

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Atualização 15° semana – 18 a 24/AGO



Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto – MAPA PRELIMINAR

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (7)

R03 Uruguaiana	laranja ▶ vermelha
R09 Guaíba	laranja ▶ vermelha
R11 Santo Ângelo	laranja ▶ vermelha
R12 Cruz Alta	laranja ▶ vermelha
R13 Ijuí	laranja ▶ vermelha
R14 Santa Rosa	laranja ▶ vermelha
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul	laranja ▶ vermelha

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (0)

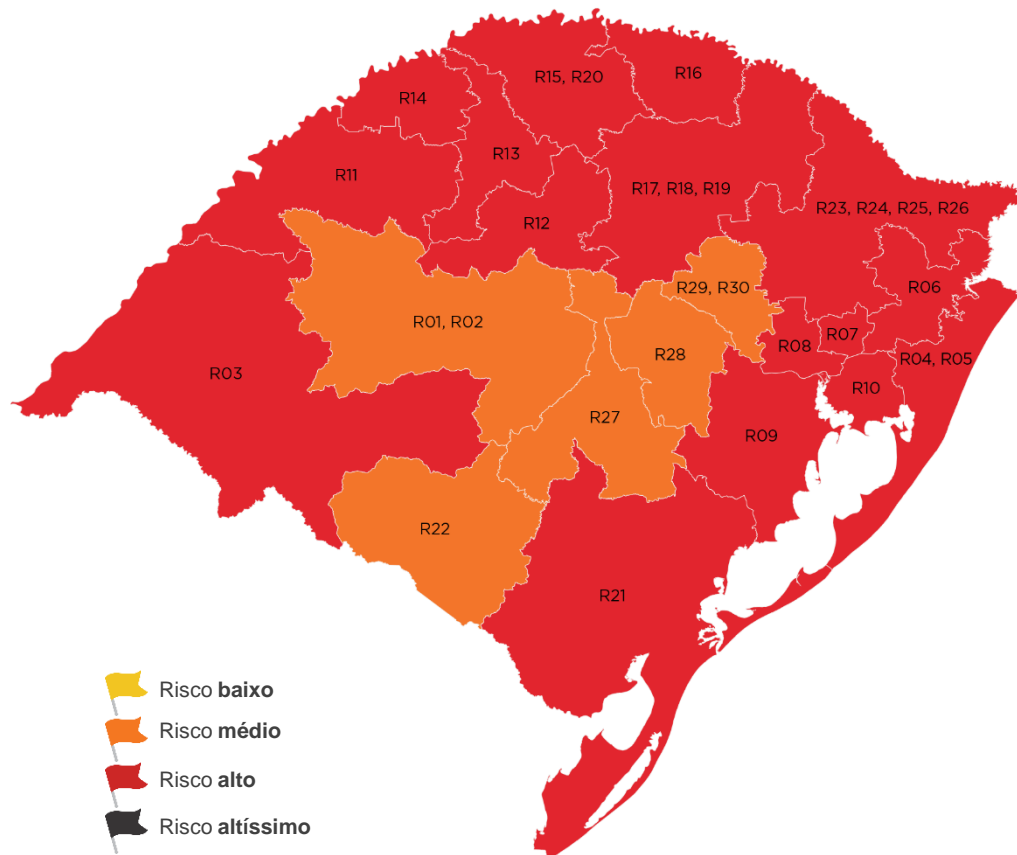
nenhuma

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (9)

R04, 05 Capão da Canoa
R06 Taquara
R07 Novo Hamburgo
R08 Canoas
R10 Porto Alegre
R15, 20 Palmeira das Missões
R16 Erechim
R17, 18, 19 Passo Fundo
R21 Pelotas

PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (5)

R01, 02 Santa Maria
R22 Bagé
R27 Cachoeira do Sul
R28 Santa Cruz do Sul
R29, 30 Lajeado



Atualização das bandeiras
SEMANA 15 – VIGÊNCIA ATUAL
após recursos

Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto – MAPA ATUALIZADO APÓS RECURSOS

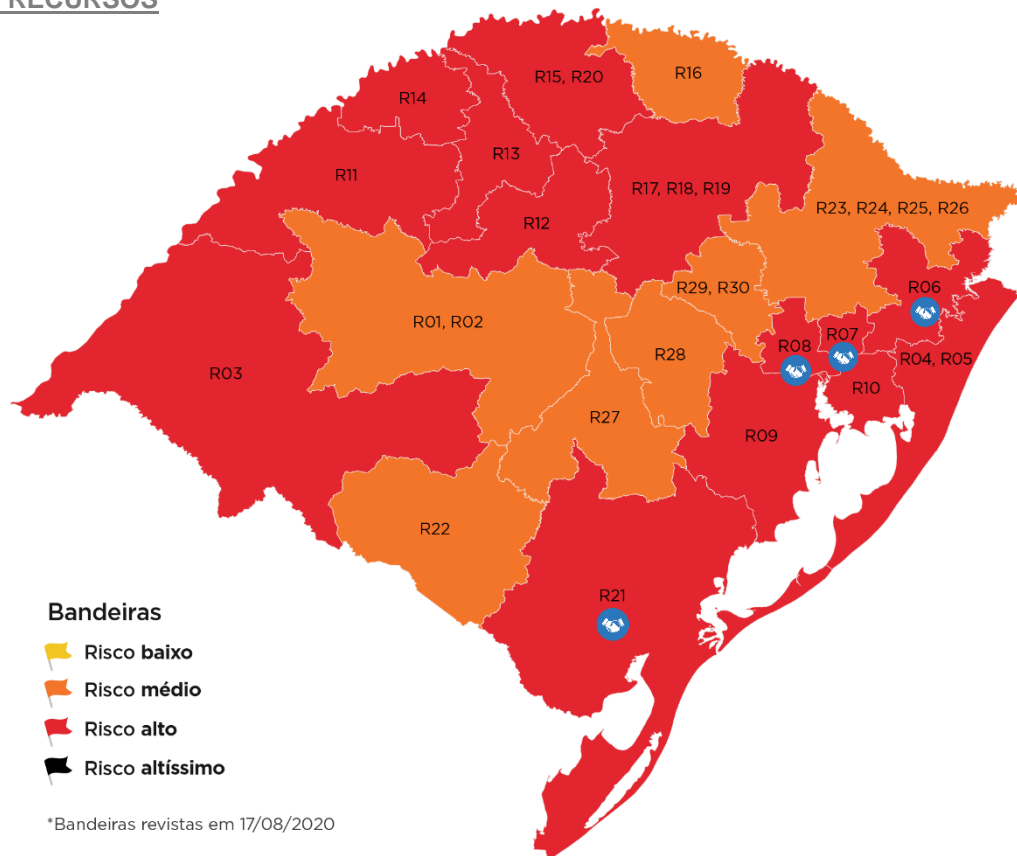
COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR	
REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (6)	
R03 Uruguaiana	laranja ► vermelha
R09 Guaíba	laranja ► vermelha
R11 Santo Ângelo	laranja ► vermelha
R12 Cruz Alta	laranja ► vermelha
R13 Ijuí	laranja ► vermelha
R14 Santa Rosa	laranja ► vermelha
REGIÕES COM DIMINIUÇÃO DE RISCO (1)	
R16 Erechim	vermelha ► laranja
PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (8)	
R04, 05 Capão da Canoa	R10 Porto Alegre
R06 Taquara	R15, 20 Palmeira das Missões
R07 Novo Hamburgo	R17, 18,19 Passo Fundo
R08 Canoas	R21 Pelotas



* As regiões de Erechim (R16) e Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26) retornam à bandeira laranja, após terem seus pedidos de reconsideração acolhidos pelo Gabinete de Crise.

Outros pleitos deferidos: municípios de Entre-Ijuís, Cerro Largo, Salvador do Sul e Constantina.

Os agora 147 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.



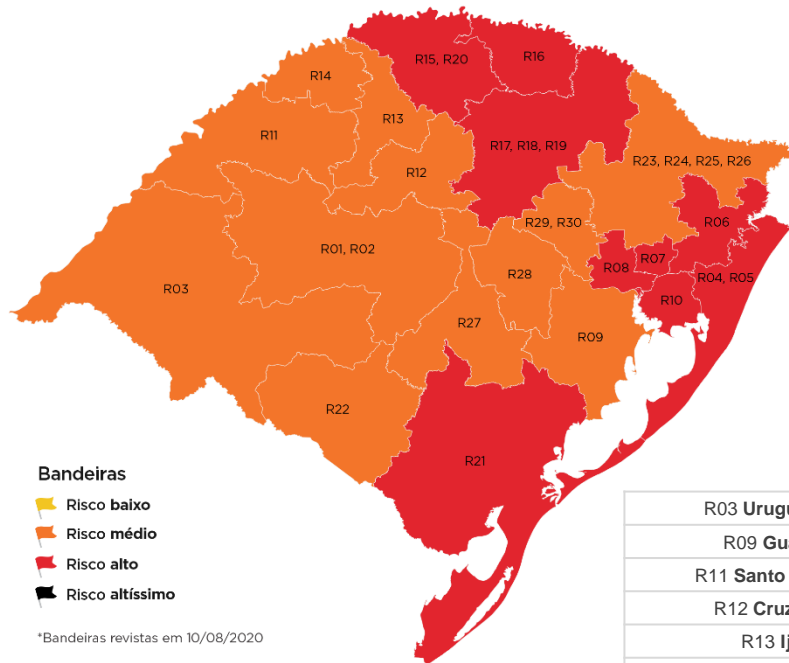
*Bandeiras revistas em 17/08/2020



Atualização semanal das bandeiras por regiões

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

DADOS ATÉ 06/08



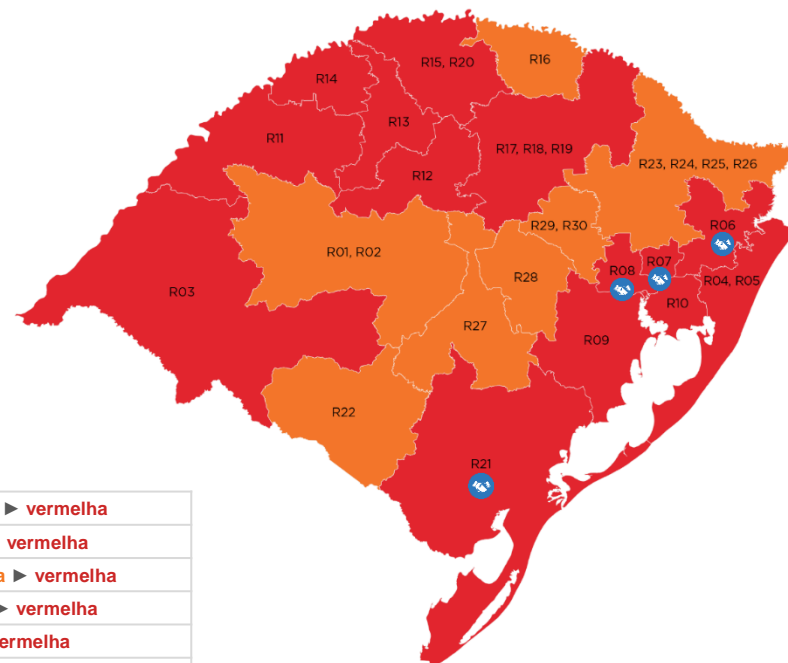
Bandeiras

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

*Bandeiras revistas em 10/08/2020

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

DADOS ATÉ 13/08



R03 Uruguaiana **laranja** ► **vermelha**

R09 Guaíba **laranja** ► **vermelha**

R11 Santo Ângelo **laranja** ► **vermelha**

R12 Cruz Alta **laranja** ► **vermelha**

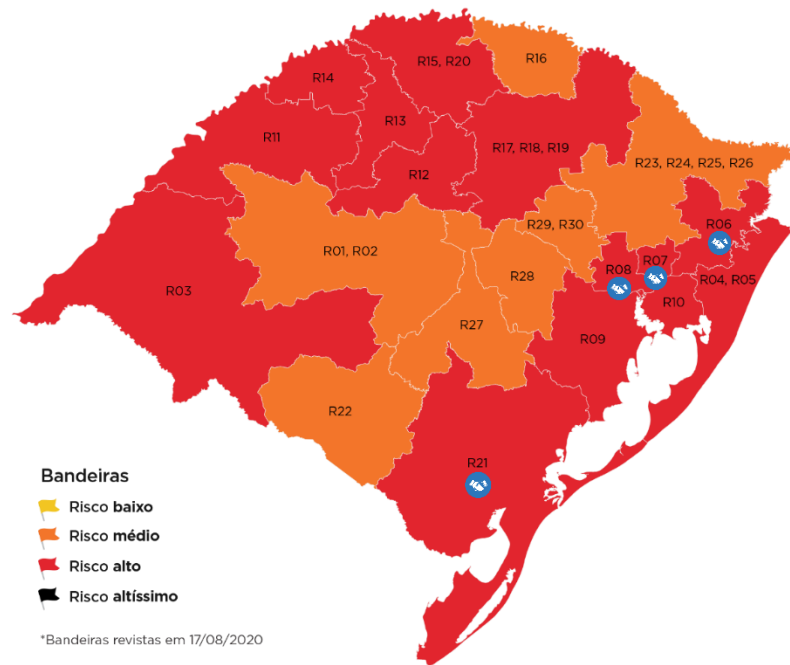
R13 Ijuí **laranja** ► **vermelha**

R14 Santa Rosa **laranja** ► **vermelha**

R16 Erechim **vermelha** ► **laranja**

Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto



Apuração prévia (14/08)

16 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 397 Municípios
- 9.679.669 habitantes (85,4% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 186 Municípios
- 890.365 habitantes (7,9% / RS)

Apuração após recursos (17/08)

14 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 315 Municípios
- 8.253.152 habitantes (72,9% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 147 Municípios
- 786.793 habitantes (7,0% / RS)

4 REGIÕES EM COGESTÃO:

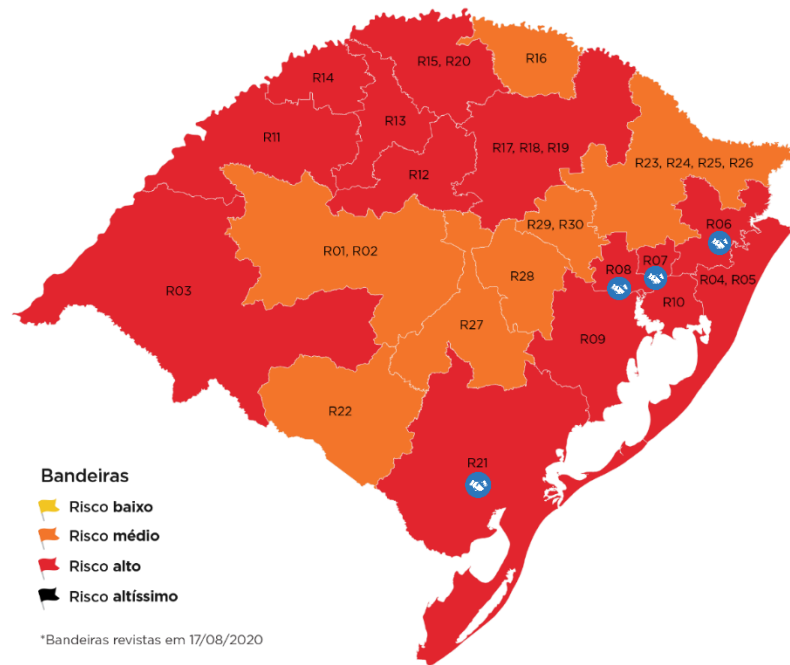
- Canoas, Taquara, Novo Hamburgo e Pelotas
- Pendente: Passo Fundo

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

 Regiões em Cogestão

Vigência entre 18 a 24 de agosto

Dados até 13 de agosto



14ª semana após recursos

9 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 239 Municípios
- 6.720.617 habitantes (59,3% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 115 Municípios
- 554.999 habitantes (4,9% / RS)

15ª semana após recursos

14 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 315 Municípios
- 8.253.152 habitantes (72,9% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 147 Municípios
- 786.793 habitantes (7,0% / RS)

4 REGIÕES EM COGESTÃO:

- Canoas, Taquara, Novo Hamburgo e Pelotas
- Pendente: Passo Fundo

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

 Regiões em Cogestão

Recursos deferidos

Gabinete de Crise

Recursos deferidos pelo Gabinete de Crise

2 Regiões retornam à bandeira LARANJA

Erechim (R16)

Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26)

Regra para municípios com 0 hospitalizações e 0 óbitos, além dos que saíram da bandeira vermelha

- **Entre-Ijuís** (Santo Ângelo - registro de hospitalização)
- **Cerro Largo** (Santo Ângelo - registro de hospitalização e óbito)
- **Salvador do Sul** (Canoas - registro de hospitalização)
- **Constantina** (Palmeira das Missões - registro de hospitalização).

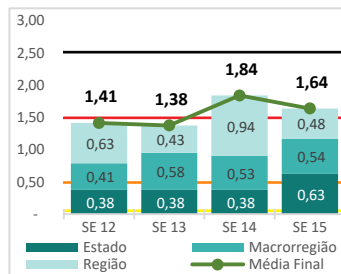


Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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

Vigência entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS RECURSOS Vigência entre 18.08 a 24.08 **BANDEIRA LARANJA**



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	12	73	109	52	84/214 (0,39)	5,00	2	1,00	0,90	52	602
Semana 14	18	85	83	63	129 // 233 (0,55)	7,50	5	0,92	0,87	58	608
Semana 15	14	81	89	59	123 // 269 (0,46)	5,83	2	0,97	0,78	57	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-22%	-5%	7%	-6%	---	-22%	-60%	5%	-9%	-2%	-7%



A Região de Erechim apresentou melhora em 3 indicadores que abrangem dados específicos da região. Mesmo com a melhora também em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional e como estadual, mantiveram a média final dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

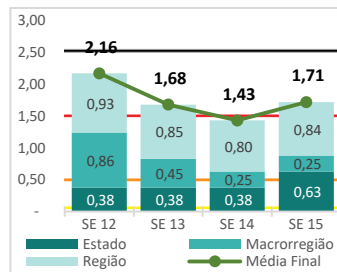
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

1,8

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

		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:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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
Vigência entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS RECURSOS Vigência entre 18.08 a 24.08 **BANDEIRA LARANJA**



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	105	104	131	82	1068/2207 (0,48)	8,85	39	0,84	0,90	69	602
Semana 14	123	102	109	78	1076 // 2749 (0,39)	10,37	32	1,06	0,87	83	608
Semana 15	159	101	92	75	1152 // 3345 (0,34)	13,40	27	1,29	0,78	97	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	29%	-1%	-16%	-4%	---	29%	-16%	22%	-9%	17%	-7%



A Região de Caxias do Sul apresentou piora em 1 indicador de Velocidade de Propagação da Covid-19, mantendo **2 em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em um indicador de Mudança de Capacidade de Atendimento estadual, a média final passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira na cor Vermelha**.

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

25,0

Manutenção de Bandeira Vermelha
Pedidos indeferidos e/ou prejudicados
Gabinete de Crise

Manutenção da bandeira vermelha

7 Regiões com recursos que permanecem na Bandeira Vermelha:

Taquara (R06) | em cogestão

Guaíba (R09)

Santo Ângelo (R11) | pedido municipal para a região

Cruz Alta (R12)

Ijuí (R13)

Santa Rosa (R14)

Passo Fundo (R17, 18, 19) | pendente cogestão

7 Regiões sem recursos que permanecem na Bandeira Vermelha:

Uruguaiana (R03)

Capão da Canoa (R04, 05)

Novo Hamburgo (R07) | em cogestão

Canoas (R08) | em cogestão

Porto Alegre (R10)

Palmeira das Missões (R15, 20)

Pelotas (R21) | em cogestão

Manutenção da bandeira vermelha

5 Pedidos de reconsideração prejudicados

a) 3 Já estão enquadrados na regra 0-0

Sertão, Manoel Viana e Tucunduva.

b) 2 Beneficiados pela mudança de bandeira na região:

São Marcos e Erechim

10 Pedidos individuais de reconsideração indeferidos:

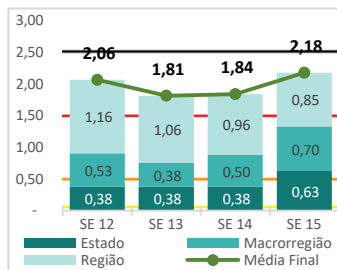
Quinze de Novembro, Santa Bárbara do Sul, Selbach, São Martinho, Passo Fundo, Tapera, Marau, Harmonia, Três Palmeiras e Santa Vitória do Palmar.



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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	25	554	602	447	278/399 (0,70)	10,96	8	0,59	0,90	264	602
Semana 14	33	553	594	450	243 // 655 (0,37)	14,47	24	0,58	0,87	263	608
Semana 15	22	606	603	475	299 // 979 (0,31)	9,65	15	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-33%	10%	2%	6%	---	-33%	-38%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Taquara apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, porém mantém 2 destes em bandeira preta. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

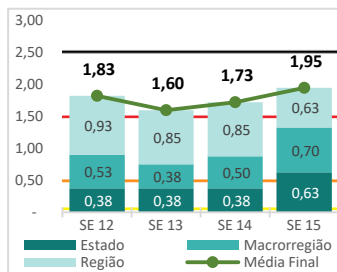
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 2 de 8 Municípios | 10.605 habitantes (4,6% da região)

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

16,7

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		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias					Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	38	554	602	447	168/420 (0,40)	9,41	13	0,59	0,90	264	602
Semana 14	39	553	594	450	140 // 521 (0,27)	9,66	21	0,58	0,87	263	608
Semana 15	34	606	603	475	110 // 651 (0,17)	8,42	9	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-13%	10%	2%	6%	---	-13%	-57%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Guaíba apresentou **melhora em 2 indicadores que consideram dados específicos da região**. Porém, com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional e como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 6 de 19 Municípios | 37.310 habitantes (9,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

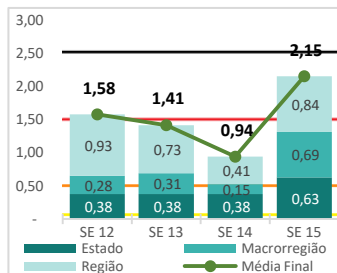
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,0

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		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO											



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	17	33	20	17	43/126 (0,34)	5,89	5	2,59	0,90	44	602
Semana 14	19	32	26	20	32 // 152 (0,21)	6,58	3	2,90	0,87	58	608
Semana 15	27	39	42	22	43 // 162 (0,26)	9,35	4	1,73	0,78	38	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	42%	22%	62%	10%	---	42%	33%	-40%	-9%	-34%	-7%



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora nos 4 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira também apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 16 de 24 Municípios | 80.433 habitantes (27,9% da região)

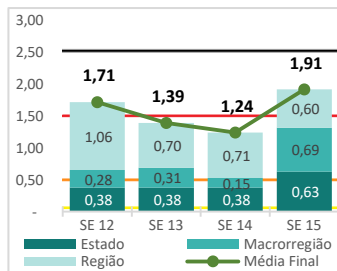
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

4,8

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		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	5	33	20	17	67/120 (0,55)	3,28	2	2,59	0,90	44	602
Semana 14	9	32	26	20	65 // 147 (0,44)	5,90	2	2,90	0,87	58	608
Semana 15	8	39	42	22	82 // 177 (0,46)	5,24	3	1,73	0,78	38	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-11%	22%	62%	10%	---	-11%	50%	-40%	-9%	-34%	-7%



A Região de Cruz Alta apresentou **melhora em 1 indicador** que abrange **dados específicos da região**. Contudo, a Macrorregião Missioneira apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 13 Municípios | 47.056 habitantes (30,8% da região)

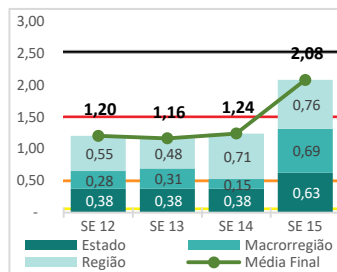
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

3,6

	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:	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	11	33	20	17	63/136 (0,46)	4,57	3	2,59	0,90	44	602
Semana 14	18	32	26	20	63 // 172 (0,36)	7,48	4	2,90	0,87	58	608
Semana 15	20	39	42	22	96 // 202 (0,47)	8,32	4	1,73	0,78	38	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	11%	22%	62%	10%	---	11%	0%	-40%	-9%	-34%	-7%



A Região de Ijuí apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro. Contudo, a Macrorregião Missioneira apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

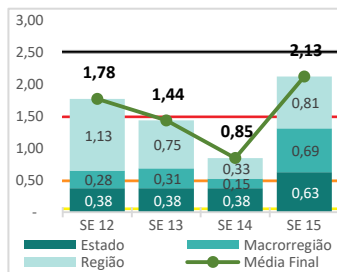
- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 12 de 20 Municípios | 87.022 habitantes (36,2% da região)

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

4,8

		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:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 13	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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (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 para atender COVID
Semana 14	15	33	20	17	100/100 (0,99)	6,34	1	2,59	0,90	44	602
Semana 15	9	32	26	20	101 // 146 (0,69)	3,81	0	2,90	0,87	58	608
Δ % (SE 14 / SE 15)	16	39	42	22	113 // 216 (0,52)	6,77	3	1,73	0,78	38	567
	78%	22%	62%	10%	---	78%	---	-40%	-9%	-34%	-7%



A Região de Santa Rosa apresentou **piora em 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira também apresentou piora em seus indicadores, tanto de Velocidade de Propagação como de Capacidade de Atendimento. Com isto, a média da região passou para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 12 de 22 Municípios | 64.332 habitantes (27,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

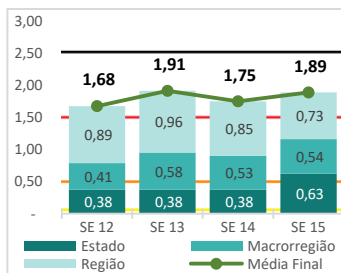
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

3,6

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias					Ativos na última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	106	73	109	52	622/1569 (0,40)	15,86	23	1,00	0,90	52	602
Semana 14	88	85	83	63	645 // 1907 (0,34)	13,16	20	0,92	0,87	58	608
Semana 15	81	81	89	59	569 // 2242 (0,25)	12,12	22	0,97	0,78	57	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-8%	-5%	7%	-6%	---	-8%	10%	5%	-9%	-2%	-7%



A Região de Passo Fundo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que considera **dados específicos da região**, mantendo outro com avaliação de risco máxima (**bandeira preta**). Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, macrorregional e estadual, elevaram a média final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 31 de 62 Municípios | 104.637 habitantes (15,7% da região)

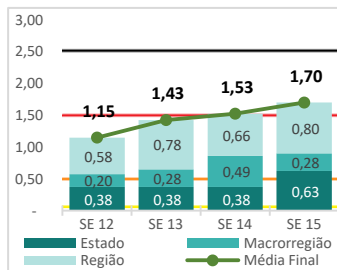
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

19,3

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	21	34	50	26	212/334 (0,63)	4,66	10	2,23	0,90	58	602
Semana 14	30	34	69	26	330 // 404 (0,81)	6,66	2	1,65	0,87	43	608
Semana 15	26	42	49	33	448 // 536 (0,83)	5,77	5	1,61	0,78	53	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-13%	24%	-29%	27%	---	-13%	150%	-3%	-9%	23%	-7%



A Região de Uruguaiana apresentou **piora em 1 indicador** que considera **dados específicos da região e melhora em outro**. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Centro-Oeste e na Capacidade de Atendimento do Estado, a média ponderada final da região aumentou e se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 11 Municípios | 40.709 habitantes (9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

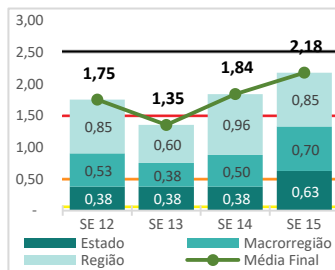
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,1

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	22	554	602	447	259/619 (0,42)	5,53	6	0,59	0,90	264	602
Semana 14	38	553	594	450	219 // 824 (0,27)	9,55	15	0,58	0,87	263	608
Semana 15	36	606	603	475	252 // 992 (0,25)	9,05	14	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-5%	10%	2%	6%	---	-5%	-7%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Capão da Canoa apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, embora 2 destes se mantenham em avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 23 Municípios | 47.559 habitantes (11,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

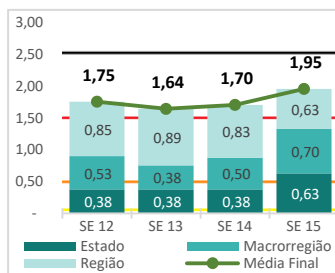
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

15,6

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	80	554	602	447	745/2207 (0,34)	9,76	46	0,59	0,90	264	602
Semana 14	96	553	594	450	640 // 2601 (0,25)	11,72	41	0,58	0,87	263	608
Semana 15	59	606	603	475	598 // 3078 (0,19)	7,20	24	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-39%	10%	2%	6%	---	-39%	-41%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 15 Municípios | 38.327 habitantes (4,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

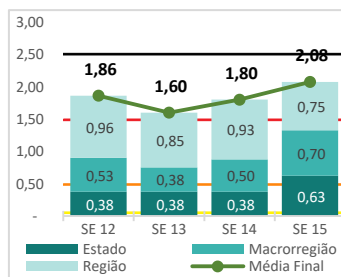
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

26,7

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	104	554	602	447	686/1858 (0,37)	13,12	48	0,59	0,90	264	602
Semana 14	117	553	594	450	610 // 2340 (0,26)	14,76	46	0,58	0,87	263	608
Semana 15	114	606	603	475	693 // 3104 (0,22)	14,38	27	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-3%	10%	2%	6%	---	-3%	-41%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Canoas apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 18 Municípios | 31.679 habitantes (4% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

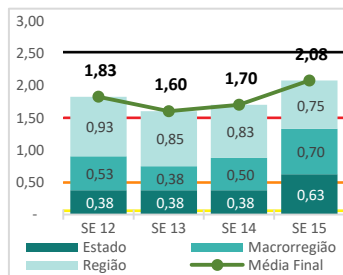
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

30,1

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	
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	367	554	602	447	1949/6295 (0,31)	15,67	114	0,59	0,90	264	602
Semana 14	434	553	594	450	1709 // 7642 (0,22)	18,53	144	0,58	0,87	263	608
Semana 15	333	606	603	475	1351 // 8701 (0,16)	14,22	139	0,43	0,78	205	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-23%	10%	2%	6%	---	-23%	-3%	-26%	-9%	-22%	-7%



A Região de Porto Alegre apresentou melhora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região**, embora possua 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve elevação da média ponderada final, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: nenhum município se encaixou na regra.

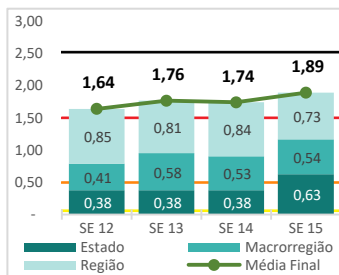
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

154,9

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:		20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	32	73	109	52	359/717 (0,50)	8,86	5	1,00	0,90	52	602
Semana 14	46	85	83	63	333 // 926 (0,36)	12,73	7	0,92	0,87	58	608
Semana 15	30	81	89	59	375 // 1095 (0,34)	8,31	11	0,97	0,78	57	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	-35%	-5%	7%	-6%	---	-35%	57%	5%	-9%	-2%	-7%



A **Região de Palmeira das Missões** apresentou **melhora em 1 indicador** que abrange dados específicos da região, permanecendo com **1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Mesmo com a melhora em dois indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a piora nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, macrorregional e estadual, elevou a média final, mantendo-a dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

* Na semana anterior, o recurso da região para permanecer na bandeira laranja foi atendido pelo Gabinete de Crise

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 29 de 52 Municípios | 136.060 habitantes (37,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

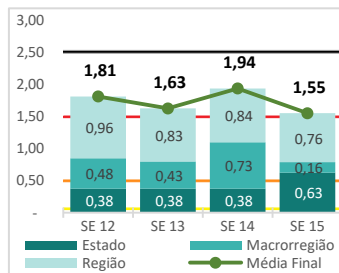
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,6

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		
	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 na semana e Recuperados no início da semana	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 entre 11.08 a 17.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 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 última semana // Recuperados nos 50 dias anteriores ao início da semana (razão)	Nº de hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias por 100 mil hab.	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID
Semana 13	48	40	54	26	292/572 (0,51)	5,51	30	2,23	0,90	58	602
Semana 14	62	54	57	39	336 // 834 (0,40)	7,12	20	1,08	0,87	42	608
Semana 15	69	52	63	34	360 // 1168 (0,31)	7,92	27	1,56	0,78	53	567
Δ % (SE 14 / SE 15)	11%	-4%	11%	-13%	---	11%	35%	45%	-9%	26%	-7%



A **Região de Pelotas** apresentou melhora em 2 indicadores que abrangem **dados específicos da região e piora em outro**. Com a melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e 2 de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul houve redução da média ponderada final, embora se mantenha dentro dos limites que determinam **cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 22 Municípios | 61.064 habitantes (7% da região)

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

20,5

**Atualização dos protocolos
*específicos por atividade***



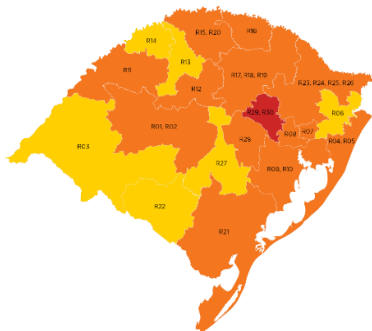
Alteração nos Protocolos Segmentados

SEGMENTO	ALTERAÇÃO
Indústria: Derivados do Petróleo, Químicos e Borracha e Plástico.	Ampliação do teto de operação na bandeira preta.
Missas e Serviços Religiosos	Adequação na bandeira vermelha: ou o máximo de 30 pessoas , ou o máximo de 10% da capacidade de público.
Competições Esportivas e Treinos de Atletas Profissionais	Permitidas nas bandeiras amarela e laranja , exclusivo para atletas e equipes, sem a presença de público , mediante aprovação do município sede e do atendimento da Nota Informativa 18 COE/SES-RS e demais protocolos obrigatórios do Distanciamento Controlado .

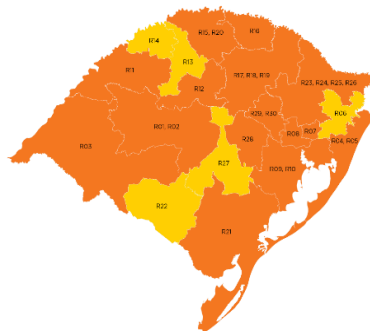


MAIO

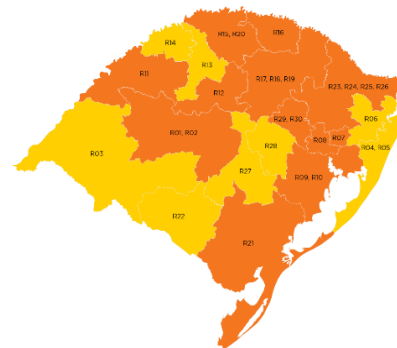
1ª semana - vigência entre 11/05 a 17/05



2ª semana - vigência entre 18/05 a 24/05

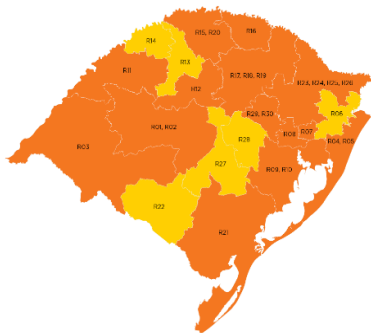


3ª semana - vigência entre 25/05 a 31/05

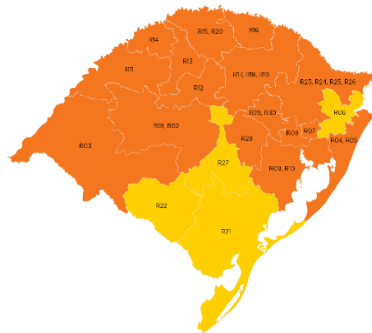


JUNHO

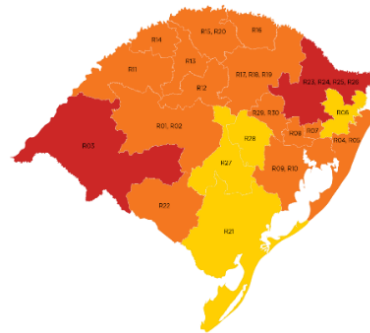
4ª semana - vigência entre 01/06 a 07/06



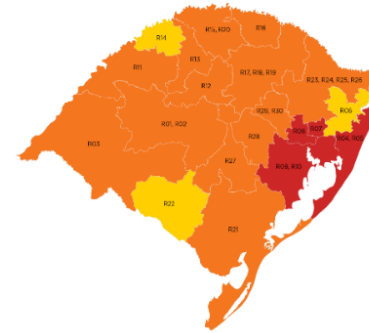
5ª semana - vigência entre 08/06 a 14/06



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



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

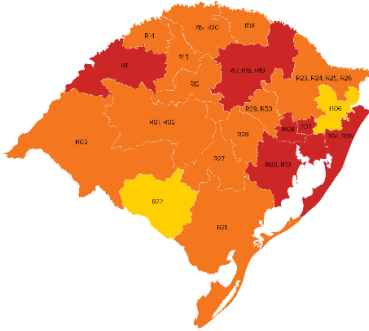


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

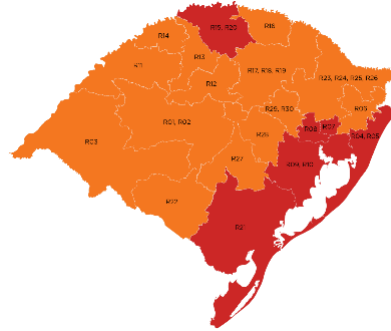


JULHO

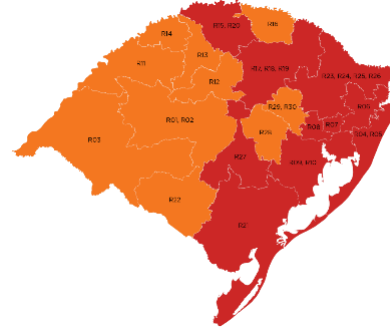
8ª semana - vigência entre 30/06 a 06/07



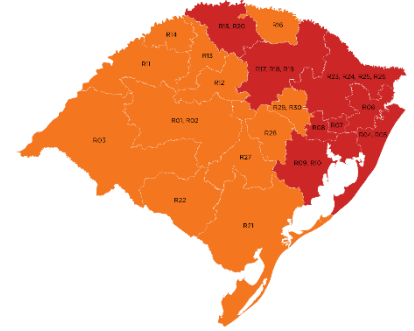
9ª semana - vigência entre 07/07 a 13/07



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

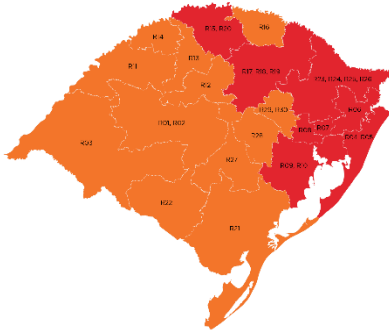


11ª semana - vigência entre 21/07 a 27/07

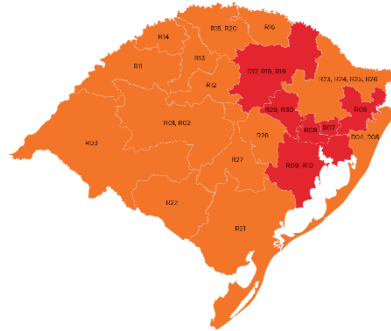


AGOSTO

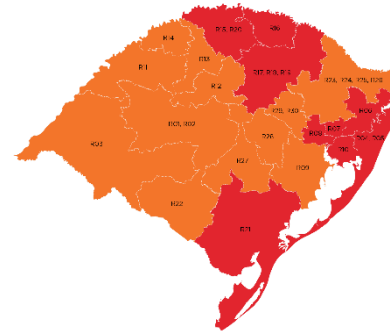
12ª semana - vigência entre 28/07 a 03/08



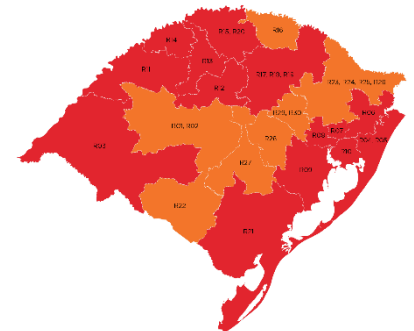
13ª semana - vigência entre 04/08 a 10/08



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



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



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



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

Coordenadora: **Leany Barreiro de Sousa Lemos**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG

Secretário: **Claudio Leite Gastal**

Secretário-Adjunto de Planejamento e Orçamento: **Gilberto Pompilio de Melo Filho**

Secretário-Adjunto de Gestão: **Marcelo Soares Alves**

DEPARTAMENTO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO GOVERNAMENTAL

ASSESSORIA DE GABINETE

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

GOV
RS

NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO
NA SAÚDE



Atualizado em:
17/08/2020

