 para 18.381);
- O número de registros de **óbito por COVID ficou praticamente estável** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 363 para 365).



## Comparativo: situação entre 21/01/2021 e 18/02/2021

- O número de **internados em UTI por SRAG aumentou 19%** no Estado no período (983 para 1.171);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 62%** no período (1.005 para 1.627);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS aumentou 16%** no período (848 para 985)
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS reduziu 27%** no período (de 654 para 476)
- O número de **casos ativos reduziu 26%** no período (de 24.967 para 18.381);
- O número de **óbitos por COVID acumulados em 7 dias reduziu 10%** no período (de 405 para 365).



# Adaptação no Indicador de Hospitalizações

Embora a semana tenha sido de elevado crescimento no número de internados, tanto em Leitos Clínicos como em UTIs, o **feriado de Carnaval** provocou um menor registro das hospitalizações, gerando um **aumento na subnotificação**.

A fim de diminuir os impactos sobre as médias ponderadas, **foram considerados os dados de hospitalizações da semana anterior** para a formação dos indicadores 1 e 6, exceto nas regiões em que ocorreram crescimentos nos registros de hospitalizações na semana vigente (Taquara, Ijuí, Erechim e Santa Cruz). Nesse último caso, foram utilizados os registros da semana atual.

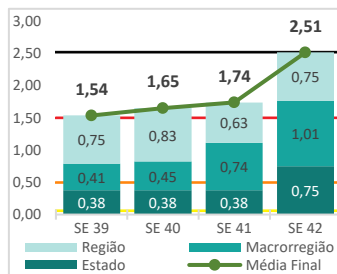
	SEMANA 41 (repete 40)	SEMANA 42 (repete 41)	CRESCIMENTO
<b>Cachoeira do Sul</b> (R27)	3	11	266,7%
<b>Guaíba</b> (R09)	16	29	81,3%
<b>Erechim</b> (R16)*	14	25	78,6%
<b>Cruz Alta</b> (R12)	10	17	70,0%
<b>Novo Hamburgo</b> (R07)	46	72	56,5%
<b>Lajeado</b> (R29, R30)	15	23	53,3%
<b>Uruguaiana</b> (R03)	18	27	50,0%
<b>Santo Ângelo</b> (R11)	48	71	47,9%
<b>Pelotas</b> (R21)	35	51	45,7%
<b>Porto Alegre</b> (R10)	151	214	41,7%
<b>Passo Fundo</b> (R17, R18, R19)	66	93	40,9%
<b>Palmeira das Missões</b> (R15, R20)	24	33	37,5%
<b>Canoas</b> (R08)	51	68	33,3%
<b>Taquara</b> (R06)*	14	18	28,6%
<b>Ijuí</b> (R13)*	18	22	22,2%
<b>Santa Cruz do Sul</b> (R28)*	26	31	19,2%
<b>Caxias do Sul</b> (R23, R24, R25, R26)	127	151	18,9%

\* Regiões em que foram considerados os dados da semana vigente, ou seja, efetivamente as semanas 41 e 42.

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	42	510	441	435	732 // 4502 (0,16)	10,56	13	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	41	532	521	462	629 // 3813 (0,16)	10,31	8	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	41*	661	783	555	620 // 3107 (0,20)	<b>10,31*</b>	21	<b>0,34</b>	0,48	189	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	24%	50%	20%	---	---	163%	-43%	-39%	-31%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Capão da Canoa apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar bandeira **vermelha**: 6 de 23 municípios | 30.455 habitantes (7,7% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

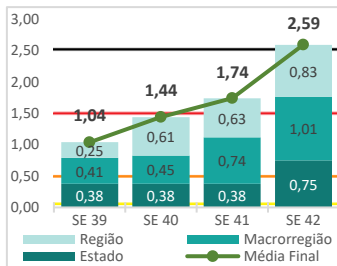
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

30,3

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

		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 registrados 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19
ANTES	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	13	510	441	435	374 // 2471 (0,15)	5,70	5	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	14	532	521	462	357 // 2085 (0,17)	6,14	10	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	18	661	783	555	403 // 1693 (0,24)	<b>7,89</b>	10	<b>0,34</b>	0,48	189	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	29%	24%	50%	20%	---	29%	0%	-43%	-39%	-31%	-27%



A Região de Taquara apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar bandeira **vermelha**: 0 de 8 municípios | nenhum município se enquadrou na regra.



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

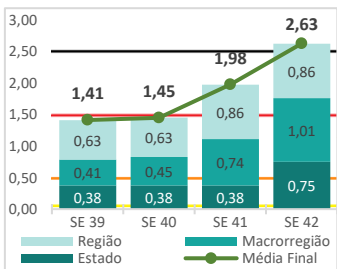
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

14,4

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

		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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	46	510	441	435	1362 // 9145 (0,15)	5,61	25	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	72	532	521	462	1478 // 7765 (0,19)	8,79	24	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	72*	661	783	555	1525 // 6550 (0,23)	<b>8,79*</b>	40	<b>0,34</b>	0,48	189	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	24%	50%	20%	---	---	67%	-43%	-39%	-31%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **estabilidade nos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha**: 2 de 15 municípios | 7.608 habitantes (0,9% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

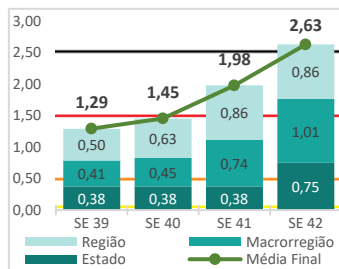
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

57,7

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	51	510	441	435	1528 // 9824 (0,16)	6,43	28	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	68	532	521	462	1449 // 8968 (0,16)	8,58	39	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	68*	661	783	555	1501 // 7933 (0,19)	<b>8,58*</b>	30	<b>0,34</b>	0,48	189	476
$\Delta$ % (SE 42 / SE 41)	---	24%	50%	20%	---	---	-23%	-43%	-39%	-31%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Canoas** apresentou **estabilidade nos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha** : 6 de 18 municípios | 28.415 habitantes (3,6% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

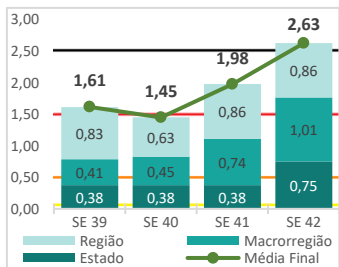
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

43,3

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

		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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	151	510	441	435	4966 // 28568 (0,17)	6,45	70	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	214	532	521	462	4349 // 26231 (0,17)	9,14	99	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	214*	661	783	555	4348 // 23319 (0,19)	<b>9,14*</b>	75	<b>0,34</b>	0,48	189	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	24%	50%	20%	---	---	-24%	-43%	-39%	-31%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Porto Alegre** apresentou **estabilidade nos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve **elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha**: 1 de 6 municípios | 7.839 habitantes (0,3% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**  
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

108,2

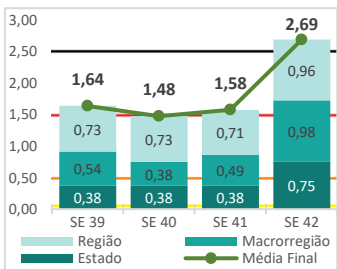


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.



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

		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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	24	86	104	78	751 // 2919 (0,26)	6,64	15	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	33	88	136	76	754 // 2661 (0,28)	9,14	2	0,72	0,79	55	649
<b>Semana 42</b>	33*	95	233	90	684 // 2388 (0,29)	<b>9,14*</b>	11	<b>0,43</b>	0,48	39	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	8%	71%	18%	---	---	450%	-40%	-39%	-29%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha**: 29 de 52 municípios | 148.788 habitantes (41,2% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

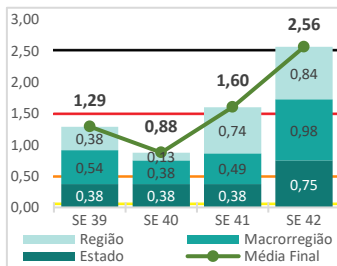
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

15,4

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

		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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	8	86	104	78	282 // 1693 (0,17)	3,33	1	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	14	88	136	76	302 // 1357 (0,22)	5,83	10	0,72	0,79	55	649
<b>Semana 42</b>	25	95	233	90	325 // 1005 (0,32)	10,41	3	0,43	0,48	39	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	79%	8%	71%	18%	---	79%	-70%	-40%	-39%	-29%	-27%



A Região de Erechim apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte e do estado, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Preta.

- Passíveis de adotar bandeira vermelha : 28 de 33 municípios | 93.264 habitantes (38,8% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

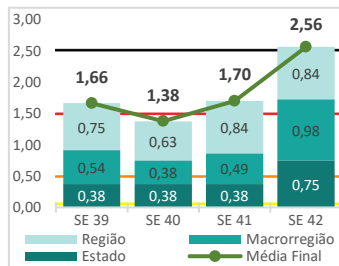
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,2

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	66	86	104	78	1337 // 5924 (0,23)	9,87	16	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	93	88	136	76	1384 // 5429 (0,25)	13,91	19	0,72	0,79	55	649
<b>Semana 42</b>	93*	95	233	90	1526 // 4831 (0,32)	<b>13,91*</b>	14	<b>0,43</b>	0,48	39	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	8%	71%	18%	---	---	-26%	-40%	-39%	-29%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Passo Fundo** apresentou **estabilidade na avaliação dos indicadores** que consideram **dados específicos da região, mantendo dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha**: 28 de 62 municípios | 98.120 habitantes (14,7% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

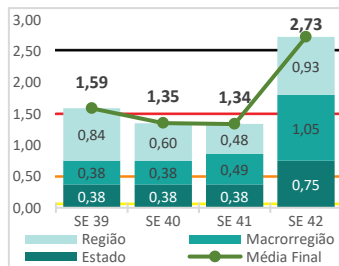
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

19,6

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

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?	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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</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 41</b>	25	55	39	45	746 // 2885 (0,26)	7,21	8	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 42</b>	31	73	96	57	861 // 2472 (0,35)	8,94	9	0,19	0,48	11	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	19%	40%	68%	21%	---	19%	200%	-73%	-39%	-68%	-27%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar bandeira **vermelha** : 3 de 13 municípios | 12.053 habitantes (3,5% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Preta**

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

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

13,2

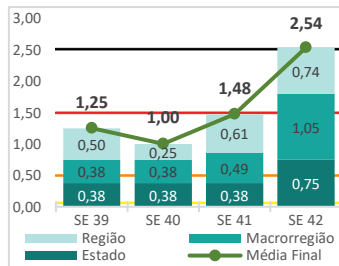


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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?	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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	15	55	39	45	732 // 4017 (0,18)	4,09	5	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 41</b>	23	52	57	47	681 // 3639 (0,19)	6,28	8	0,72	0,79	34	649
<b>Semana 42</b>	23*	73	96	57	756 // 3043 (0,25)	<b>6,28*</b>	8	<b>0,19</b>	0,48	11	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	40%	68%	21%	---	---	0%	-73%	-39%	-68%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Lajeado apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Preta**.

- Passíveis de adotar **bandeira vermelha**: 21 de 37 municípios | 83.032 habitantes (22,7% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

11,8

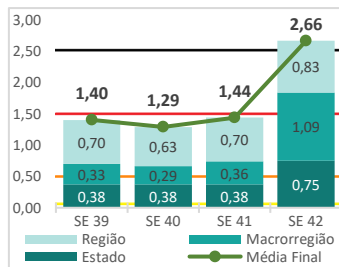


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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?	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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<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 40</b>	127	105	87	92	1778 // 14313 (0,12)	10,70	20	1,15	0,86	106	697
<b>Semana 41</b>	151	93	130	74	1846 // 12548 (0,15)	12,73	33	1,47	0,79	109	649
<b>Semana 42</b>	151*	129	181	107	1886 // 10177 (0,19)	12,73*	44	0,69	0,48	74	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	39%	39%	45%	---	---	33%	-53%	-39%	-32%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Caxias do Sul apresentou piora na avaliação de três indicadores de Propagação da Covid-19, totalizando cinco destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação dos indicadores de Capacidade de Atendimento regionais e estaduais, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Preta.

- Passíveis de adotar bandeira vermelha: 16 de 49 municípios | 54.248 habitantes (4,6% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

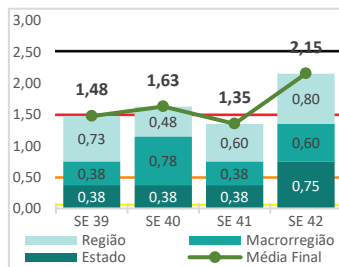
92,0



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.

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	18	74	114	68	534 // 1521 (0,35)	7,48	2	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	18	64	110	62	485 // 1407 (0,34)	7,48	7	1,00	0,79	62	649
<b>Semana 42</b>	22	74	134	70	446 // 1332 (0,33)	9,15	4	0,91	0,48	64	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	22%	16%	22%	13%	---	22%	-43%	-9%	-39%	3%	-27%



A Região de Ijuí apresentou **piora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 8 de 20 municípios | 48.530 habitantes (20,2% da região).

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

5,1

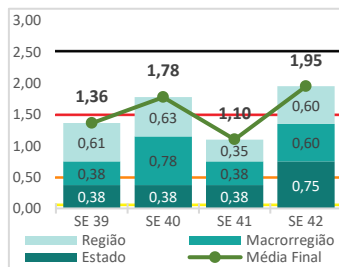


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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 registrados 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 UTI livres para atender COVID-19	Varição no nº de leitos de UTI livres para atender COVID-19	

ANTES	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	12	74	114	68	266 // 1381 (0,19)	5,07	6	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	10	64	110	62	323 // 1208 (0,27)	4,23	3	1,00	0,79	62	649
<b>Semana 42</b>	10*	74	134	70	298 // 997 (0,30)	<b>4,23*</b>	6	<b>0,91</b>	0,48	64	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	16%	22%	13%	---	---	100%	-9%	-39%	3%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Santa Rosa apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, totalizando um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 12 de 22 municípios | 56.993 habitantes (24,1% da região).



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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

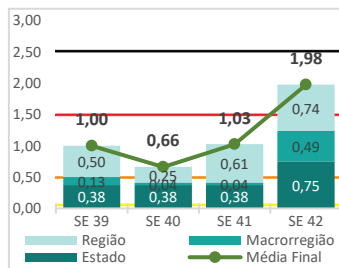
7,6



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

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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 40</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 41</b>	35	49	51	29	717 // 8364 (0,09)	4,02	16	2,24	0,86	65	697
<b>Semana 42</b>	51*	48	78	29	623 // 7222 (0,09)	5,86*	24	2,27	0,79	68	649
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	-9%	59%	-3%	---	---	17%	-19%	-39%	-22%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Pelotas apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 10 de 22 municípios | 109.844 habitantes (12,6% da região).

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

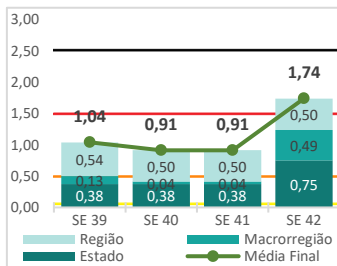
26,2



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.

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?	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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	11	49	51	29	246 // 1403 (0,18)	5,95	7	2,24	0,86	65	697
<b>Semana 41</b>	11	53	49	30	209 // 1251 (0,17)	5,95	4	2,27	0,79	68	649
<b>Semana 42</b>	11*	48	78	29	183 // 1042 (0,18)	5,95*	4	1,83	0,48	53	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	-9%	59%	-3%	---	---	0%	-19%	-39%	-22%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Bagé** apresentou **estabilidade na avaliação dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e nos indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul e do estado, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 3 de 6 municípios | 17.735 habitantes (9,6% da região).

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

3,7

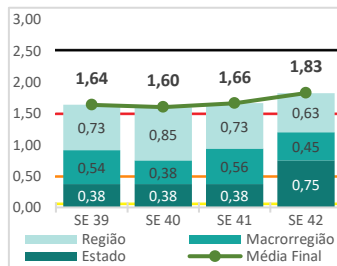


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	44	91	66	66	1003 // 3824 (0,26)	7,97	24	0,73	0,86	48	697
<b>Semana 41</b>	36	87	109	74	977 // 3788 (0,26)	6,52	20	0,62	0,79	46	649
<b>Semana 42</b>	36*	91	122	77	694 // 3579 (0,19)	<b>6,52*</b>	17	<b>0,60</b>	0,48	46	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	5%	12%	4%	---	---	-15%	-4%	-39%	0%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Santa Maria apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, a piora no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual levou ao aumento da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 32 municípios | 50.121 habitantes (9,1% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

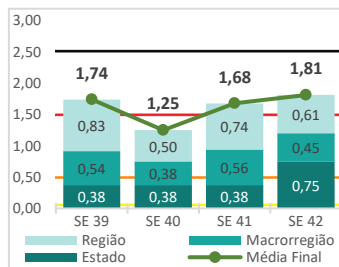
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

18,4

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	18	91	66	66	645 // 3055 (0,21)	4,00	29	0,73	0,86	48	697
<b>Semana 41</b>	27	87	109	74	534 // 2726 (0,20)	5,99	18	0,62	0,79	46	649
<b>Semana 42</b>	27*	91	122	77	376 // 2473 (0,15)	<b>5,99*</b>	12	<b>0,60</b>	0,48	46	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	5%	12%	4%	---	---	-33%	-4%	-39%	0%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Uruguiana apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outro na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Mesmo com a melhora em dois indicadores de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, a piora no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual levou ao aumento da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 11 municípios | 17.929 habitantes (4,0% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

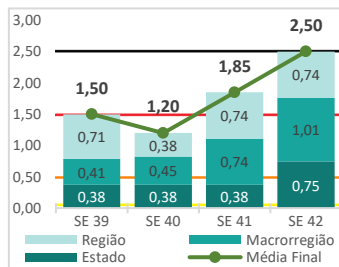
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,0

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	16	510	441	435	545 // 2374 (0,23)	3,96	10	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	29	532	521	462	522 // 2291 (0,23)	7,18	12	0,60	0,79	275	649
<b>Semana 42</b>	29*	661	783	555	463 // 2251 (0,21)	<b>7,18*</b>	9	<b>0,34</b>	0,48	189	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	24%	50%	20%	---	---	-25%	-43%	-39%	-31%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Guaíba apresentou estabilidade na avaliação dos indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana e do estado, houve elevação da média ponderada para o limite dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 19 municípios | 49.650 habitantes (12,3% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

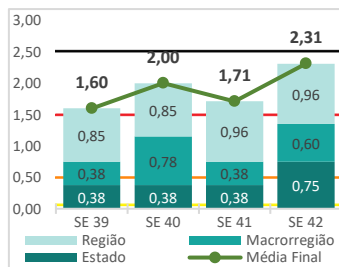
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,0

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

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 registrados 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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	48	74	114	68	409 // 1520 (0,27)	16,63	11	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	71	64	110	62	394 // 1382 (0,28)	24,59	13	1,00	0,79	62	649
<b>Semana 42</b>	71*	74	134	70	338 // 1308 (0,26)	<b>24,59*</b>	12	<b>0,91</b>	0,48	64	476
Δ % (SE 42 / SE 41)	---	16%	22%	13%	---	---	-8%	-9%	-39%	3%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Santo Ângelo** apresentou **estabilidade na avaliação dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, houve **elevação** da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 9 de 24 municípios | 33.279 habitantes (11,5% da região).

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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

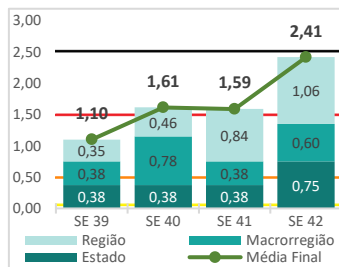
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,3

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

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 registrados 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	

ANTES	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 40</b>	10	74	114	68	227 // 690 (0,33)	6,55	0	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	17	64	110	62	267 // 668 (0,40)	11,14	3	1,00	0,79	62	649
<b>Semana 42</b>	17*	74	134	70	325 // 618 (0,53)	11,14*	6	0,91	0,48	64	476
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	16%	22%	13%	---	---	100%	-9%	-39%	3%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A **Região de Cruz Alta** apresentou **piora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação dos três indicadores de Velocidade de Propagação e no indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, houve **elevação** da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 3 de 13 municípios | 9.545 habitantes (6,3% da região).

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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

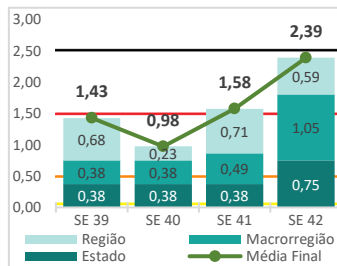
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

7,6

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

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 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 23.02 a 01.03	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 40</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 41</b>	3	55	39	45	290 // 1110 (0,26)	1,50	3	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 42</b>	11*	73	96	57	284 // 1063 (0,27)	5,50	4	0,72	0,79	34	649
<b>Δ % (SE 42 / SE 41)</b>	---	40%	68%	21%	---	5,50*	-50%	-73%	-39%	-68%	-27%

\*Considerados dados da semana anterior.



A Região de Cachoeira do Sul apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e também nos indicadores de Mudança de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Vales e do estado, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 8 de 12 municípios | 43.544 habitantes (21,8% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

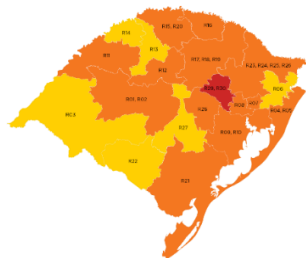
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,9

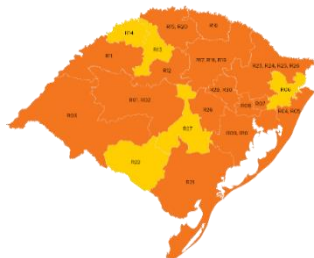


## MAIO

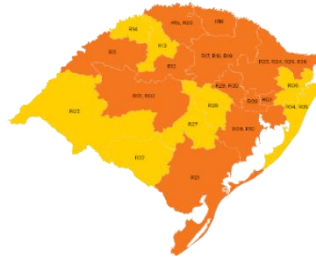
1ª semana – vigência de 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência de 18/05 a 24/05

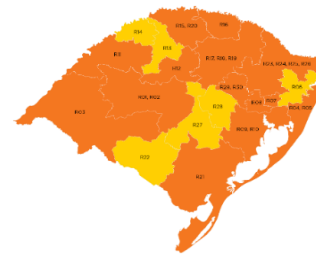


3ª semana - vigência de 25/05 a 31/05

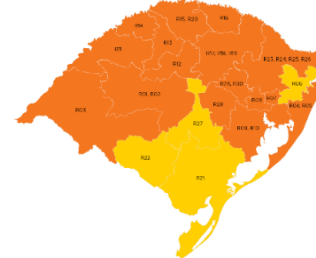


## JUNHO

4ª semana - vigência de 01/06 a 07/06

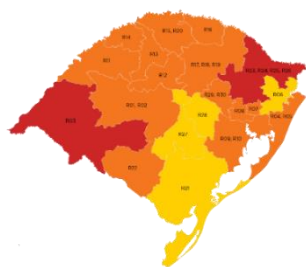


5ª semana - vigência de 08/06 a 14/06

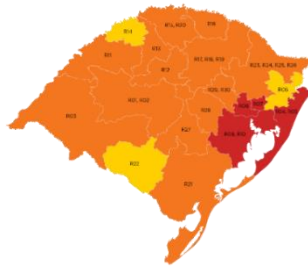


## JULHO

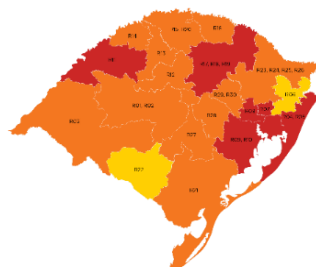
6ª semana - vigência de 15/06 a 22/06



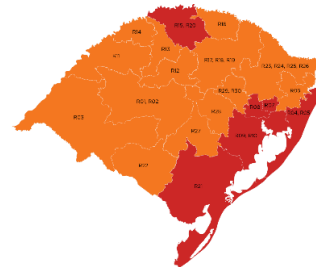
7ª semana - vigência de 23/06 a 29/06



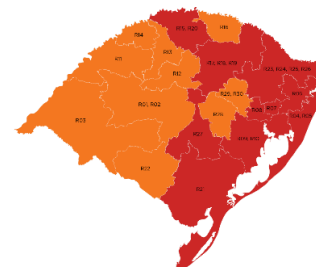
8ª semana - vigência de 30/06 a 06/07



9ª semana - vigência de 07/07 a 13/07



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

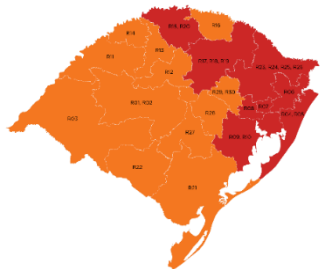


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

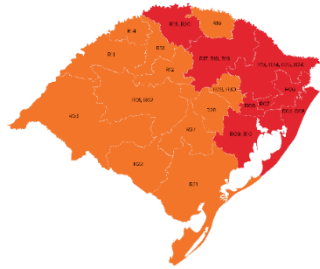


## AGOSTO

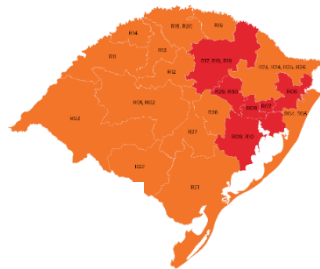
11ª semana - vigência de 21/07 a 27//07



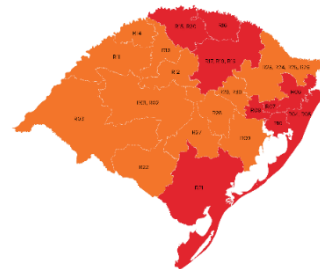
12ª semana - vigência de 28/07 a 03//08



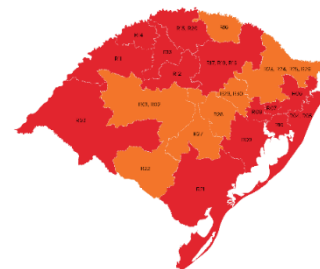
13ª semana - vigência de 04/08 a 10//08



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

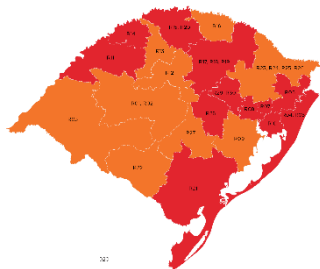


15ª semana - vigência de 18/08 a 24//08

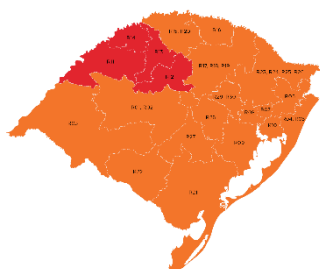


## SETEMBRO

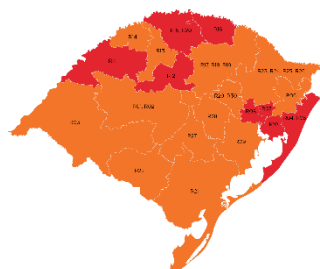
16ª semana - vigência de 25/08 a 31//08



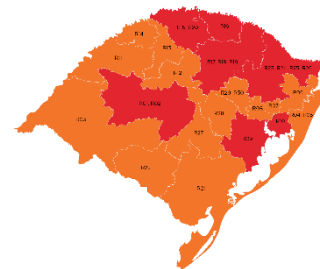
17ª semana - vigência de 01/09 a 07//09



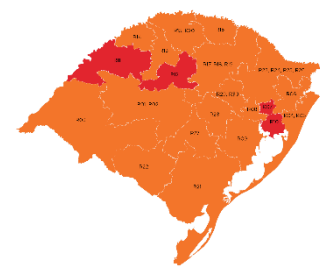
18ª semana - vigência de 08/09 a 14//09



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>

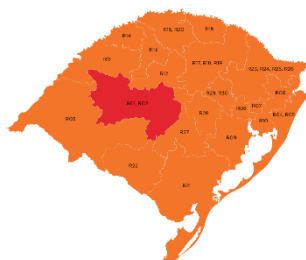


# OUTUBRO

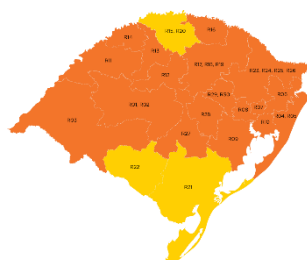
21ª semana - vigência de 29/09 a 05/10



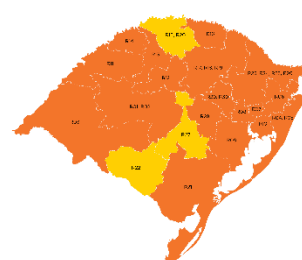
22ª semana - vigência de 06/10 a 12/10



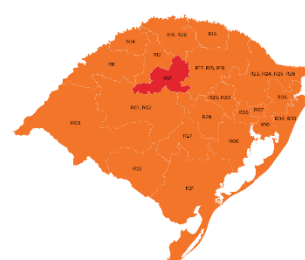
23ª semana - vigência de 13/10 a 19/10



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



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

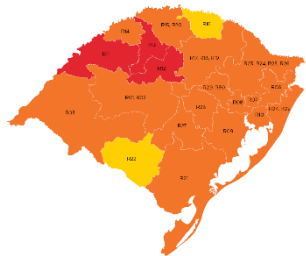


# DEZEMBRO

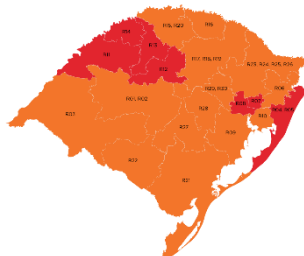
26ª semana - vigência de 03/11 a 09/11



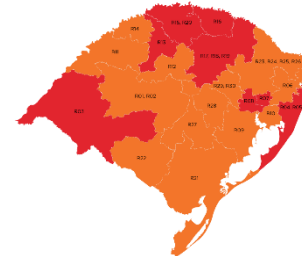
27ª semana - vigência de 10/11 a 16/11



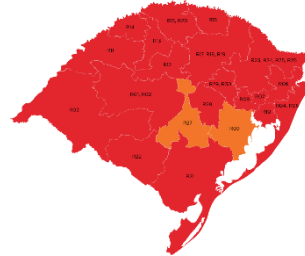
28ª semana - vigência de 17/11 a 23/11



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



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

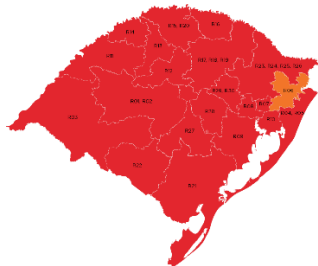


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

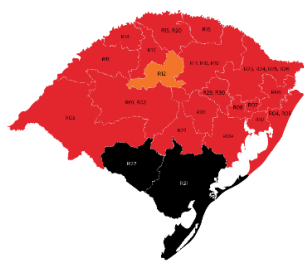


## DEZEMBRO/2020

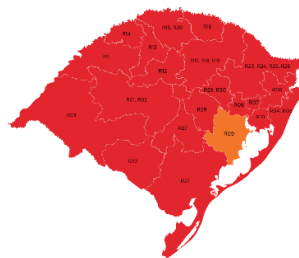
31ª semana - vigência de 08/12 a 14/12



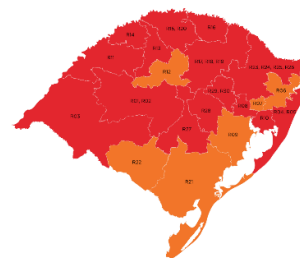
32ª semana - vigência de 15/12 a 21/12



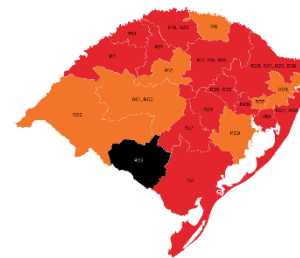
33ª semana - vigência de 22/12 a 28/12



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

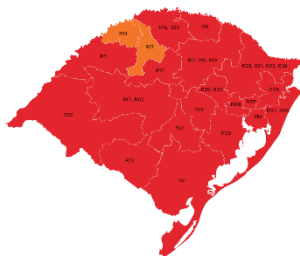


35ª semana - vigência de 05/01 a 11/01

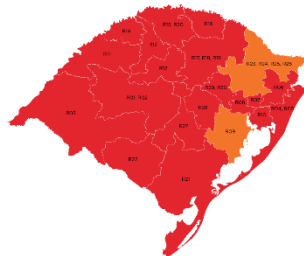


## FEVEREIRO/2021

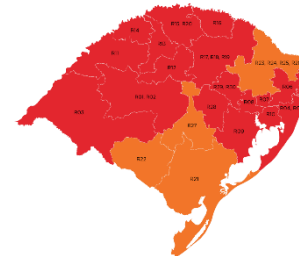
36ª semana - vigência de 12/01 a 18/01



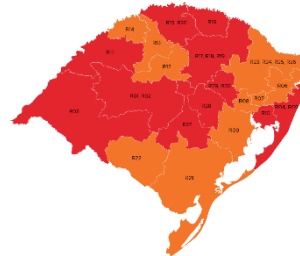
37ª semana - vigência de 19/01 a 25/01



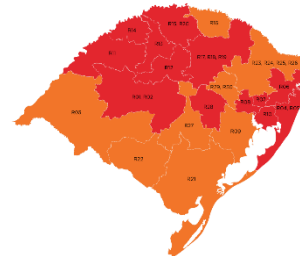
38ª semana - vigência de 26/01 a 01/02



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



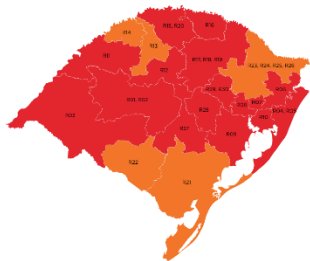
40ª semana - vigência de 09/02 a 15/02



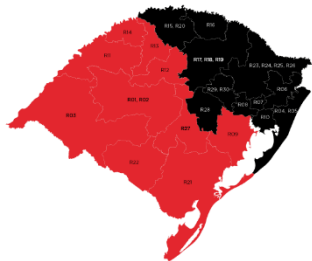
Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>



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



42ª semana - vigência de 23/02 a 01/03  
MAPA PRELIMINAR



# 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



# Mapa definitivo da 41<sup>a</sup> semana

Após análise de recursos | Vigência de 16 a 22 de fevereiro de 2021



# Vigência de 16 a 22 de fevereiro

Dados até 11 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**

## COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

### REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (5)

R03 Uruguaiana **laranja** ▶ **vermelha**

R09 Guaíba **laranja** ▶ **vermelha**

R16 Erechim **laranja** ▶ **vermelha**

R27 Cachoeira do Sul **laranja** ▶ **vermelha**

R29, 30 Lajeado **laranja** ▶ **vermelha**

### REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (2)

R13 Ijuí **vermelha** ▶ **laranja**

R14 Santa Rosa **vermelha** ▶ **laranja**

### PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (11)

R01, 02 Santa Maria

R11 Santo Ângelo

R04, 05 Capão da Canoa

R12 Cruz Alta

R06 Taquara

R15, 20 Palmeira das Missões

R07 Novo Hamburgo

R17, 18, 19 Passo Fundo

R08 Canoas

R28 Santa Cruz do Sul

R10 Porto Alegre

### PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (3)

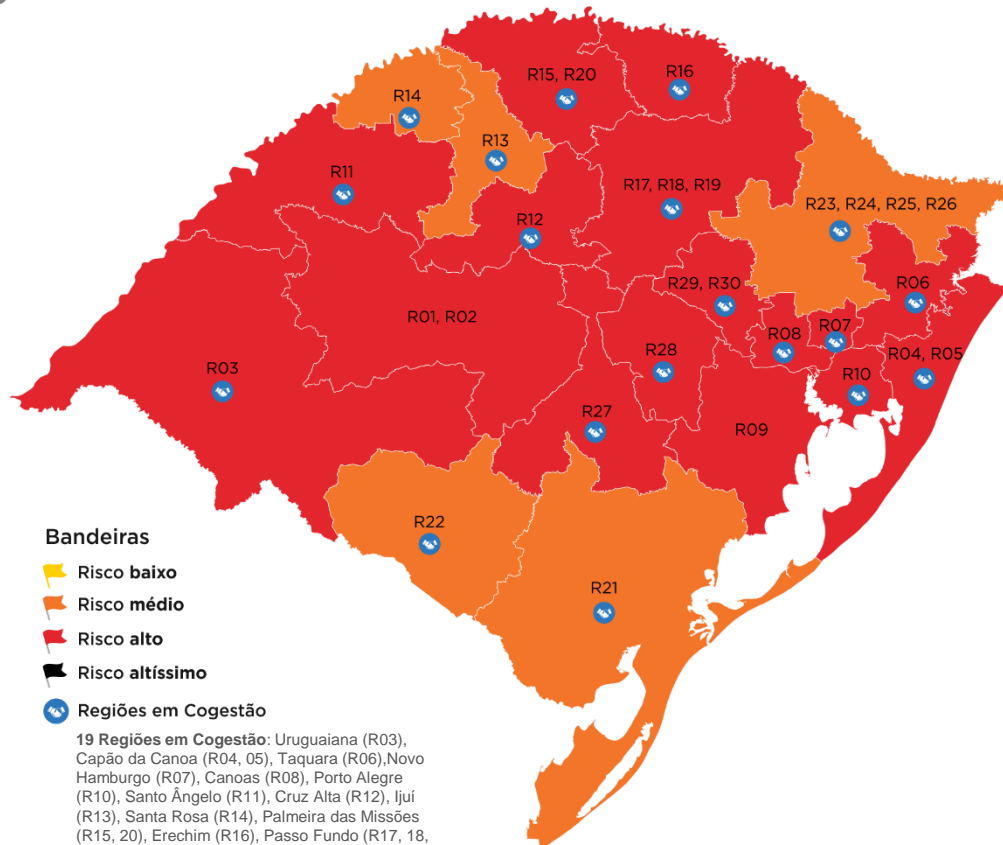
R21 Pelotas

R22 Bagé

R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul

**! Todos os 3 pedidos de reconsiderações foram indeferidos pelo Gabinete de Crise.**

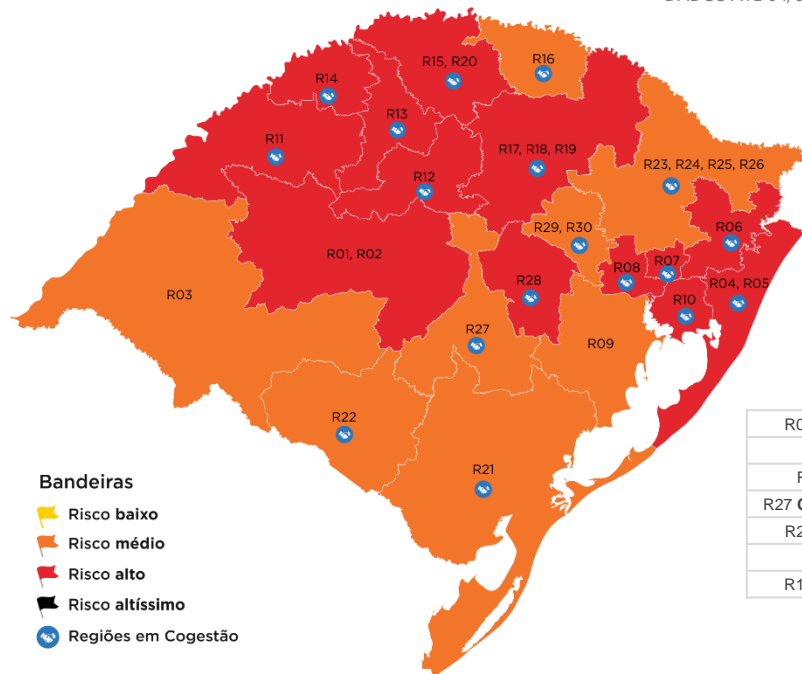
Os agora 164 Municípios **sob bandeira VERMELHA** sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira LARANJA, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.



# Atualização semanal das bandeiras por regiões

40ª semana - vigência de 09/02/2021 a 15/02/2021

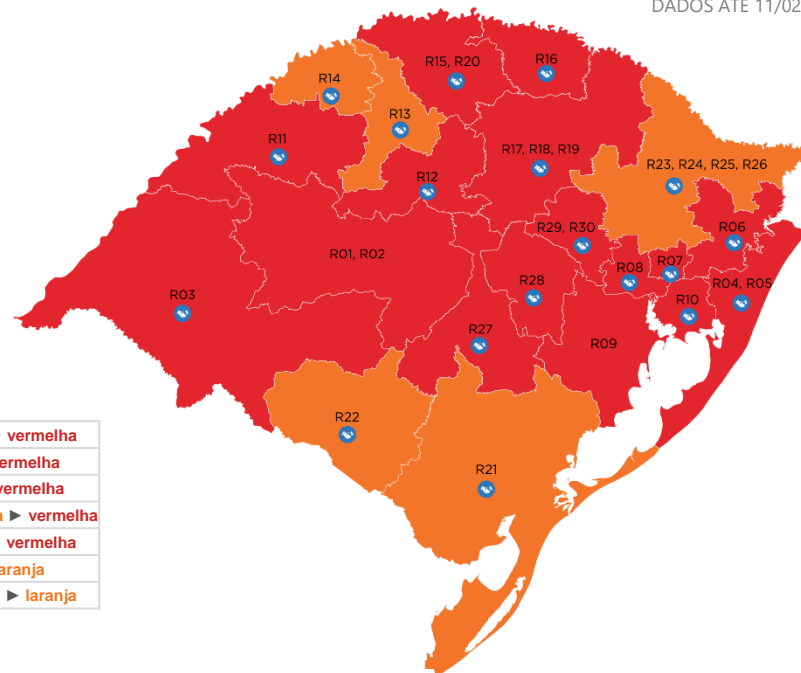
DADOS ATÉ 04/02



**18 Regiões em Cogestão:** Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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).

41ª semana - vigência de 16/02/2021 a 22/02/2021

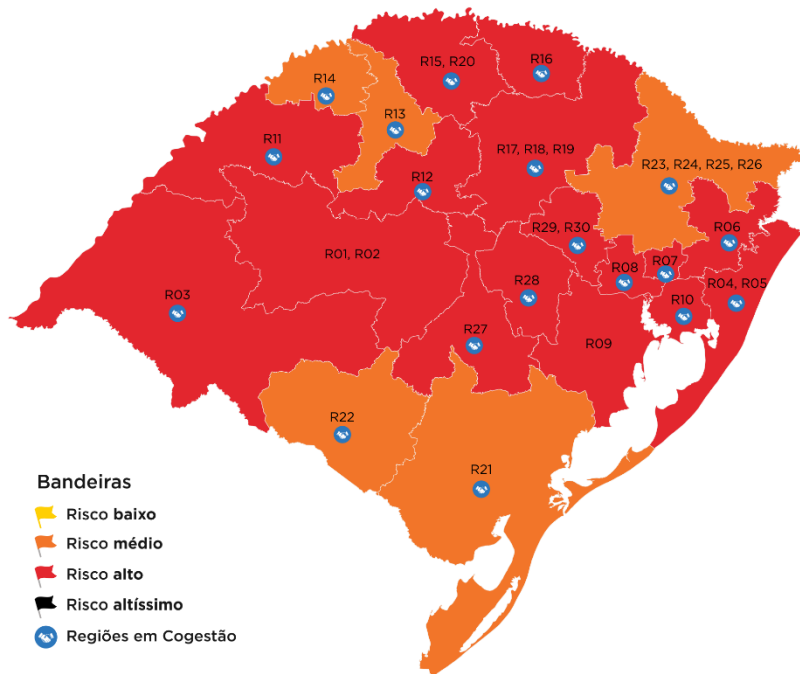
DADOS ATÉ 11/02



**19 Regiões em Cogestão:** Uruguaiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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 16 a 22 de fevereiro

Dados até 11 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**



19 Regiões em Cogestão: Uruguaiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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).

Apuração prévia (12/02)

## 16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 378 Municípios
- 8.610.380 Habitantes (76,0%/RS)

### // PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO\*

- 164 Municípios
- 703.800 Habitantes (6,2%/RS)

## 05 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 119 Municípios
- 2.719.225 Habitantes (24,0%/RS)

### // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*

- 51 Municípios
- 279.827 Habitantes (2,5 %/RS)

Apuração após recursos (15/02)

## 16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 378 Municípios
- 8.610.380 Habitantes (76,0%/RS)

### // PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO\*

- 164 Municípios
- 703.800 Habitantes (6,2%/RS)

## 05 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 119 Municípios
- 2.719.225 Habitantes (24,0%/RS)

### // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*

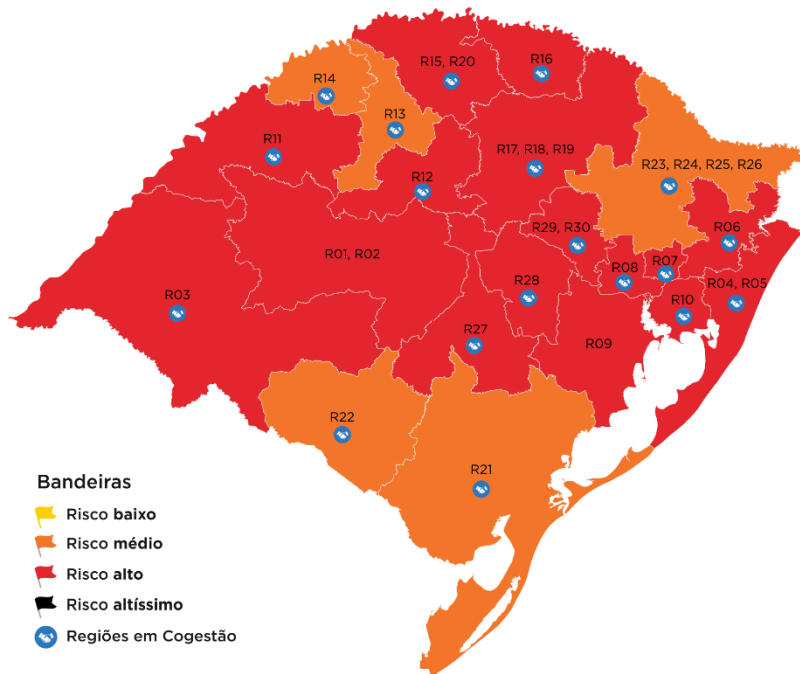
- 51 Municípios
- 279.827 Habitantes (2,5 %/RS)

**TOTAL POPULAÇÃO RS:** 11.329.605

\*Sem registro de óbito ou hospitalização (pacientes por residência) nos 14 dias anteriores à apuração.

# Vigência de 16 a 22 de fevereiro

Dados até 11 de fevereiro – **MAPA DEFINITIVO**



19 Regiões em Cogestão: Uruguaiana (R03), Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), 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).

40ª semana após recursos

## 13 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 308 Municípios
- 7.426.676 Habitantes (65,6%/RS)

### // PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO\*

- 126 Municípios
- 587.654 Habitantes (5,2%/RS)

## 08 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 189 Municípios
- 3.902.929 Habitantes (34,4%/RS)

### // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*

- 85 Municípios
- 361.739 Habitantes (3,2 %/RS)

41ª semana após recursos

## 16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 378 Municípios
- 8.610.380 Habitantes (76,0%/RS)

### // PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA PELA REGRA ZERO-ZERO\*

- 164 Municípios
- 703.800 Habitantes (6,2%/RS)

## 05 REGIÕES EM BANDEIRA LARANJA

- 119 Municípios
- 2.719.225 Habitantes (24,0%/RS)

### // SEM REGISTRO DE HOSPITALIZAÇÕES E ÓBITOS NOS 14 DIAS\*

- 51 Municípios
- 279.827 Habitantes (2,5 %/RS)

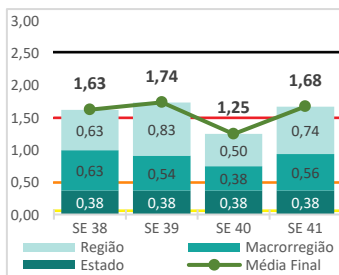
**TOTAL POPULAÇÃO RS:** 11.329.605

\*Sem registro de óbito ou hospitalização (pacientes por residência) nos 14 dias anteriores à apuração.

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

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	37	97	94	73	746 // 3141 (0,24)	8,21	15	0,59	0,86	43	687
<b>Semana 40</b>	18	91	66	66	645 // 3055 (0,21)	4,00	29	0,73	0,86	48	697
<b>Semana 41</b>	27	87	109	74	534 // 2726 (0,20)	<b>5,99</b>	<b>18</b>	<b>0,62</b>	0,79	46	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	50%	-4%	65%	12%	---	50%	-38%	-15%	-8%	-4%	-7%



A Região de Uruguaiana apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 3 de 11 municípios | 13.656 habitantes (3,0% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

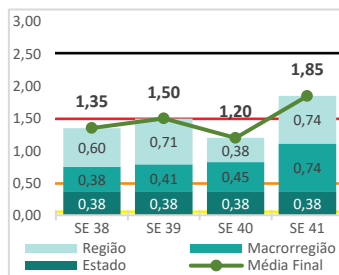
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

22,6

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	28	478	438	409	663 // 2425 (0,27)	6,93	12	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 40</b>	16	510	441	435	545 // 2374 (0,23)	3,96	10	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	29	532	521	462	522 // 2291 (0,23)	<b>7,18</b>	12	<b>0,60</b>	0,79	275	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	81%	4%	18%	6%	---	81%	20%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Guaíba apresentou piora na avaliação de três indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando dois destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada que passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 19 municípios | 42.631 habitantes (10,6% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

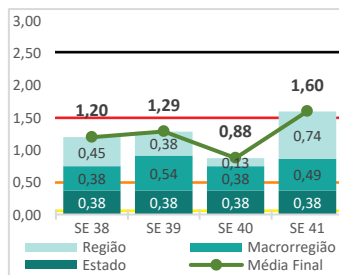
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

13,5

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 39</b>	17	87	118	83	350 // 2044 (0,17)	7,08	3	0,55	0,86	46	687
<b>Semana 40</b>	8	86	104	78	282 // 1693 (0,17)	3,33	1	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	14	88	136	76	302 // 1357 (0,22)	5,83	10	0,72	0,79	55	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	75%	2%	31%	-3%	---	75%	900%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Erechim apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando dois destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve **elevação** da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 28 de 33 municípios | 95.926 habitantes (40,0% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

9,5

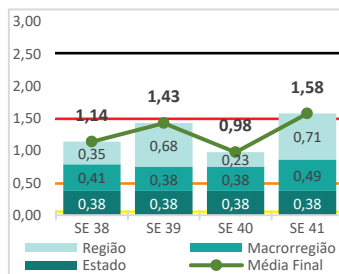


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	12	53	49	50	358 // 1075 (0,33)	6,00	6	0,70	0,86	35	687
<b>Semana 40</b>	3	55	39	45	290 // 1110 (0,26)	1,50	3	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 41</b>	11	52	57	47	284 // 1063 (0,27)	<b>5,50</b>	4	<b>0,72</b>	0,79	34	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	267%	-5%	46%	4%	---	267%	33%	-7%	-8%	-3%	-7%



A Região de Cachoeira do Sul apresentou **piora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando um destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 8 de 12 municípios | 43.544 habitantes (21,8% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

4,4



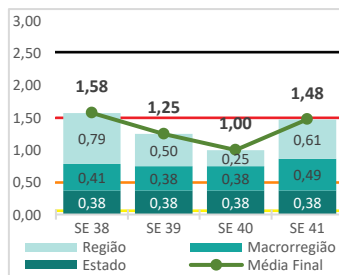
Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.



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

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	24	53	49	50	844 // 4184 (0,20)	6,55	14	0,70	0,86	35	687
<b>Semana 40</b>	15	55	39	45	732 // 4017 (0,18)	4,09	5	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 41</b>	23	52	57	47	681 // 3639 (0,19)	<b>6,28</b>	8	<b>0,72</b>	0,79	34	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	53%	-5%	46%	4%	---	53%	60%	-7%	-8%	-3%	-7%



A **Região de Lajeado** apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve **elevação** da média ponderada que se manteve inferior a 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Lajeado está avaliado em bandeira vermelha, **aplica-se a salvaguarda**, determinando **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 21 de 37 municípios | 77.913 habitantes (21,3% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

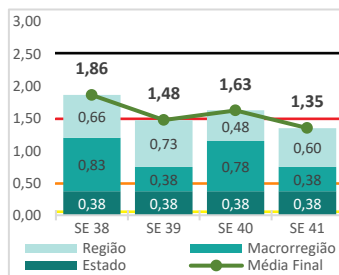
8,7



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.

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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 39</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 40</b>	20	70	97	59	571 // 1691 (0,34)	8,32	6	0,86	0,86	51	687
<b>Semana 41</b>	18	64	110	62	534 // 1521 (0,35)	7,48	2	0,60	0,86	41	697
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	0%	-14%	-4%	-9%	---	0%	250%	66%	-8%	51%	-7%



A Região de Ijuí apresentou piora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

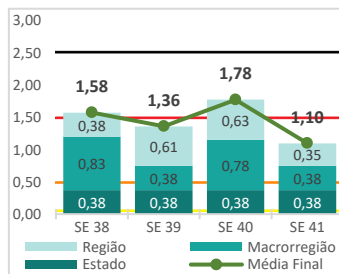
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

5,8

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

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</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 39</b>	15	70	97	59	249 // 1530 (0,16)	6,34	5	0,86	0,86	51	687
<b>Semana 40</b>	12	74	114	68	266 // 1381 (0,19)	5,07	6	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	10	64	110	62	323 // 1208 (0,27)	4,23	3	1,00	0,79	62	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	-17%	-14%	-4%	-9%	---	-17%	-50%	66%	-8%	51%	-7%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora em dois indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve redução da média ponderada final da região para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Laranja.



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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

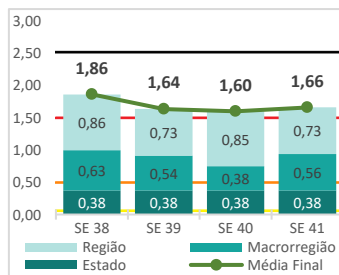
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,5

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

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?	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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	49	97	94	73	1045 // 3986 (0,26)	8,88	14	0,59	0,86	43	687
<b>Semana 40</b>	44	91	66	66	1003 // 3824 (0,26)	7,97	24	0,73	0,86	48	697
<b>Semana 41</b>	36	87	109	74	977 // 3788 (0,26)	<b>6,52</b>	20	<b>0,62</b>	0,79	46	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	-18%	-4%	65%	12%	---	-18%	-17%	-15%	-8%	-4%	-7%



A Região de Santa Maria apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrange dados específicos da região, mantendo outros destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 14 de 32 municípios | 48.145 habitantes (8,7% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

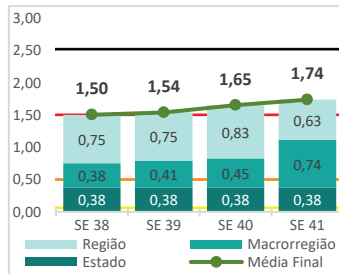
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

25,1

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 39</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 40</b>	37	478	438	409	808 // 5037 (0,16)	9,30	17	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 41</b>	42	510	441	435	732 // 4502 (0,16)	10,56	13	0,80	0,86	346	697
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	41	532	521	462	629 // 3813 (0,16)	10,31	8	0,60	0,79	275	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	-2%	4%	18%	6%	---	-2%	-38%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora na avaliação de dois dos indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo outro destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 23 municípios | 27.722 habitantes (7,0% da região).

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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

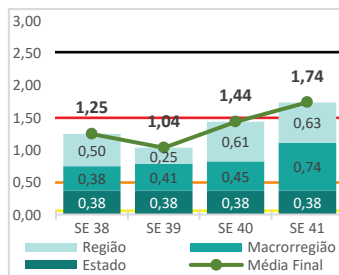
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,0

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	5	478	438	409	459 // 2713 (0,17)	2,19	4	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 40</b>	13	510	441	435	374 // 2471 (0,15)	5,70	5	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	14	532	521	462	357 // 2085 (0,17)	<b>6,14</b>	10	<b>0,60</b>	0,79	275	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	8%	4%	18%	6%	---	8%	100%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Taquara apresentou melhora na avaliação de um e piora em outro de maior peso dos indicadores que abrangem dados específicos da região. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 2 de 8 municípios | 27.401 habitantes (12,0% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

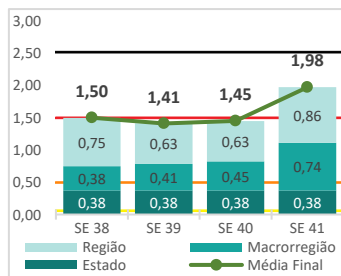
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

11,3

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

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 registrados 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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	46	478	438	409	1699 // 9966 (0,17)	5,61	40	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 40</b>	46	510	441	435	1362 // 9145 (0,15)	5,61	25	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	72	532	521	462	1478 // 7765 (0,19)	<b>8,79</b>	24	<b>0,60</b>	0,79	275	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	57%	4%	18%	6%	---	57%	-4%	-25%	-8%	-21%	-7%



A **Região de Novo Hamburgo** apresentou **piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: 2 de 15 municípios | 7.608 habitantes (0,9% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

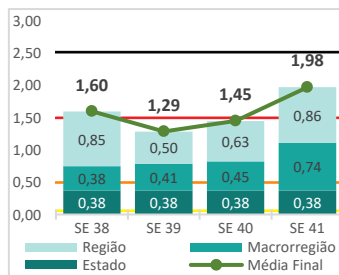
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

27,1

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

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	52	478	438	409	2134 // 10239 (0,21)	6,56	21	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 40</b>	51	510	441	435	1528 // 9824 (0,16)	6,43	28	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	68	532	521	462	1449 // 8968 (0,16)	<b>8,58</b>	39	<b>0,60</b>	0,79	275	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	33%	4%	18%	6%	---	33%	39%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Canoas apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve **elevação** da média ponderada para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 18 municípios | 31.472 habitantes (4,0% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

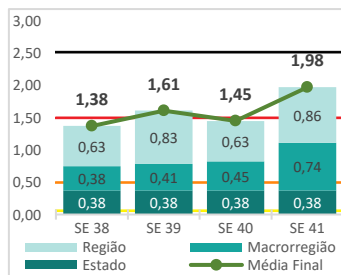
44,0



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

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?	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 UTI livres para atender COVID-19	Variação no nº de UTI livres para atender COVID-19

ANTES	Vigência de 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	196	478	438	409	6323 // 30095 (0,21)	8,37	88	0,84	0,86	345	687
<b>Semana 40</b>	151	510	441	435	4966 // 28568 (0,17)	6,45	70	0,80	0,86	346	697
<b>Semana 41</b>	214	532	521	462	4349 // 26231 (0,17)	9,14	99	0,60	0,79	275	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	42%	4%	18%	6%	---	42%	41%	-25%	-8%	-21%	-7%



A Região de Porto Alegre apresentou piora na avaliação de dois indicadores que abrangem dados específicos da região, totalizando três destes na avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada que passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 0 de 6 municípios | nenhum município se enquadrou na regra.



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

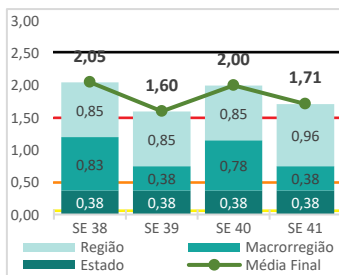
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

111,7

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

		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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	51	70	97	59	451 // 1576 (0,29)	17,67	13	0,86	0,86	51	687
<b>Semana 40</b>	48	74	114	68	409 // 1520 (0,27)	16,63	11	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	71	64	110	62	394 // 1382 (0,28)	24,59	13	1,00	0,79	62	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	48%	-14%	-4%	-9%	---	48%	18%	66%	-8%	51%	-7%



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora na avaliação de um indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando três destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 24 municípios | 33.279 habitantes (11,5% da região).

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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

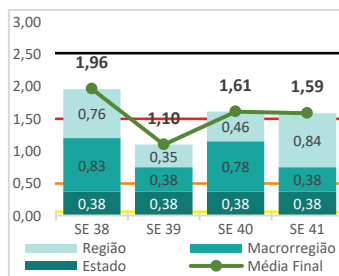
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,8

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	3	70	97	59	207 // 692 (0,30)	1,97	5	0,86	0,86	51	687
<b>Semana 40</b>	10	74	114	68	227 // 690 (0,33)	6,55	0	0,60	0,86	41	697
<b>Semana 41</b>	17	64	110	62	267 // 668 (0,40)	11,14	3	1,00	0,79	62	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	70%	-14%	-4%	-9%	---	70%	---	66%	-8%	51%	-7%



A **Região de Cruz Alta** apresentou **piora na avaliação de dois indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de dois indicadores de Velocidade de Propagação e outro de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Missioneira, houve **redução** da média ponderada final da região, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 4 de 13 municípios | 30.802 habitantes (20,2% da região).



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.

**Não atingidos** níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

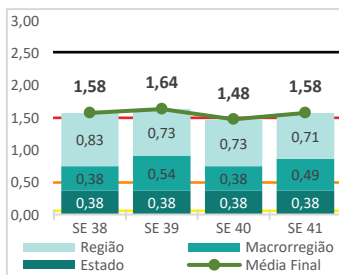
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,5

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

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 registrados 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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	33	87	118	83	758 // 2962 (0,26)	9,14	9	0,55	0,86	46	687
<b>Semana 40</b>	24	86	104	78	751 // 2919 (0,26)	6,64	15	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	33	88	136	76	754 // 2661 (0,28)	9,14	2	0,72	0,79	55	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	38%	2%	31%	-3%	---	38%	-87%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em dois e melhora em outro indicador** que abrange **dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve **elevação** da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 26 de 52 municípios | 105.708 habitantes (29,3% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

1,9

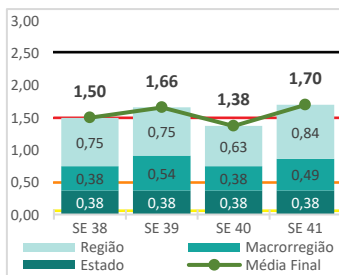


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</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 39</b>	76	87	118	83	1473 // 6045 (0,24)	11,37	19	0,55	0,86	46	687
<b>Semana 40</b>	66	86	104	78	1337 // 5924 (0,23)	9,87	16	0,72	0,86	56	697
<b>Semana 41</b>	93	88	136	76	1384 // 5429 (0,25)	<b>13,91</b>	19	<b>0,72</b>	0,79	55	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	41%	2%	31%	-3%	---	41%	19%	1%	-8%	-2%	-7%



A Região de Passo Fundo apresentou piora na avaliação de dois indicadores que consideram dados específicos da região, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor vermelha

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 25 de 62 municípios | 89.703 habitantes (13,4% da região).

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

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

18,0

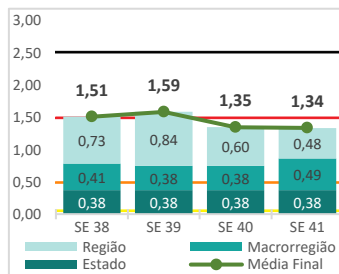


Foram descontados e/ou computados deslocamentos de pacientes de outras macrorregiões e excluídos os vindos de fora do Estado na ação conjunta nacional. Os indicadores buscam, prioritariamente, inserir dados da região ou macrorregião do paciente.

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

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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA VERMELHA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 39</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
	44	53	49	50	874 // 2918 (0,30)	12,68	11	0,70	0,86	35	687
<b>Semana 40</b>	25	55	39	45	746 // 2885 (0,26)	7,21	8	0,78	0,86	35	697
<b>Semana 41</b>	26	52	57	47	752 // 2746 (0,27)	<b>7,49</b>	3	<b>0,72</b>	0,79	34	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	4%	-5%	46%	4%	---	4%	-63%	-7%	-8%	-3%	-7%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou melhora na avaliação de um indicador que abrangem dados específicos da região. Com a piora na avaliação de um indicador de Velocidade de Propagação na Macrorregião Vales, houve leve redução da média ponderada que se manteve inferior a 1,5. Como a Macrorregião dos Vales segue apresentando menos de 0,8 leitos livres para cada ocupado por Covid e o indicador de incidência de novas hospitalizações da região de Santa Cruz do Sul está avaliado em bandeira vermelha, aplica-se a salvaguarda, mantendo a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 4 de 13 municípios | 28.290 habitantes (8,2% da região).



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.

Atingidos níveis de risco para acionamento da **Salvaguarda de Bandeira Vermelha**

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

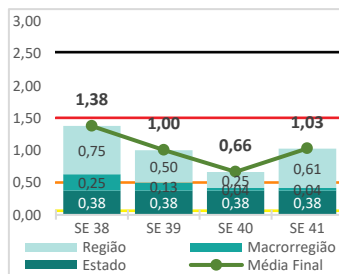
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

3,3

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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</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 39</b>	45	45	64	36	983 // 8782 (0,11)	5,17	35	1,81	0,86	65	687
<b>Semana 40</b>	35	49	51	29	717 // 8364 (0,09)	4,02	16	2,24	0,86	65	697
<b>Semana 41</b>	51	53	49	30	623 // 7222 (0,09)	5,86	24	2,27	0,79	68	649
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	46%	8%	-4%	3%	---	46%	50%	1%	-8%	5%	-7%



A Região de Pelotas apresentou **piora na avaliação de três indicadores** que abrangem **dados específicos da região, totalizando um destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a estabilidade na avaliação dos indicadores macrorregionais e estaduais, houve **elevação da média ponderada final**, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

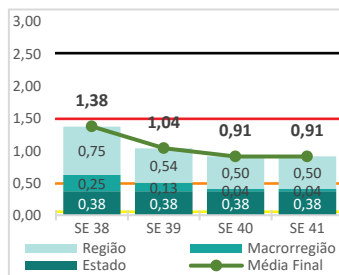
**Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte**

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

25,7

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</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 39</b>	18	45	64	36	298 // 1490 (0,20)	9,74	4	1,81	0,86	65	687
<b>Semana 40</b>	11	49	51	29	246 // 1403 (0,18)	5,95	7	2,24	0,86	65	697
<b>Semana 41</b>	11	53	49	30	209 // 1251 (0,17)	5,95	4	2,27	0,79	68	649
Δ % (SE 41 / SE 40)	0%	8%	-4%	3%	---	0%	-43%	1%	-8%	5%	-7%



A Região de Bagé apresentou **estabilidade na avaliação** dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**. Com a estabilidade também na avaliação dos indicadores macrorregionais e estaduais, houve **manutenção** da média ponderada final dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.



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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

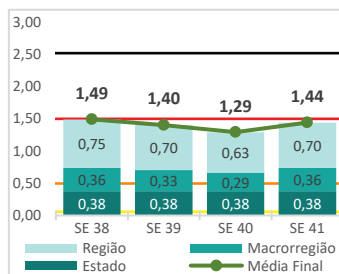
4,3



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

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?	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 09.02 a 15.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência de 16.02 a 22.02	<b>BANDEIRA LARANJA</b>	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
<b>Semana 39</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 40</b>	153	101	113	83	2240 // 15263 (0,15)	12,90	30	1,23	0,86	102	687
<b>Semana 41</b>	127	105	87	92	1778 // 14313 (0,12)	10,70	20	1,15	0,86	106	697
<b>Δ % (SE 41 / SE 40)</b>	151	93	130	74	1846 // 12548 (0,15)	12,73	33	1,47	0,79	109	649
	19%	-11%	49%	-20%	---	19%	65%	28%	-8%	3%	-7%



A Região de Caxias do Sul apresentou piora na avaliação de dois indicadores de Propagação da Covid-19, totalizando dois destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade nos indicadores de Capacidade de Atendimento regionais e estaduais, houve elevação da média ponderada final, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Laranja.



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.

Não atingidos níveis de risco para acionamento das Salvaguardas de Bandeira

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

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

21,4

## **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**

COMITÊ DE DADOS

Coordenador: Luís 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 ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

DEPARTAMENTO DE AÇÕES EM 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:  
19/02/2021

