

Modelo de 

DISTANCIAMENTO CONTROLADO

RIO GRANDE DO SUL

distanciamentocontrolado.rs.gov.br



Atualização 18º semana – 08 a 14/SET



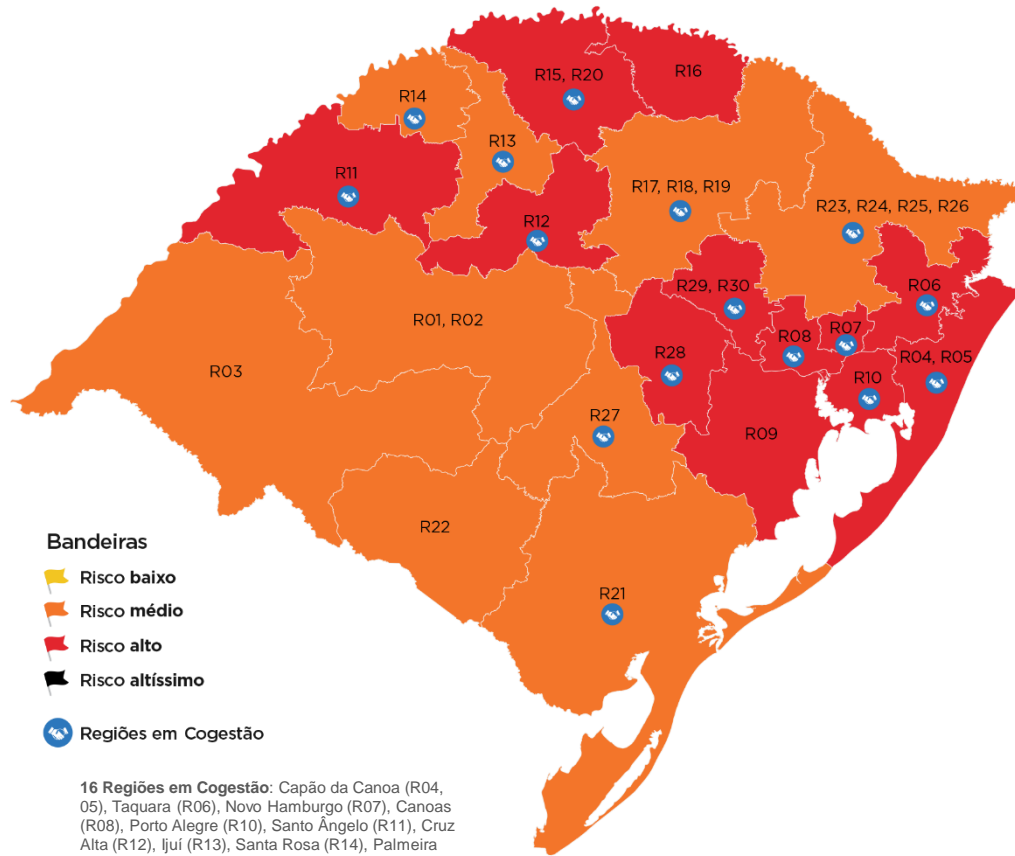
Apuração prévia

18ª semana | Vigência entre 08 a 14 de setembro

Vigência entre 08 a 14 de setembro

Dados até 03 de setembro – MAPA PRELIMINAR

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR	
REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (10)	
R04, 05 Capão da Canoa	laranja ► vermelha
R06 Taquara	laranja ► vermelha
R07 Novo Hamburgo	laranja ► vermelha
R08 Canoas	laranja ► vermelha
R09 Guaíba	laranja ► vermelha
R10 Porto Alegre	laranja ► vermelha
R15, 20 Palmeira das Missões	laranja ► vermelha
R16 Erechim	laranja ► vermelha
R28 Santa Cruz do Sul	laranja ► vermelha
R29, 30 Lajeado	laranja ► vermelha
REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (2)	
R13 Ijuí	vermelha ► laranja
R14 Santa Rosa	vermelha ► laranja
PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (2)	
R11 Santo Ângelo	
R12 Cruz Alta	
PERMANECEM NA BANDEIRA LARANJA (7)	
R01, 02 Santa Maria	
R03 Uruguaiana	
R17, 18, 19 Passo Fundo	
R21 Pelotas	
R22 Bagé	
R23, 24, 25, 26 Caxias do Sul	
R27 Cachoeira do Sul	



Bandeiras

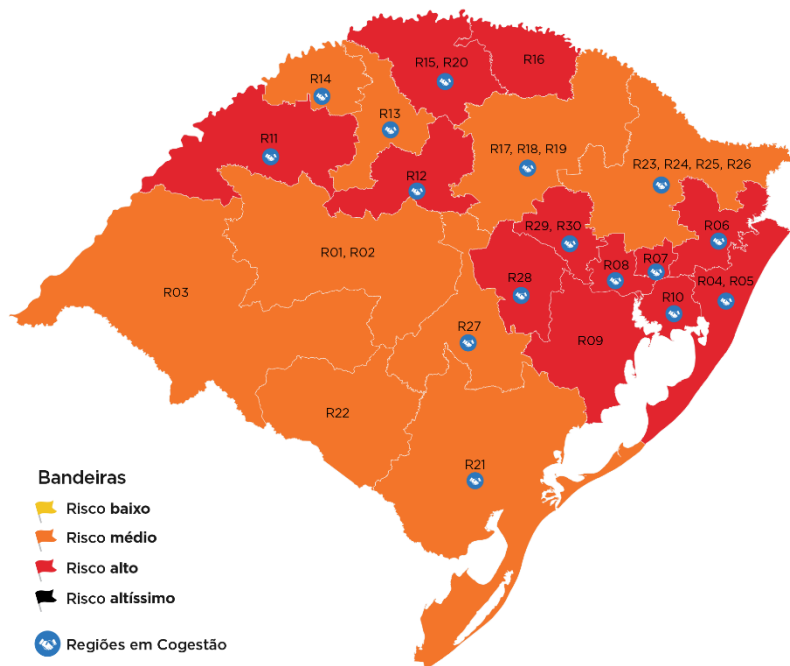
- Risco baixo
- Risco médio
- Risco alto
- Risco altíssimo

Regiões em Cogestão

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

Vigência entre 08 a 14 de setembro

Dados até 03 de setembro – MAPA PRELIMINAR



12 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 261 Municípios
- 6.739.455 habitantes (59,5%/RS)

PASSÍVEIS DE ADOPTAR BANDEIRA LARANJA*

- 120 Municípios
- 554.021 (4,9%/RS)

16 REGIÕES EM COGESTÃO

- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Santo Ângelo, Cruz Alta, Ijuí, Santa Rosa, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas, Caxias do Sul, Cachoeira do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado.

Pendente: Erechim

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

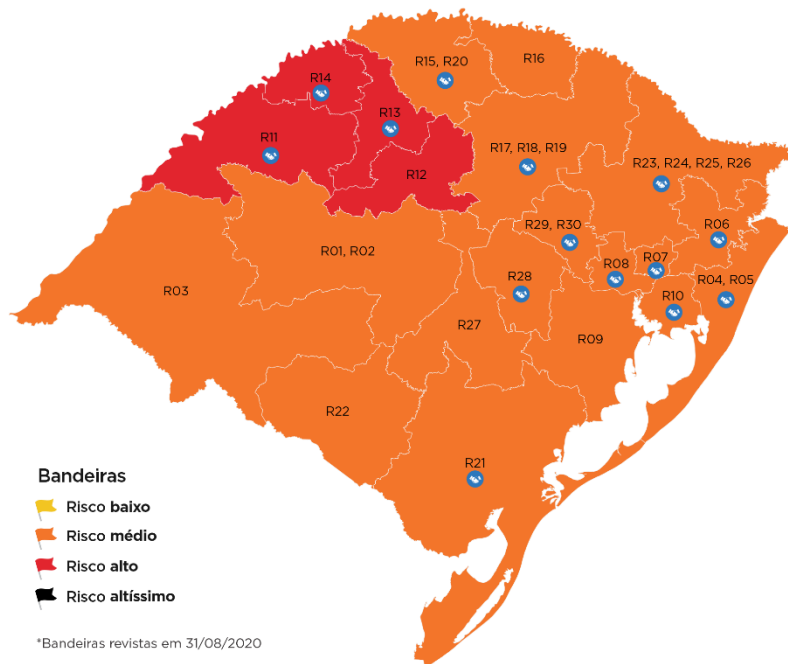
TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605



Atualização semanal das bandeiras por regiões

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

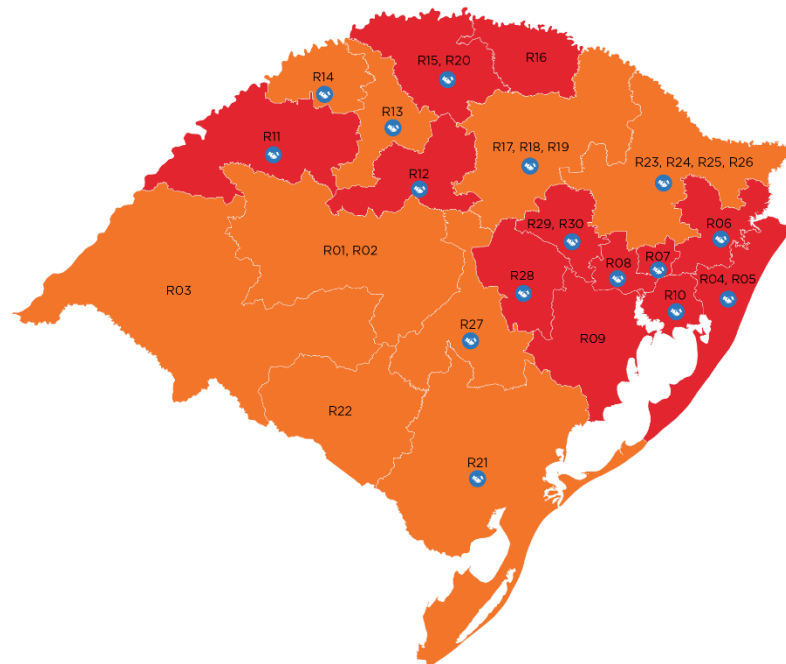
DADOS ATÉ 27/08



14 Regiões em Cogestão: Capão da Canoa (R04, 05), Taquara (R06), Novo Hamburgo (R07), Canoas (R08), Porto Alegre (R10), Santo Ângelo (R11), Ijuí (R13), Santa Rosa (R14), Palmeira das Missões (R15, 20), Passo Fundo (R17, 18, 19), Pelotas (R21), Caxias do Sul (R23, 24, 25, 26), Santa Cruz do Sul (R28) e Lajeado (R29, 30).

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

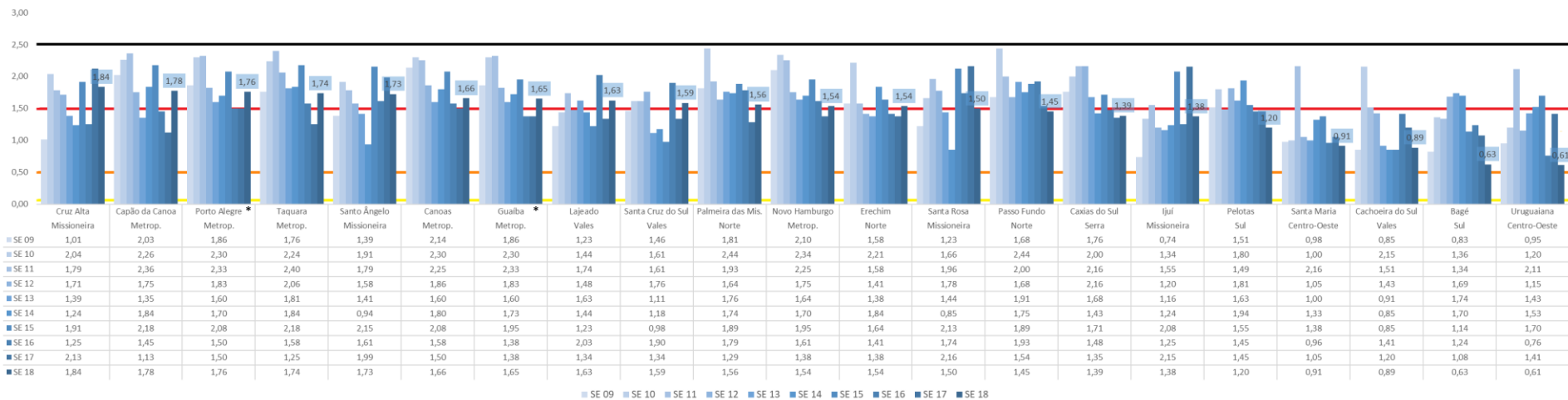
DADOS ATÉ 03/09



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

Antes e depois | Rio Grande do Sul

Média Ponderada Final por Região - Últimas 10 semanas



* Até a Semana 13 as duas regiões estavam agregadas, motivo pelo qual as médias são idênticas durante este período.

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



Antes e depois | Rio Grande do Sul

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



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



Antes e depois | Rio Grande do Sul

	Hospitalizações confirmadas para COVID-19 registradas nos últimos 7 dias	Nº de internados por SRAG em UTI no último dia	Nº de internados em leitos clínicos Covid no último dia	Nº de internados em leitos de UTI Covid no último dia	Ativos na 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 100.000 habitantes	Nº de óbitos nos últimos 7 dias	Leitos de UTI Livres / Leitos de UTI ocupados por pacientes COVID	Nº de leitos de UTI livres no último dia para atender COVID	Nº Total de leitos de UTI	Nº de leitos de UTI ocupados (Covid-19 e outras causas)
Semana 12	1.086	865	996	645	7125 // 15483 (0,46)	9,59	315	0,88	566	2.370	1.804
Semana 13	1.094	872	1.002	672	7793 // 19251 (0,40)	9,66	369	0,90	602	2.422	1.820
Semana 14	1.278	897	975	702	7454 // 24057 (0,31)	11,28	406	0,82	608	2.447	1.839
Semana 15	1.126	958	964	723	7469 // 29192 (0,26)	9,94	353	0,78	567	2.481	1.914
Semana 16	1.259	925	920	706	6837 // 33081 (0,21)	11,11	365	0,82	582	2.488	1.906
Semana 17	1.061	944	850	714	7382 // 36551 (0,20)	9,36	327	0,83	597	2.504	1.907
Semana 18	1.067	910	935	710	9799 // 38350 (0,26)	9,42	317	0,84	598	2.529	1.931
Δ % (SE 17 / SE 18)	1%	-4%	10%	-1%	33%	1%	-3%	1%	0%	1%	1%



Para o total do **Rio Grande do Sul**, houve estabilidade na maioria dos indicadores, exceto pacientes internados em leitos clínicos (+10%). Com isso, houve uma estabilidade também no **número de leitos livres**.

Como houve um aumento dos pacientes internados por outros motivos, a razão de leitos livres para cada ocupado por Covid-19 apresentou estabilidade, mantendo-se **abaixo de um leito livre para cada ocupado**, o que exige cautela para não permitir novas acelerações no número de internações pela doença no estado.



Destaques

- O número de **novos registros de hospitalizações SRAG de confirmados COVID aumentou 1%** entre as duas últimas semanas (1.061 para 1.067);
- O número de **internados em UTI por SRAG reduziu 4%** no Estado entre as duas últimas *quintas-feiras* (944 para 910);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS aumentou 10%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (850 para 935)
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS reduziu 1%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (714 para 710);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS ficou estável** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 597 para 598);
- O número de **casos ativos aumentou 33%** entre as duas últimas *semanas* (de 7.382 para 9.799);
- O número de **óbitos por Covid-19 reduziu 3%** entre as duas últimas *quintas-feiras* (de 327 para 317).
- As regiões com **maior número de novos registros de hospitalizações nos últimos 7 dias**, por local de residência do paciente, são Porto Alegre (286), Caxias do Sul (127), Passo Fundo (97), Canoas (84) e Pelotas (79).




Comparativo: situação entre 06/08 e 03/09

- O número de **novos registros de hospitalizações confirmados COVID** **reduziu 17%** no período (1.278 para 1.067);
- O número de **internados em UTI por SRAG** **aumentou 1%** no Estado no período (897 para 910);
- O número de **internados em leitos clínicos com COVID no RS** **reduziu 4%** no período (975 para 935);
- O número de **internados em leitos de UTI com COVID no RS** **aumentou 1%** no período (702 para 710);
- O número de **casos ativos** **aumentou 131%** no período (de 7.454 para 9.799);
- O número de **leitos de UTI adulto livres para atender COVID no RS** **reduziu 2%** no período (de 608 para 598)
- O número de **óbitos por Covid-19 acumulados em 7 dias** **reduziu 22%** no período (de 406 para 317).



Regiões com aumento no número de hospitalizações

Elevado **crescimento em novos registros de hospitalizações por Covid-19** nos últimos 7 dias, por local de residência, **nas seguintes regiões:**



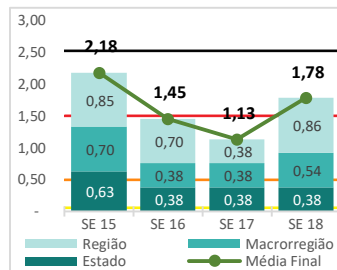
	SEMANA 17	SEMANA 18	CRESCIMENTO
Capão da Canoa (R04, 05)	14	38	171,4%
Erechim (R16)	15	28	86,7%
Palmeira das Missões (R15, 20)	20	36	80%
Cruz Alta (R12)	12	18	50%
Guaíba (R09)	24	32	33,3%
Lajeado (R29, 30)	21	28	33,3%



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	41	563	542	449	224/1131 (0,20)	10,31	11	0,55	0,82	246	582
Semana 17	14	582	491	436	248 // 1257 (0,20)	3,52	7	0,61	0,84	268	597
Semana 18	38	560	539	456	245 // 1303 (0,19)	9,55	17	0,55	0,84	251	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	171%	-4%	10%	5%	---	171%	143%	-10%	1%	-6%	0%



A Região de Capão da Canoa apresentou **piora em 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, apresentando **3 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 8 de 23 Municípios | 44.040 habitantes (11,1% 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)

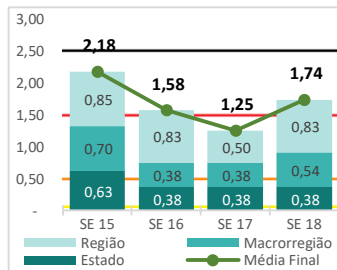
18,6



Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	26	563	542	449	248/1248 (0,20)	11,40	16	0,55	0,82	246	582
Semana 17	15	582	491	436	177 // 1552 (0,11)	6,58	7	0,61	0,84	268	597
Semana 18	19	560	539	456	181 // 1687 (0,11)	8,33	9	0,55	0,84	251	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	27%	-4%	10%	5%	---	27%	29%	-10%	1%	-6%	0%



A Região de Taquara apresentou piora em 3 indicadores que abrangem dados específicos da região, apresentando 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 8 Municípios | 6.292 habitantes (2,8% 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)

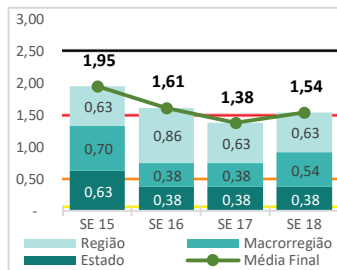
9,8



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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											
Δ % (SE 17 / SE 18)	-17%	-4%	10%	5%	---	-17%	21%	-10%	1%	-6%	0%



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região e piora em outro, apresentando 1 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 15 Municípios | 43.366 habitantes (5,3% 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)

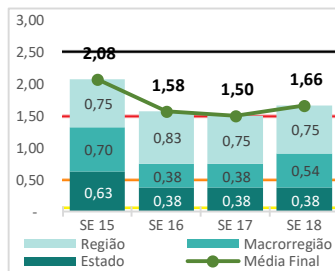
25,2



Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	138	563	542	449	668/3537 (0,19)	17,41	45	0,55	0,82	246	582
Semana 17	108	582	491	436	770 // 4029 (0,19)	13,62	39	0,61	0,84	268	597
Semana 18	84	560	539	456	914 // 4408 (0,21)	10,60	35	0,55	0,84	251	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	-22%	-4%	10%	5%	---	-22%	-10%	-10%	1%	-6%	0%



A Região de Canoas apresentou **estabilidade na avaliação dos indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 6 de 18 Municípios | 26.555 habitantes (3,3% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

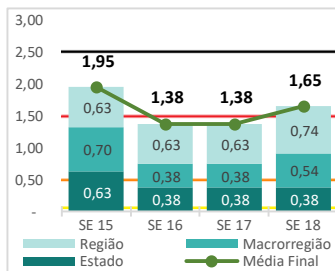
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

38,3



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 16	25	563	542	449	115/793 (0,14)	6,19	14	0,55	0,82	246	582
Semana 17	24	582	491	436	141 // 860 (0,16)	5,94	14	0,61	0,84	268	597
Semana 18	32	560	539	456	188 // 867 (0,22)	7,92	9	0,55	0,84	251	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	33%	-4%	10%	5%	---	33%	-36%	-10%	1%	-6%	0%



A **Região de Guaíba** apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 4 de 19 Municípios | 27.005 habitantes (6,7% 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)

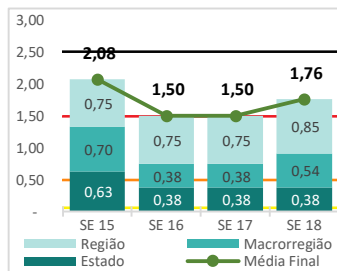
9,8



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registrados nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	336	563	542	449	1134/9507 (0,12)	14,35	111	0,55	0,82	246	582
Semana 17	305	582	491	436	1101 // 9652 (0,11)	13,02	114	0,61	0,84	268	597
Semana 18	286	560	539	456	3042 // 9241 (0,33)	12,21	100	0,55	0,84	251	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	-6%	-4%	10%	5%	---	-6%	-12%	-10%	1%	-6%	0%



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 piora em 2 indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 1 de 6 Municípios | 7.839 habitantes (0,3% 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)

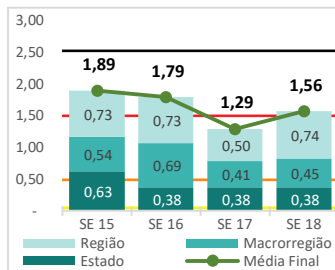
109,4



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	30	87	100	66	373/1220 (0,31)	8,31	7	0,80	0,82	53	582
Semana 17	20	83	82	73	279 // 1301 (0,21)	5,54	6	0,88	0,84	64	597
Semana 18	36	82	92	60	254 // 1329 (0,19)	9,97	14	1,02	0,84	61	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	80%	-1%	12%	-18%	---	80%	133%	16%	1%	-5%	0%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **piora em 2 indicadores** que abrangem dados específicos da região, sendo que **os dois apresentam avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. Com a piora de 1 indicador de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, a média final da região aumentou, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 28 de 52 Municípios | 107.026 habitantes (29,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

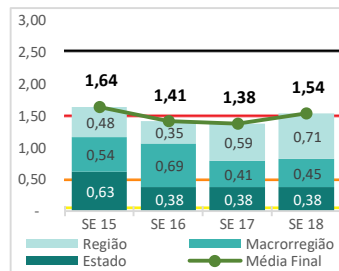
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

9,5



Erechim | R16 (Macrorregião NORTE) | População: 240.074

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19					CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	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	
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?		Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA		NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	8	87	100	66	101/334 (0,30)	3,33	2	0,80	0,82	53	582
Semana 17	15	83	82	73	163 // 394 (0,41)	6,25	1	0,88	0,84	64	597
Semana 18	28	82	92	60	198 // 420 (0,47)	11,66	5	1,02	0,84	61	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	87%	-1%	12%	-18%	---	87%	400%	16%	1%	-5%	0%



A Região de Erechim apresentou piora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, sendo que dois destes apresentam avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a piora de 1 indicador de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, a média final da região aumentou, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 21 de 33 Municípios | 63.009 habitantes (26,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

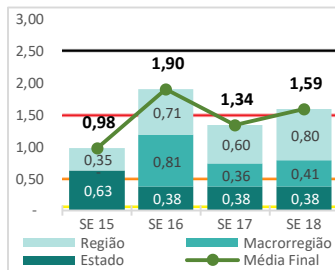
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

3,4

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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	28	52	24	32	144/361 (0,40)	8,07	3	1,38	0,82	44	582
Semana 17	24	47	32	34	174 // 472 (0,37)	6,92	6	1,32	0,84	45	597
Semana 18	29	48	33	38	174 // 554 (0,31)	8,36	7	1,18	0,84	45	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	21%	2%	3%	12%	---	21%	17%	-11%	1%	0%	0%



A Região de Santa Cruz do Sul apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de 1 indicadores de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, a região apresentou elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 5 de 13 Municípios | 32.675 habitantes (9,4% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

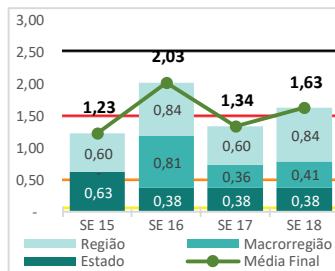
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

8,7



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	34	52	24	32	218/833 (0,26)	9,28	4	1,38	0,82	44	582
Semana 17	21	47	32	34	296 // 1008 (0,29)	5,73	8	1,32	0,84	45	597
Semana 18	28	48	33	38	326 // 1110 (0,29)	7,64	8	1,18	0,84	45	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	33%	2%	3%	12%	---	33%	0%	-11%	1%	0%	0%



A **Região de Lajeado** apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. Com a piora na avaliação de 1 indicadores de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião dos Vales, a região apresentou elevação da média ponderada final para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 20 de 37 Municípios | 77.729 habitantes (21,2% 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)

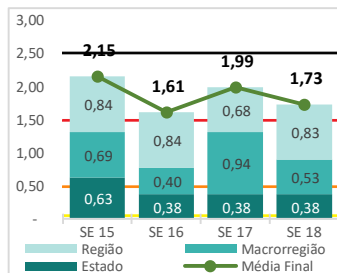
10,0



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	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação semanal do nº de novas hospitalizações COVID	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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 16	36	42	44	32	64/168 (0,38)	12,47	4	1,41	0,82	45	582
Semana 17	42	50	63	34	84 // 191 (0,44)	14,55	2	0,88	0,84	30	597
Semana 18	29	47	73	39	113 // 217 (0,52)	10,05	5	0,95	0,84	37	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	-31%	-6%	16%	15%	---	-31%	150%	8%	1%	23%	0%



A Região de Santo Ângelo apresentou **piora na avaliação de 2 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 1 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A Macrorregião Missioneira apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e piora em outro. A Macrorregião ainda apresentou melhora em um indicador de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região caiu, mas se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 24 Municípios | 69.862 habitantes (24,2% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

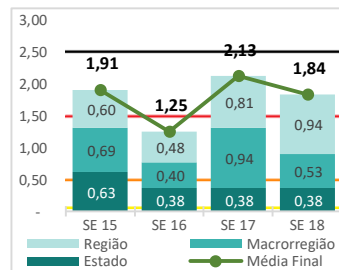
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

6,6



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19						CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE				
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	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 60 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 16	7	42	44	32	103/206 (0,50)	4,59	2	1,41	0,82	45	582
Semana 17	12	50	63	34	172 // 262 (0,65)	7,86	1	0,88	0,84	30	597
Semana 18	18	47	73	39	176 // 333 (0,53)	11,80	2	0,95	0,84	37	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	50%	-6%	16%	15%	---	50%	100%	8%	1%	23%	0%



A Região de Cruz Alta apresentou **piora na avaliação de 1 indicador** que abrangem **dados específicos da região**, mantendo 2 destes **com avaliação de risco máxima (bandeira preta)**. A Macrorregião Missioneira apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e piora em outro. A Macrorregião ainda apresentou melhora em um indicador de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região caiu, mas se manteve dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 7 de 13 Municípios | 48.623 habitantes (31,9% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

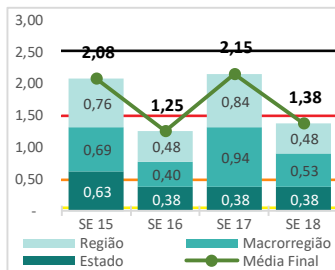
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

2,6



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	BANDEIRA LARANJA	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 60 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 16	15	42	44	32	94/241 (0,39)	6,24	1	1,41	0,82	45	582
Semana 17	26	50	63	34	112 // 301 (0,37)	10,81	5	0,88	0,84	30	597
Semana 18	16	47	73	39	137 // 339 (0,40)	6,65	2	0,95	0,84	37	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	-38%	-6%	16%	15%	---	-38%	-60%	8%	1%	23%	0%



A **Região de Ijuí** apresentou **melhora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e piora em outro. A Macrorregião ainda apresentou melhora em um indicador de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a cair, retornando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final 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)

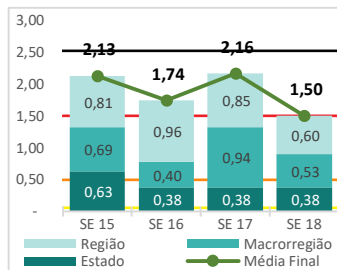
2,6



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	21 Regiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	7 Macrorregiões	21 Regiões	21 Regiões	21 Regiões	7 Macrorregiões	Estado	7 Macrorregiões	Estado
Peso (sobre 10):	0,375	0,375	0,375	0,375	1	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Possui até 3 novas hospitalizações SRAG com Covid registradas nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 01.09 a 07.09	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 08.09 a 14.09	BANDEIRA LARANJA	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 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 60 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 16	22	42	44	32	100/283 (0,35)	9,30	5	1,41	0,82	45	582
Semana 17	20	50	63	34	105 // 350 (0,30)	8,46	7	0,88	0,84	30	597
Semana 18	7	47	73	39	111 // 397 (0,28)	2,96	6	0,95	0,84	37	598
Δ % (SE 17 / SE 18)	-65%	-6%	16%	15%	---	-65%	-14%	8%	1%	23%	0%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 1 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A Macrorregião Missioneira apresentou melhora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e piora em outro. A Macrorregião ainda apresentou melhora em um indicador de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a cair, retornando para o limite dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

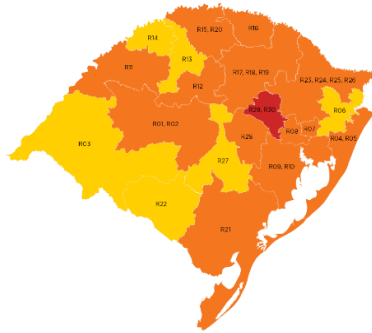
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

7,9

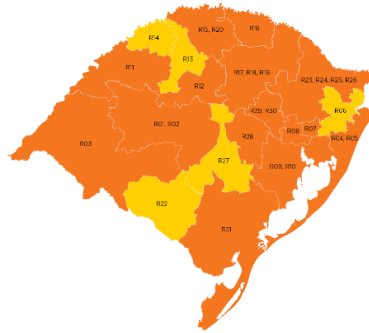


MAIO

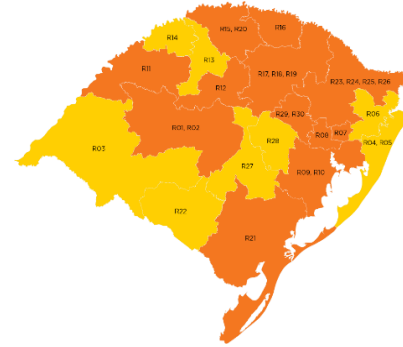
1ª semana - vigência entre 11/05 a 17/05



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

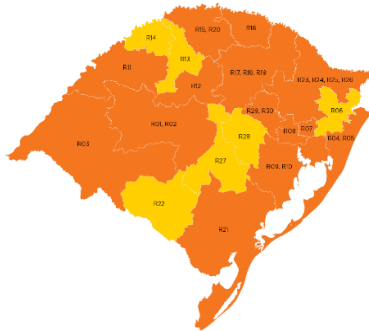


3ª semana - vigência entre 25/05 a 31/05

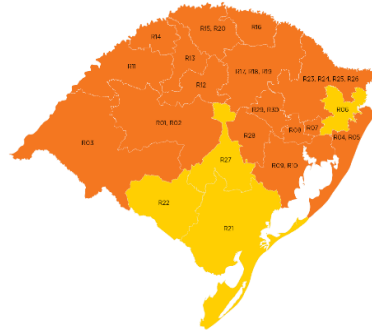


JUNHO

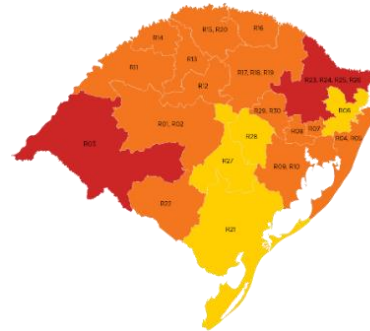
4ª semana - vigência entre 01/06 a 07/06



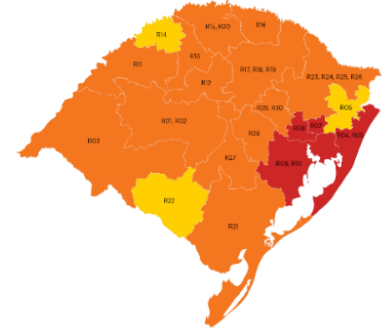
5ª semana - vigência entre 08/06 a 14/06



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



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

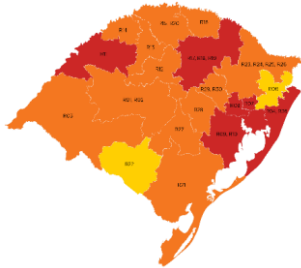


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

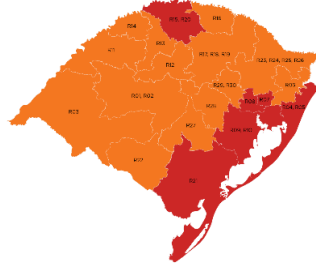


JULHO

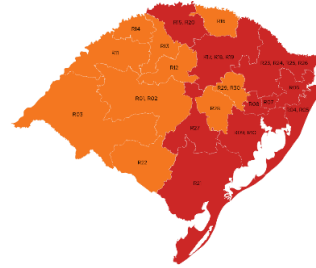
8ª semana - vigência entre 30/06 a 06/07



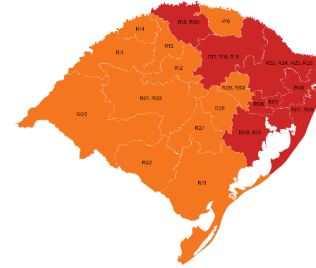
9ª semana - vigência entre 07/07 a 13/07



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

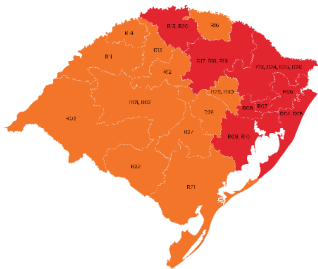


11ª semana - vigência entre 21/07 a 27/07

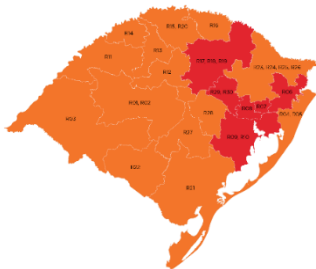


AGOSTO

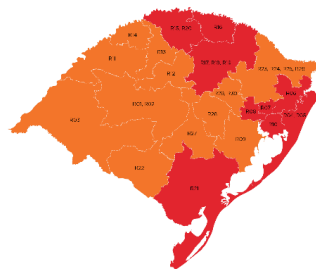
12ª semana - vigência entre 28/07 a 03/08



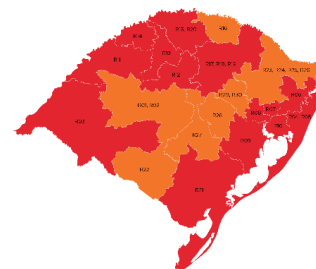
13ª semana - vigência entre 04/08 a 10/08



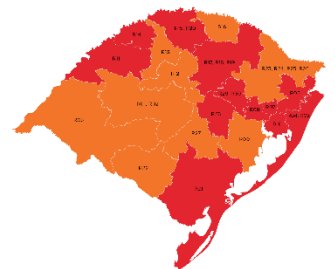
14ª semana - vigência entre 11/08 a 17/08



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



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

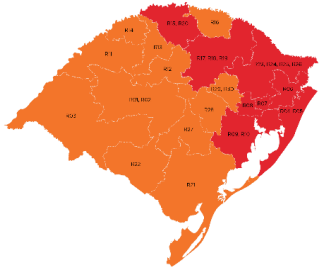


Histórico completo em <https://planejamento.rs.gov.br/calculo-bandeiras>

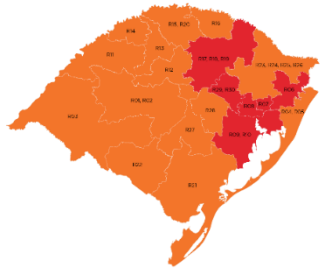


AGOSTO

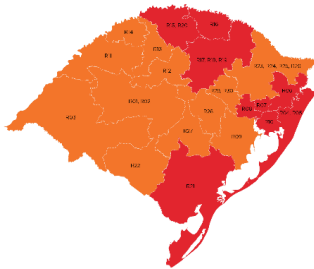
12ª semana - vigência entre 28/07 a 03//08



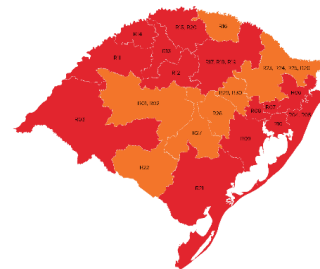
13ª semana - vigência entre 04/08 a 10//08



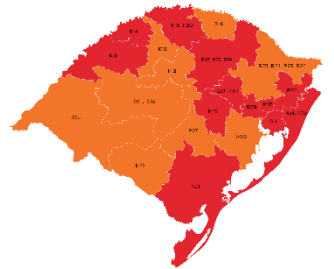
14ª semana - vigência entre 11/08 a 17//08



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

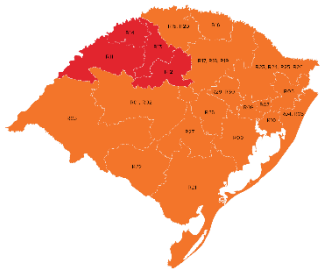


16ª semana - vigência entre 25/08 a 31//08

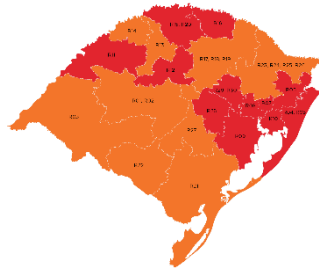


SETEMBRO

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



18ª semana - vigência entre 08/09 a 14//09
MAPA PRELIMINAR



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



17ª semana

Vigência entre 01 a 07 de setembro | após recursos

Vigência entre 01 a 07 de setembro

Dados até 27 de agosto – MAPA ATUALIZADO APÓS RECURSOS

COMPARAÇÃO COM SEMANA ANTERIOR

REGIÕES COM AUMENTO DE RISCO (2)

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

R13 Ijuí **laranja** ▶ **vermelha**

REGIÕES COM DIMINUIÇÃO DE RISCO (10)

R04, 05 Capão da Canoa **vermelha** ▶ **laranja**

R06 Taquara **vermelha** ▶ **laranja**

R07 Novo Hamburgo **vermelha** ▶ **laranja**

R08 Canoas **vermelha** ▶ **laranja**

R10 Porto Alegre **vermelha** ▶ **laranja**

R15, 20 Palmeira das Missões **vermelha** ▶ **laranja**

R17, 18, 19 Passo Fundo **vermelha** ▶ **laranja**

R21 Pelotas **vermelha** ▶ **laranja**

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

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

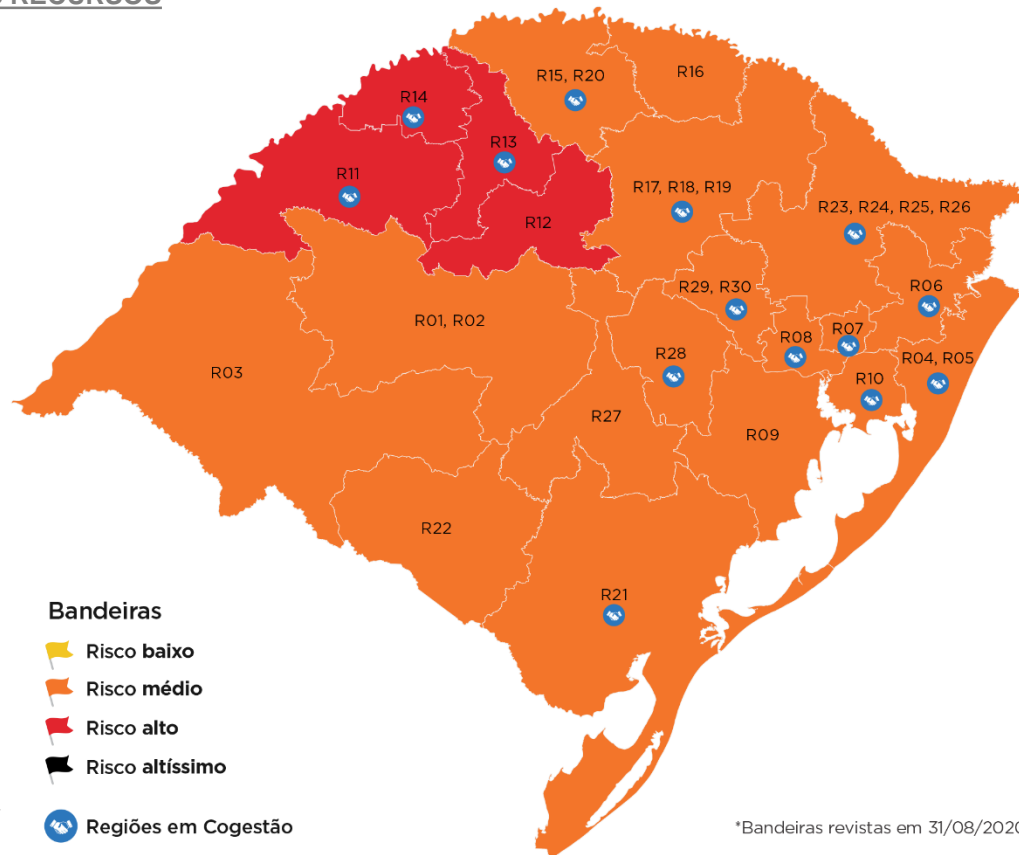
PERMANECEM NA BANDEIRA VERMELHA (2)

R11 Santo Ângelo

R14 Santa Rosa

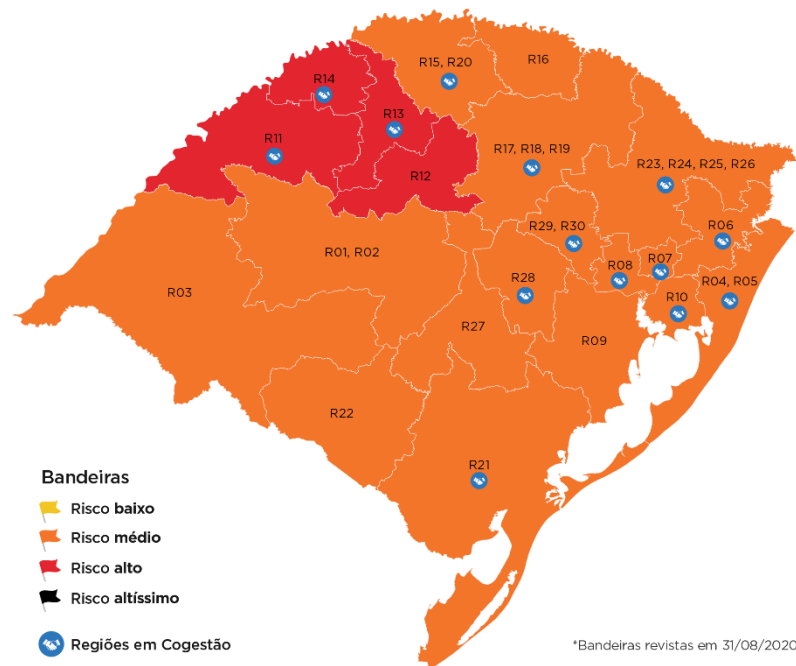
! * A região de **Passo Fundo (17, 18, 19)** retorna à bandeira laranja, após ter seu pedido de reconsideração acolhidos pelo Gabinete de Crise. As regiões de **Taquara (06), Novo Hamburgo (07) e Palmeira das Missões (15, 20)** retornam pela eliminação da Trava de bandeira vermelha e preta. **Canoas (08) e Porto Alegre (10)** retornam pela alteração da metodologia de arredondamento e pela eliminação da trava.

Os agora **45 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.



Vigência entre 01 a 07 de setembro

Dados até 27 de agosto



Apuração prévia (28/08)

10 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 240 Municípios
- 6.130.001 habitantes (54,1%/RS)

PASSÍVEIS DE ADOPTAR BANDEIRA LARANJA*

- 113 Municípios
- 562.251 (5,0%/RS)

11 REGIÕES EM COGESTÃO

- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas, Caxias do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado. **Pendente:** Santo Ângelo

Apuração após recursos (31/08)

4 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 79 Municípios
- 918.268 habitantes (8,1% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOPTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 45 Municípios
- 241.273 habitantes (2,1% / RS)

14 REGIÕES EM COGESTÃO:

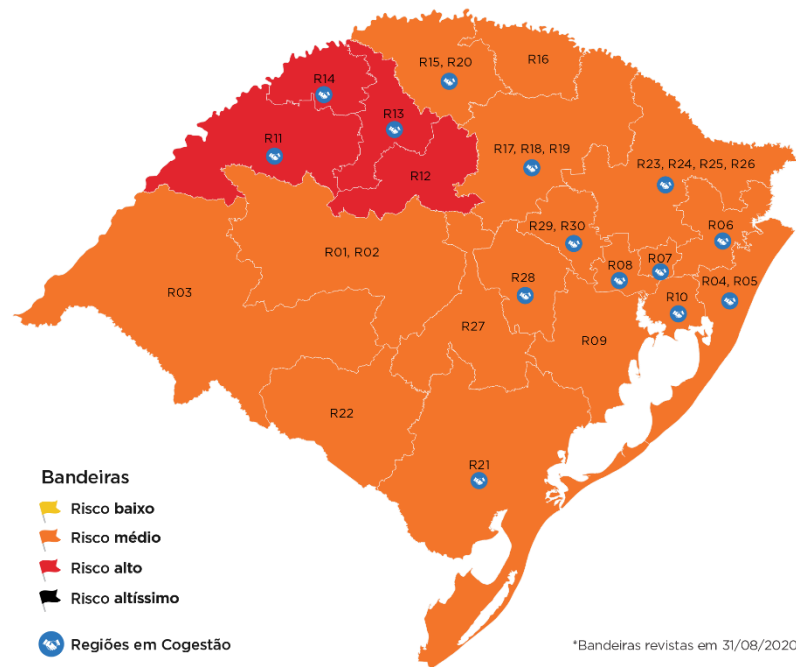
- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Santo Ângelo, Ijuí, Santa Rosa, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas, Caxias do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado. **Pendente:** Santa Rosa

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605



Vigência entre 01 a 07 de setembro

Dados até 27 de agosto



16ª semana após recursos

12 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

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

PASSÍVEIS DE ADOPTAR 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:** Uruguiana

17ª semana após recursos

4 REGIÕES EM BANDEIRA VERMELHA

- 79 Municípios
- 918.268 habitantes (8,1% / RS)

PASSÍVEIS DE ADOPTAR BANDEIRA LARANJA*:

- 45 Municípios
- 241.273 habitantes (2,1% / RS)

14 REGIÕES EM COGESTÃO:

- Capão da Canoa, Taquara, Novo Hamburgo, Canoas, Porto Alegre, Santo Ângelo, Ijuí, Santa Rosa, Palmeira das Missões, Passo Fundo, Pelotas, Caxias do Sul, Santa Cruz do Sul e Lajeado. **Pendente:** Santa Rosa

TOTAL POPULAÇÃO RS: 11.329.605

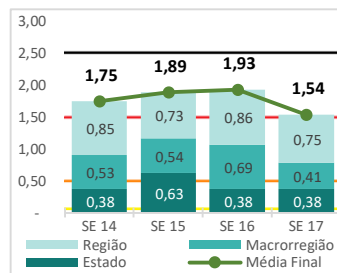


Passo Fundo | R17, 18, 19 (Macrorregião NORTE) | População: 668.458

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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APOS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	93	83	82	73	567 // 2756 (0,21)	13,91	21	0,88	0,84	64	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-19%	-5%	-18%	11%	---	-19%	-19%	9%	1%	21%	3%



A Região de Passo Fundo apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que considera **dados específicos da região**, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a melhora de 3 indicadores de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, a média final da região reduziu, embora se mantendo 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)

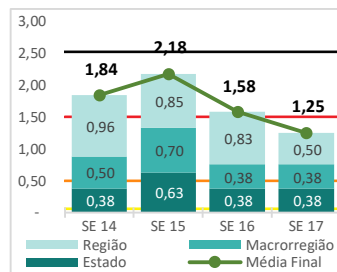
25,7



Taquara | R06 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 228.092

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
		Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
Região de Análise:		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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APOS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	15	582	491	436	177 // 1552 (0,11)	6,58	7	0,61	0,84	268	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-42%	3%	-9%	-3%	---	-42%	-56%	12%	1%	9%	3%



A Região de Taquara apresentou **melhora em todos os indicadores** que abrangem **dados específicos da região**, sendo que três foram avaliados em risco menor. Com a estabilidade na avaliação dos indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final 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)

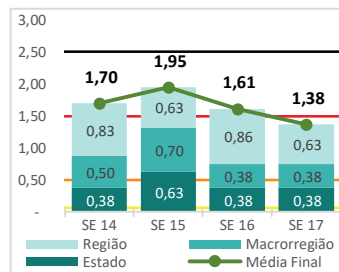
6,6



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

		PROPAGAÇÃO DA COVID-19					CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE					
		Velocidade do avanço			Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento		
Região de Análise:		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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APOS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	71	582	491	436	590 // 3331 (0,18)	8,66	19	0,61	0,84	268	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-28%	3%	-9%	-3%	---	-28%	-55%	12%	1%	9%	3%



A Região de Novo Hamburgo apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade na avaliação dos indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final, passando para dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final 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)

17,9

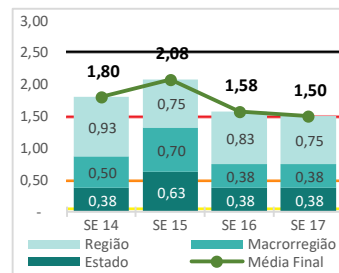


Canoas | R08 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 792.767

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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	108	582	491	436	770 // 4029 (0,19)	13,62	39	0,61	0,84	268	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-22%	3%	-9%	-3%	---	-22%	-13%	12%	1%	9%	3%



A Região de Canoas apresentou melhora na avaliação de 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). Com a estabilidade na avaliação dos indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve redução da média ponderada final, passando para o limite dos parâmetros que determinam a **bandeira final 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)

36,8

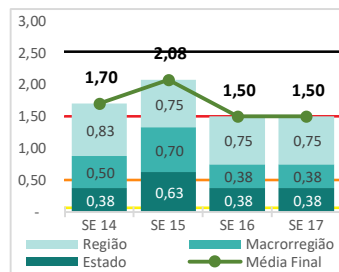


Porto Alegre | R10 (Macrorregião METROPOLITANA) | População: 2.341.799

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?	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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	305	582	491	436	1101 // 9652 (0,11)	13,02	114	0,61	0,84	268	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-9%	3%	-9%	-3%	---	-9%	3%	12%	1%	9%	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 estabilidade na avaliação dos indicadores da Macrorregião Metropolitana, houve manutenção da média ponderada final no limite dos parâmetros que determinam a **bandeira final 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)

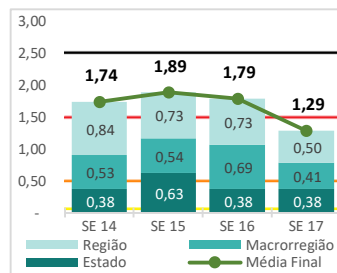
107,5



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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MAPA PRELIMINAR	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

APÓS RECURSOS Vigência entre 01.09 a 07.09 **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 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
Semana 17	20	83	82	73	279 // 1301 (0,21)	5,54	6	0,88	0,84	64	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-33%	-5%	-18%	11%	---	-33%	-14%	9%	1%	21%	3%



A Região de Palmeira das Missões apresentou **melhora em todos os indicadores** que abrangem dados específicos da região, sendo que dois foram avaliados com risco menor. Com a melhora de 3 indicadores de Velocidade de Propagação e 1 de Mudança da Capacidade de Atendimento da Macrorregião Norte, a média final da região reduziu, passando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Laranja**.

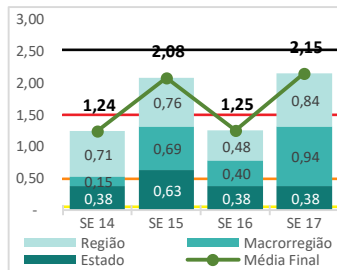
Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

7,3



		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?		Variação 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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO											
DEPOIS	Vigência entre 01.09 a 07.09	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 15	20	39	42	22	96/202 (0,47)	8,32	4	1,73	0,78	38	567
Semana 16	15	42	44	32	94 // 241 (0,39)	6,24	1	1,41	0,82	45	582
Semana 17	26	50	63	34	112 // 301 (0,37)	10,81	5	0,88	0,84	30	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	73%	19%	43%	6%	---	73%	400%	-37%	1%	-33%	3%



A **Região de Ijuí** apresentou **piora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem **dados específicos da região**. A Macrorregião Missioneira apresentou piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e melhora em outro. A Macrorregião ainda apresentou piora nos dois indicadores de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a crescer, retornando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- **Passíveis de adotar bandeira laranja:** 9 de 20 Municípios | 39.938 habitantes (16,6% da região)

Projeção de Nº de Óbitos para semana seguinte

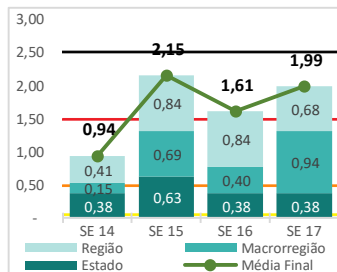
(conforme óbito dos últimos 7 dias e variação em leitos de UTI confirmadas para COVID)

5,6



Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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	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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 01.09 a 07.09	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 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
Semana 17	42	50	63	34	84 // 191 (0,44)	14,55	2	0,88	0,84	30	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	17%	19%	43%	6%	---	17%	-50%	-37%	1%	-33%	3%



A Região de Santo Ângelo apresentou melhora na avaliação de 2 indicadores que abrangem dados específicos da região, mantendo 1 destes com avaliação de risco máxima (bandeira preta). A Macrorregião Missioneira apresentou piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e melhora em outro. A Macrorregião ainda apresentou piora nos dois indicadores de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a crescer, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a bandeira final na cor Vermelha.

- Passíveis de adotar bandeira laranja: 13 de 24 Municípios | 57.088 habitantes (19,8% 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)

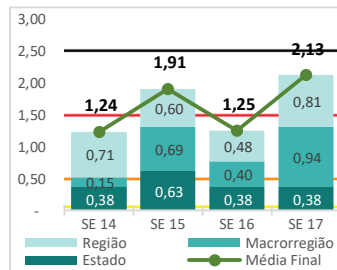
2,3



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

Região de Análise:	PROPAGAÇÃO DA COVID-19							CAPACIDADE DO SISTEMA DE SAÚDE			
	Velocidade do avanço				Estágio da Evolução na região	Incidência de novos casos sobre a população		Capacidade de Atendimento		Mudança da Capacidade de Atendimento	
	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	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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA LARANJA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 01.09 a 07.09	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 15	8	39	42	22	82/177 (0,46)	5,24	3	1,73	0,78	38	567
Semana 16	7	42	44	32	103 // 206 (0,50)	4,59	2	1,41	0,82	45	582
Semana 17	12	50	63	34	172 // 262 (0,65)	7,86	1	0,88	0,84	30	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	71%	19%	43%	6%	---	71%	-50%	-37%	1%	-33%	3%



A Região de Cruz Alta apresentou **piora na avaliação de 3 indicadores** que abrangem dados específicos da região. A Macrorregião Missioneira apresentou piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e melhora em outro. A Macrorregião ainda apresentou piora nos dois indicadores de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a crescer, retornando para dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 9 de 13 Municípios | 62.514 habitantes (41% 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)

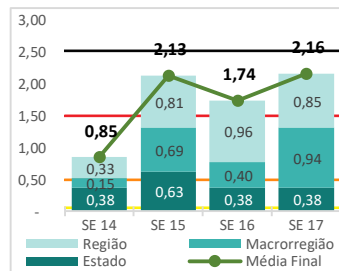
1,1



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 registradas nos últimos 14 dias?	Variação 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 de 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 25.08 a 31.08	BANDEIRA VERMELHA	NÃO	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DEPOIS	Vigência entre 01.09 a 07.09	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 60 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	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
Semana 17	20	50	63	34	105 // 350 (0,30)	8,46	7	0,88	0,84	30	597
Δ % (SE 16 / SE 17)	-9%	19%	43%	6%	---	-9%	40%	-37%	1%	-33%	3%



A Região de Santa Rosa apresentou melhora em 1 indicador que abrange dados específicos da região, mantendo 2 destes em avaliação de risco máxima (bandeira preta). A Macrorregião Missioneira apresentou piora em 2 indicadores de Velocidade de Propagação e melhora em outro. A Macrorregião ainda apresentou piora nos dois indicadores de Capacidade de Atendimento. Com os efeitos combinados, a média da região voltou a crescer, mantendo-se dentro dos parâmetros que determinam a **bandeira final na cor Vermelha**.

- Passíveis de adotar bandeira **laranja**: 14 de 22 Municípios | 81.733 habitantes (34,6% 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)

7,9

Regiões e bandeiras

Regiões a partir da cidade mais populosa



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

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



Definição das bandeiras

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



Bandeira **amarela** - risco baixo



Bandeira **laranja** - risco médio



Bandeira **vermelha** - risco alto



Bandeira **preta** - risco altíssimo



GABINETE DE CRISE PARA O ENFRENTAMENTO DA EPIDEMIA COVID-19

GOVERNO DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Governador: **Eduardo Leite**

Vice-Governador: **Ranolfo Vieira Júnior**

COMITÊ DE DADOS

Coordenadora: **Leany Lemos**

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E GESTÃO - SPGG

Secretário: **Claudio 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: **Agláé Regina da Silva**

DEPARTAMENTO DE AÇÕES EM SAÚDE

DEPARTAMENTO DE AUDITORIA DO SUS

DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL

DEPARTAMENTO DE REGULAÇÃO ESTADUAL

CENTRO ESTADUAL DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



NOVAS FAÇANHAS

NO PLANEJAMENTO,
GOVERNANÇA E GESTÃO

NA SAÚDE



Atualizado em:
04/09/2020

