

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Atualização 16° semana – 25 a 31/AGO



Vigência entre 25 a 31 de agosto

Dados até 20 de agosto – MAPA PRELIMINAR

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (2)

R28 Santa Cruz do Sul **laranja** ▶ **vermelha**

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

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (3)

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

R12 Cruz Alta **vermelha** ▶ **laranja**

R13 Ijuí **vermelha** ▶ **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (11)

R04, 05 Capão da Canoa

R06 Taquara

R07 Novo Hamburgo

R08 Canoas

R09 Guaíba

R10 Porto Alegre

R11 Santo Ângelo

R14 Santa Rosa

R15, 20 Palmeira das Missões

R17, 18, 19 Passo Fundo

R21 Pelotas

PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (5)

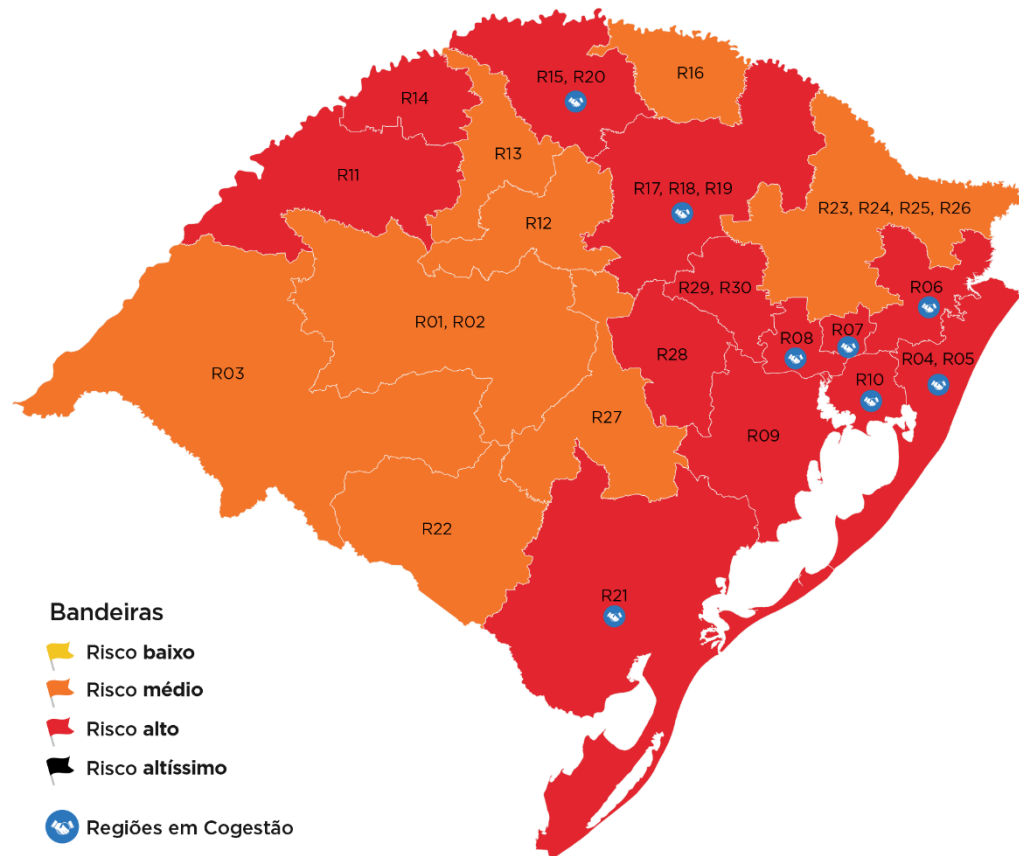
R01, 02 Santa Maria

R16 Erechim

R22 Bagé

R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul

R27 Cachoeira do Sul



Atualização das bandeiras
SEMANA 16 – VIGÊNCIA ATUAL
após recursos

Vigência entre 25 a 31 de agosto

Dados até 20 de agosto – MAPA ATUALIZADO APÓS RECURSOS

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (2)

R28 Santa Cruz do Sul **laranja** ► **vermelha**

R29, 30 Lajeado **laranja** ► **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (4)

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

R09 Guaíba **vermelha** ► **laranja**

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

R13 Ijuí **vermelha** ► **laranja**

PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (10)

R04, 05 Capão da Canoa

R11 Santo Ângelo

R06 Taquara

R14 Santa Rosa

R07 Novo Hamburgo

R15, 20 Palmeira das Missões

R08 Canoas

R17, 18,19 Passo Fundo

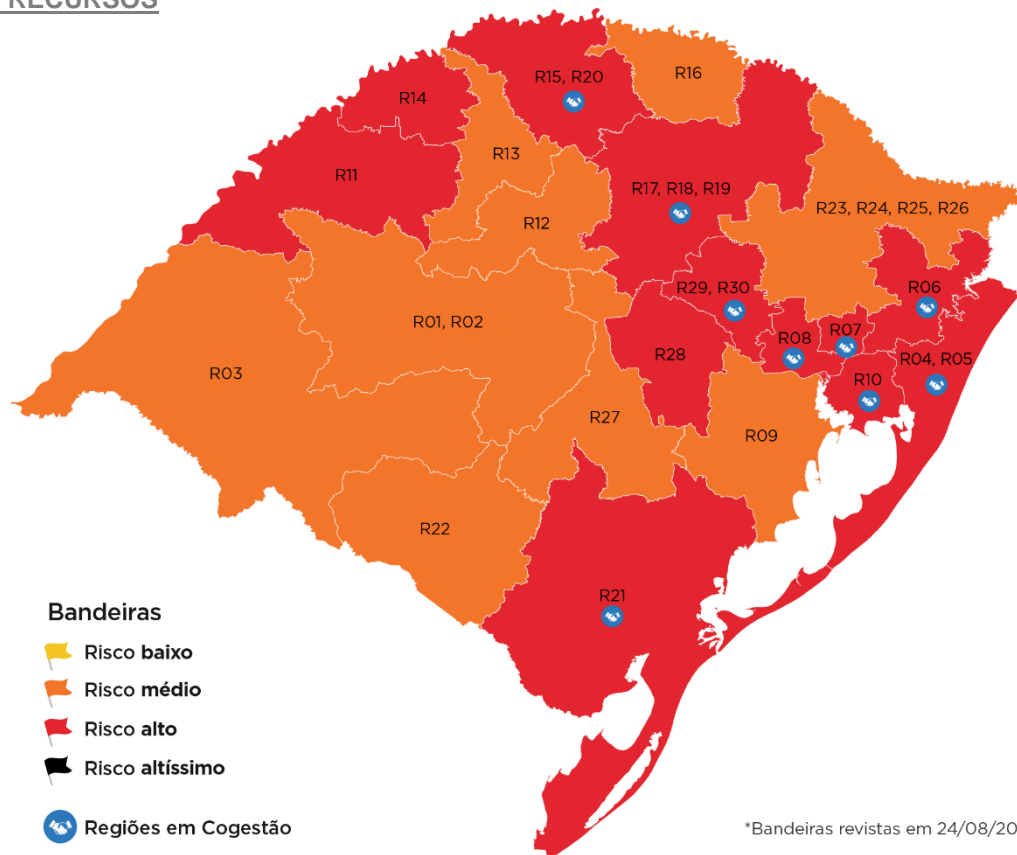
R10 Porto Alegre

R21 Pelotas



* A região de **Guaíba (R09)** retorna à bandeira laranja, após ter seu pedido de reconsideração acolhido pelo Gabinete de Crise.

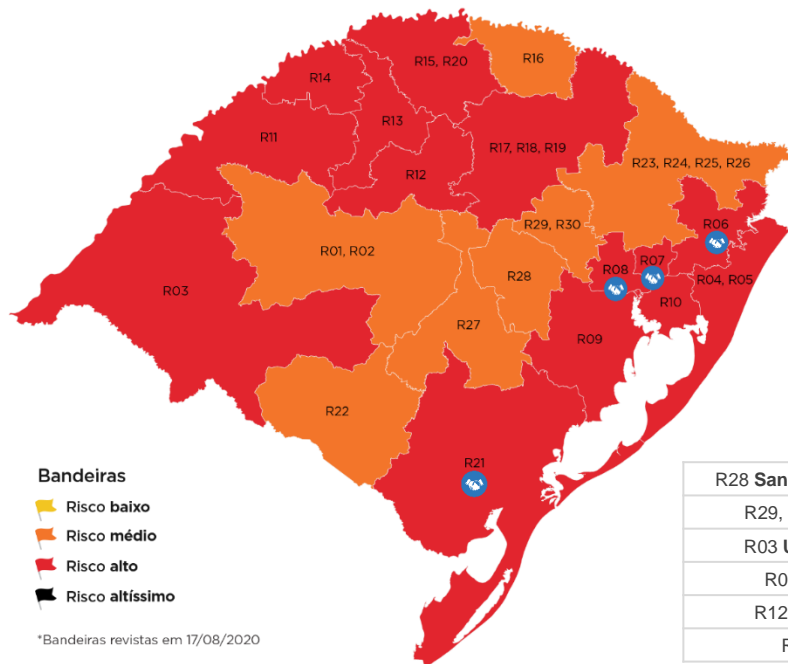
Os agora **130** Municípios **sob bandeira vermelha** sem registro de hospitalização e óbito por Covid-19 nos 14 dias anteriores a apuração (por município de residência) poderão adotar, através de regulamento próprio, protocolos para as atividades previstos na bandeira laranja, desde que mantenham atualizados os respectivos sistemas de informações.



Atualização semanal das bandeiras por regiões

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

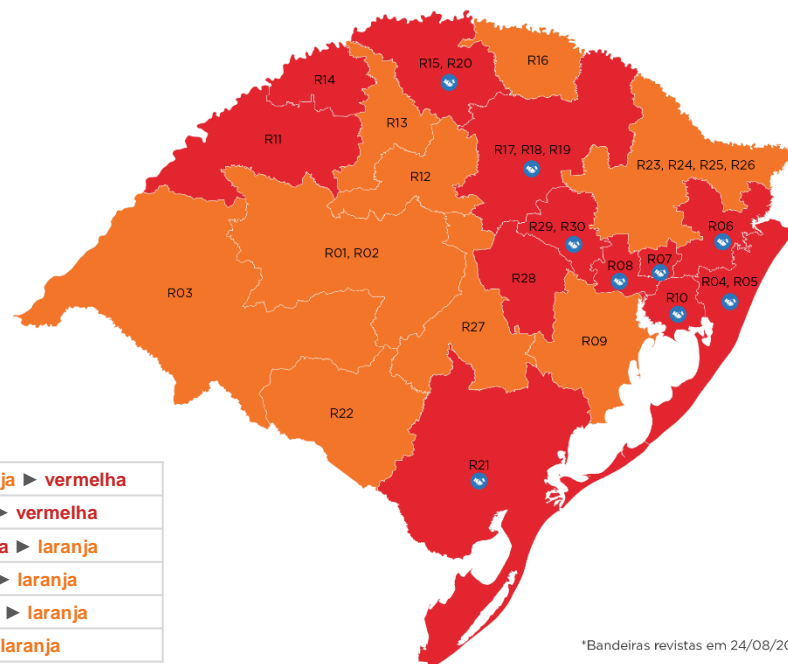
DADOS ATÉ 13/08



*Bandeiras revistas em 17/08/2020

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

DADOS ATÉ 20/08



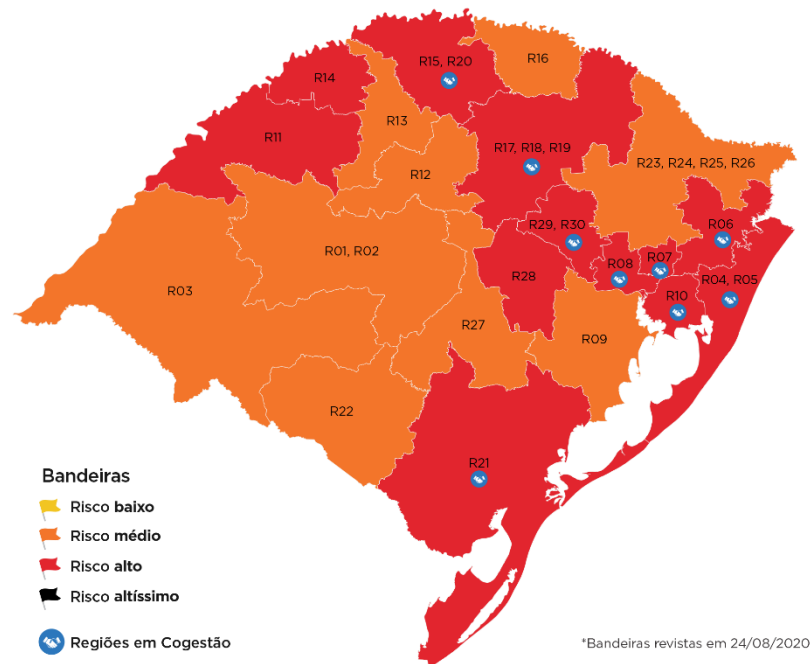
*Bandeiras revistas em 24/08/2020

 Regiões em Cogestão: Canoas (R08), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07) e Pelotas (R21).

 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04,05), Canoas (R08), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Porto Alegre (R10), Pelotas (R21), Passo Fundo (R17,18,19), Palmeira das Missões (R15,20) e Lajeado (R29,30).

Vigência entre 25 a 31 de agosto

Dados até 20 de agosto



Apuração prévia (21/08)

13 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 321 Municípios
- 8.122.796 habitantes (71,7%/RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*

- 138 Municípios
- 680.792 habitantes (6,0%/RS)

8 REGIÕES EM COGESTÃO

- Capão da Canoa, Canoas, Taquara, Novo Hamburgo, Porto Alegre, Pelotas, Passo Fundo e Palmeira das Missões. **Pendente:** Lajeado

Apuração após recursos (24/08)

12 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 302 Municípios
- 7.719.002 habitantes (68,1% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 130 Municípios
- 613.419 habitantes (5,4% / RS)

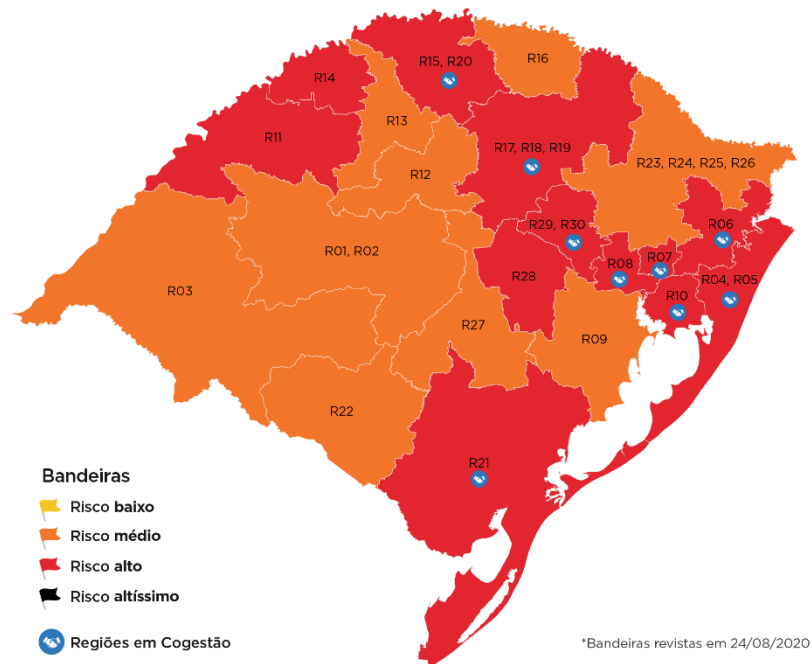
9 REGIÕES EM COGESTÃO:

- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas e Lajeado. **Pendente:** Uruguaiana

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

Vigência entre 25 a 31 de agosto

Dados até 20 de agosto



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

16ª semana após recursos

12 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 302 Municípios
- 7.719.002 habitantes (68,1% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 130 Municípios
- 613.419 habitantes (5,4% / RS)

9 REGIÕES EM COGESTÃO:

- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas e Lajeado. **Pendente:** Uruguaiana

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

Recursos deferidos

Gabinete de Crise

Recursos deferidos pelo Gabinete de Crise

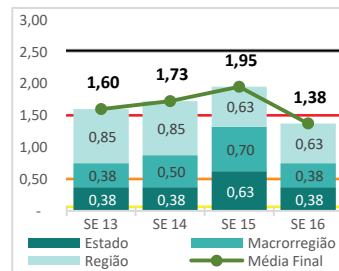
1 Região retorna à bandeira **LARANJA**

Guaíba (R09)



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
Vigência entre 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APOS RECURSOS Vigência entre 25.08 a 31.08 **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 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
Semana 16	25	563	542	449	115 // 793 (0,14)	6,19	14	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	-26%	-7%	-10%	-5%	---	-26%	56%	27%	5%	20%	3%



A Região de Guaíba apresentou melhora em 1 indicador que considera dados específicos da região e piora em outro. Com a melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve redução da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinariam a **bandeira na cor Laranja**.

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

12,5

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

Manutenção da bandeira vermelha

5 Regiões com recursos que permanecem na Bandeira Vermelha:

Santo Ângelo (R11)

Santa Rosa (R14)

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

Santa Cruz do Sul (R28)

Lajeado (R29, 30) | em cogestão

7 Regiões sem recursos que permanecem na Bandeira Vermelha:

Capão da Canoa (R04, 05) | em cogestão

Taquara (R06) | em cogestão

Novo Hamburgo (R07) | em cogestão

Canoas (R08) | em cogestão

Porto Alegre (R10) | em cogestão

Palmeira das Missões (R15, 20) | em cogestão

Pelotas (R21) | em cogestão



Manutenção da bandeira vermelha

0 Pedidos de reconsideração prejudicados

a) 0 já estão enquadrados na regra 0-0

b) 0 beneficiados pela mudança de bandeira na região:

4 Pedidos individuais de reconsideração indeferidos:

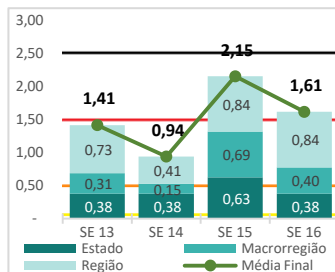
Passo Fundo, Marau, Tucunduva e Ivoti.



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?	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	36	42	44	32	64 // 168 (0,38)	12,47	4	1,41	0,82	45	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	33%	8%	5%	45%	---	33%	0%	-19%	5%	18%	3%



A Região de Santo Ângelo apresentou **manutenção na avaliação dos 4 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A Macrorregião Missioneira apresentou piora em um de Velocidade de Propagação e melhora em outros 2. Nos indicadores de Capacidade de Atendimento, a Macrorregião também apresentou melhora em um e piora em outro. Com os efeitos combinados, a média da região reduziu, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 24 Municípios | 67.895 habitantes (23,5% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

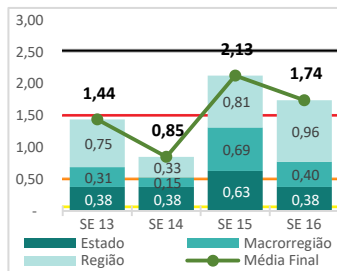
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,5

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	
	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 14	9	32	26	20	101/146 (0,69)	3,81	0	2,90	0,87	58	608
Semana 15	16	39	42	22	113 // 216 (0,52)	6,77	3	1,73	0,78	38	567
Semana 16	22	42	44	32	100 // 283 (0,35)	9,30	5	1,41	0,82	45	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	38%	8%	5%	45%	---	38%	67%	-19%	5%	18%	3%



A Região de Santa Rosa apresentou **piora em 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, possuindo 3 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A Macrorregião Missioneira apresentou piora em um de Velocidade de Propagação e melhora em outros dois. Nos indicadores de Capacidade de Atendimento, a Macrorregião também apresentou melhora em um e piora em outro. Com os efeitos combinados, a média da região reduziu, embora se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 11 de 22 Municípios | 63.647 habitantes (26,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

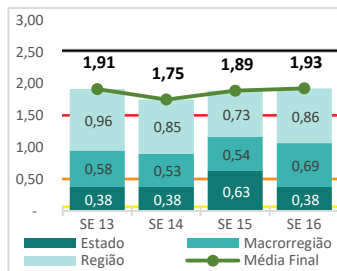
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

10,6

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?	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	115	87	100	66	564 // 2509 (0,22)	17,20	26	0,80	0,82	53	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	42%	7%	12%	12%	---	42%	18%	-17%	5%	-7%	3%



A Região de Passo Fundo apresentou piora na avaliação de 2 indicadores que consideram **dados específicos da região**, possuindo 3 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a média final da região aumentou, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 29 de 62 Municípios | 98.428 habitantes (14,7% da região)

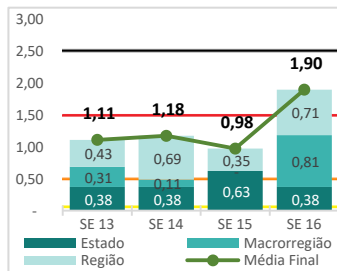
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

32,5

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		
	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 14	17	37	37	26	119/206 (0,57)	4,90	6	2,35	0,87	61	608
Semana 15	14	37	26	25	135 // 294 (0,46)	4,04	2	2,56	0,78	64	567
Semana 16	28	52	24	32	144 // 361 (0,40)	8,07	3	1,38	0,82	44	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	100%	41%	-8%	28%	---	100%	50%	-46%	5%	-31%	3%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, sendo que **dois deles estão em bandeira preta**. Além disso, a Macrorregião dos Vales 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**: 6 de 13 Municípios | 44.213 habitantes (12,7% da região)

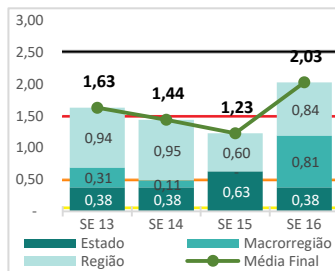
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

4,9

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 18.08 a 24.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 14	40	37	37	26	283/532 (0,53)	10,92	10	2,35	0,87	61	608
Semana 15	22	37	26	25	230 // 695 (0,33)	6,01	6	2,56	0,78	64	567
Semana 16	34	52	24	32	218 // 833 (0,26)	9,28	4	1,38	0,82	44	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	55%	41%	-8%	28%	---	55%	-33%	-46%	5%	-31%	3%



A Região de Lajeado apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, sendo que dois deles estão em bandeira preta**. Além disso, a Macrorregião dos Vales 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**: 17 de 37 Municípios | 54.580 habitantes (14,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

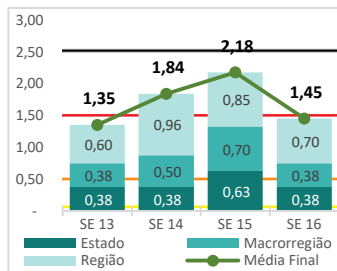
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,6

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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	41	563	542	449	224 // 1131 (0,20)	10,31	11	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	14%	-7%	-10%	-5%	---	14%	-21%	27%	5%	20%	3%



A Região de Capão da Canoa apresentou **melhora em 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região, embora 1 destes se mantenha em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos 2 indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve redução da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinariam a **bandeira na cor Laranja**.

* Região **mantém-se em bandeira vermelha** devido à trava para saída da situação de avaliação de risco alto prevista no modelo.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 23 Municípios | 49.080 habitantes (12,3% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

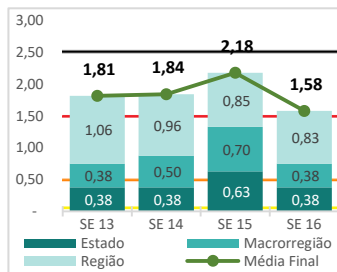
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,8

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 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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	26	563	542	449	248 // 1248 (0,20)	11,40	16	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	18%	-7%	-10%	-5%	---	18%	7%	27%	5%	20%	3%



A **Região de Taquara** apresentou **melhora** em **1 indicador** que abrange **dados específicos da região** e **piora** em outro, **mantendo outros 2 em bandeira preta**. Com a melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos 2 indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve redução da média ponderada final, embora ainda se mantendo 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

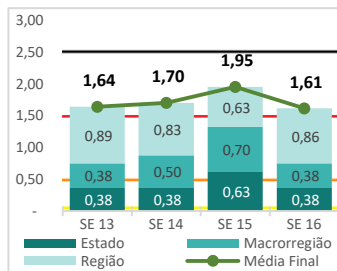
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

14,3

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	
	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	99	563	542	449	521 // 3268 (0,16)	12,08	42	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	68%	-7%	-10%	-5%	---	68%	75%	27%	5%	20%	3%



A Região de Novo Hamburgo apresentou **piora em 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 3 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos 2 indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve redução da média ponderada final, embora ainda se mantendo dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 15 Municípios | 6.070 habitantes (0,7% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

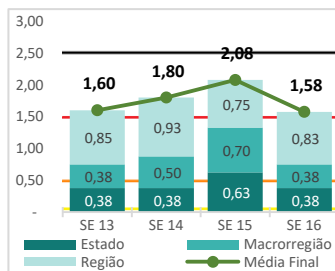
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

37,5

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?	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	138	563	542	449	668 // 3537 (0,19)	17,41	45	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	21%	-7%	-10%	-5%	---	21%	67%	27%	5%	20%	3%



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

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 18 Municípios | 23.971 habitantes (3% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

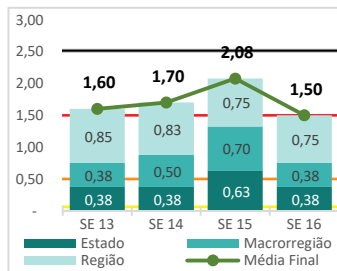
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

40,2

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 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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	336	563	542	449	1134 // 9507 (0,12)	14,35	111	0,55	0,82	246	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	1%	-7%	-10%	-5%	---	1%	-20%	27%	5%	20%	3%



A Região de Porto Alegre apresentou estabilização na avaliação dos indicadores que abrangem **dados específicos da região**, embora mantenha 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a melhora na avaliação de 2 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Metropolitana e nos dois indicadores de Mudança da Capacidade de Atendimento, tanto macrorregional como estadual, houve redução da média ponderada final, que ficou no limite dos parâmetros que determinam a **bandeira na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar **bandeira laranja**: região não possui nenhum município nesta situação.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

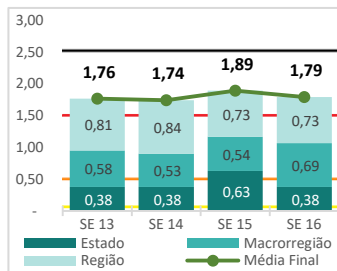
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

99,2

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	
	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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	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 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
Semana 16	30	87	100	66	373 // 1220 (0,31)	8,31	7	0,80	0,82	53	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	0%	7%	12%	12%	---	0%	-36%	-17%	5%	-7%	3%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **estabilização nos indicadores** que abrangem dados específicos da região, permanecendo com 1 **destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Mesmo com a piora nos 3 indicadores de Velocidade de Propagação da Macrorregião Norte, a melhora no indicador de Mudança da Capacidade de Atendimento estadual reduziu a média final da região, que se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 26 de 52 Municípios | 115.276 habitantes (31,9% da região)

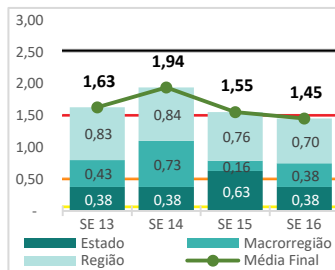
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

8,8

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 18.08 a 24.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA*	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■



	20 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	20 Regiões	20 Regiões	20 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Semana 14	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 15	62	54	57	39	336/834 (0,40)	7,12	20	1,08	0,87	42	608
Semana 16	69	52	63	34	360 // 1168 (0,31)	7,92	27	1,56	0,78	53	567
Semana 16	80	50	63	29	339 // 1466 (0,23)	9,18	21	1,48	0,82	43	582
Δ % (SE 15 / SE 16)	16%	-4%	0%	-15%	---	16%	-22%	-5%	5%	-19%	3%



A Região de Pelotas apresentou melhora em 1 indicador que abrange **dados específicos da região e piora em outro**. Mesmo com a piora nos dois indicadores de Capacidade de Atendimento da Macrorregião Sul houve redução da média ponderada final para dentro dos limites que determinariam a **bandeira na cor Laranja**.

* Região **mantém-se em bandeira vermelha** devido à trava para saída da situação de avaliação de risco alto prevista no modelo.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 10 de 22 Municípios | 79.654 habitantes (9,1% da região)

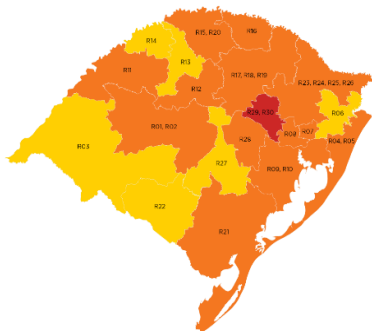
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

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

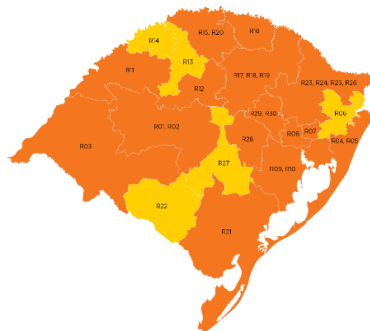
15,3

MAIO

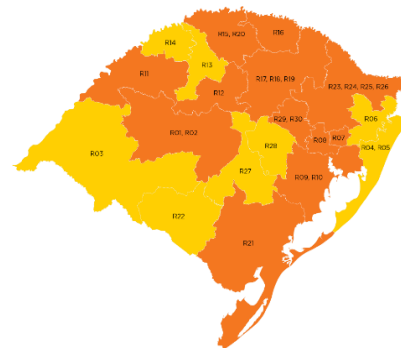
1ª semana - vigência entre 11/05 a 17/05



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

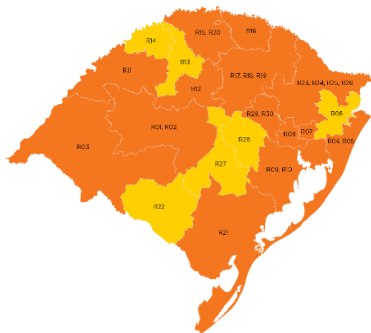


3ª semana - vigência entre 25/05 a 31/05

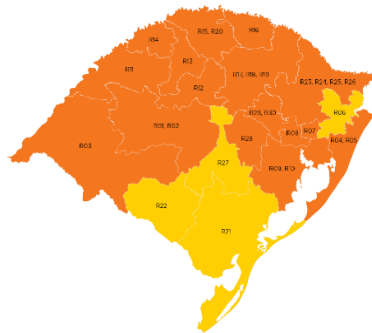


JUNHO

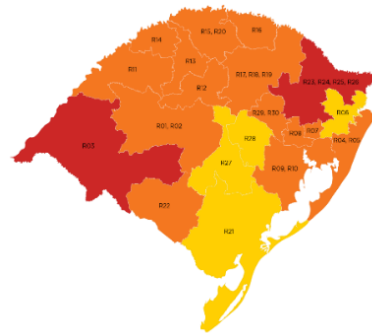
4ª semana - vigência entre 01/06 a 07/06



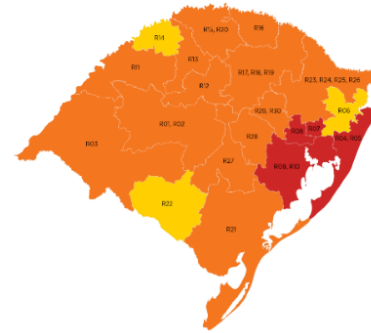
5ª semana - vigência entre 08/06 a 14/06



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



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

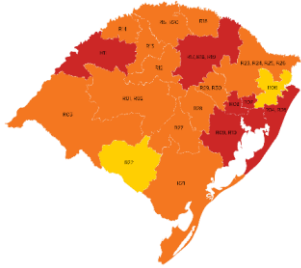


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

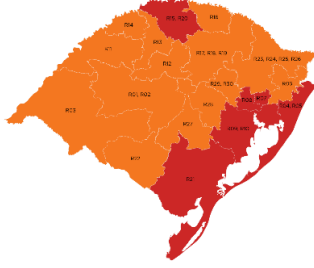


JULHO

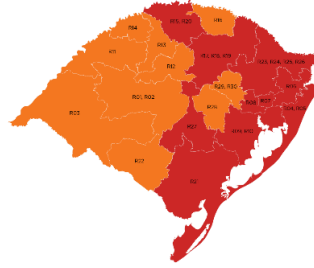
8ª semana - vigência entre 30/06 a 06/07



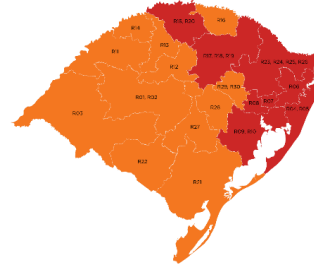
9ª semana - vigência entre 07/07 a 13/07



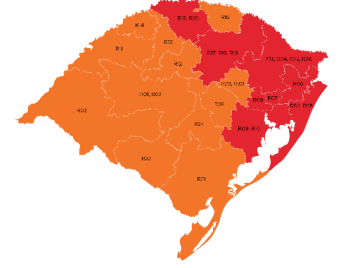
10ª semana - vigência entre 14/07 a 20/07



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

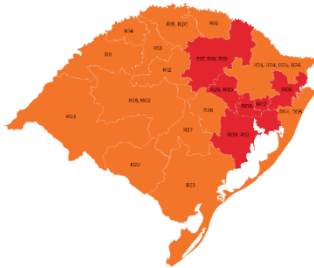


12ª semana - vigência entre 28/07 a 03/08

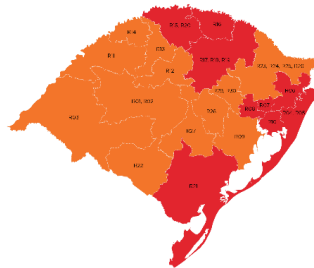


AGOSTO

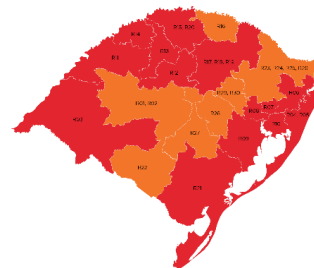
13ª semana - vigência entre 04/08 a 10/08



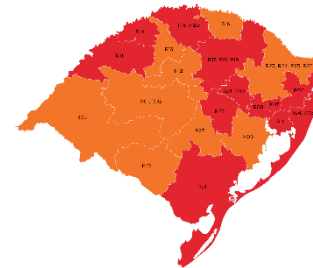
14ª semana - vigência entre 11/08 a 17/08



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



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



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



GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19
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:
24/08/2020

