

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

RESUMO GERAL

CASOS CONFIRMADOS

38.985

+368

CASOS NOTIFICADOS

263.718

+1.646

CASOS RECUPERADOS

37.983

+275

TAXA DE TRANSMISSÃO COVID -19 (RT)*

1,25

+0,4

ÓBITOS

674

+1

CASOS SUSPEITOS

4

-4

CASOS EM ISOLAMENTO

328

+92

INTERNADOS COVID+

7

-4

CASOS ATIVOS

559

+12

TAXA DE LETALIDADE

0,27%

-0,55%

*OBSERVAÇÃO

O RT determina a velocidade de propagação do vírus, expressando a aceleração do contágio:

RT < 1 = Redução de Contágio

RT = 1 = Estabilidade

RT > 1 = Crescimento de contágio

OBSERVAÇÃO

Diariamente as informações vão sendo qualificadas, o que pode divergir dos boletins diários ou dos boletins semanais anteriores

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

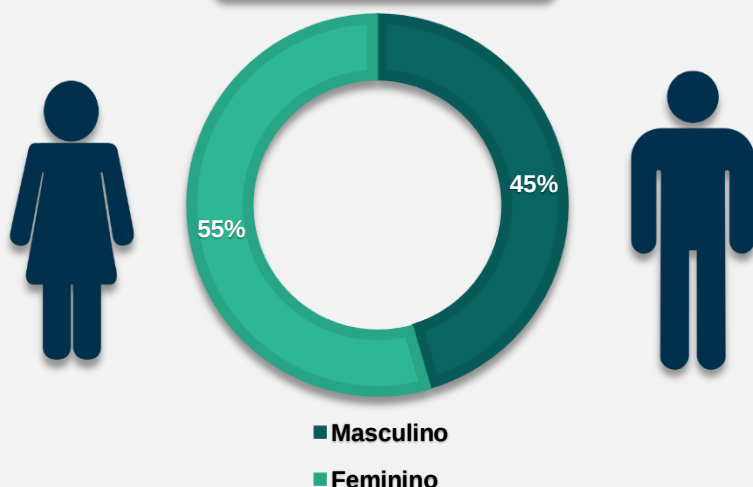
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

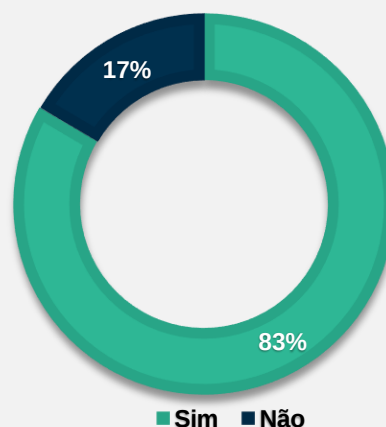
CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS

POR GÊNERO



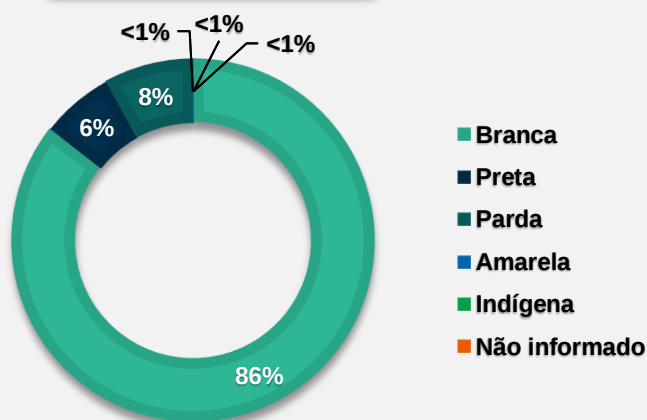
COMORBIDADES*



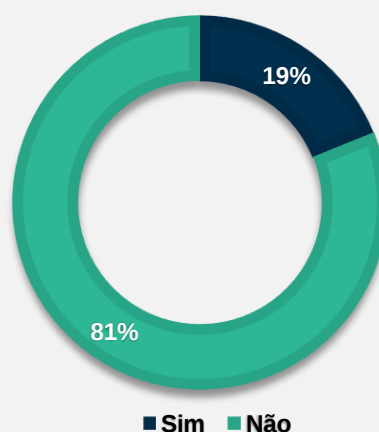
* OBSERVAÇÃO

* Doença ou condições de saúde que podem afetar a evolução da COVID-19

POR RAÇA/ETNIA



SINTOMAS



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

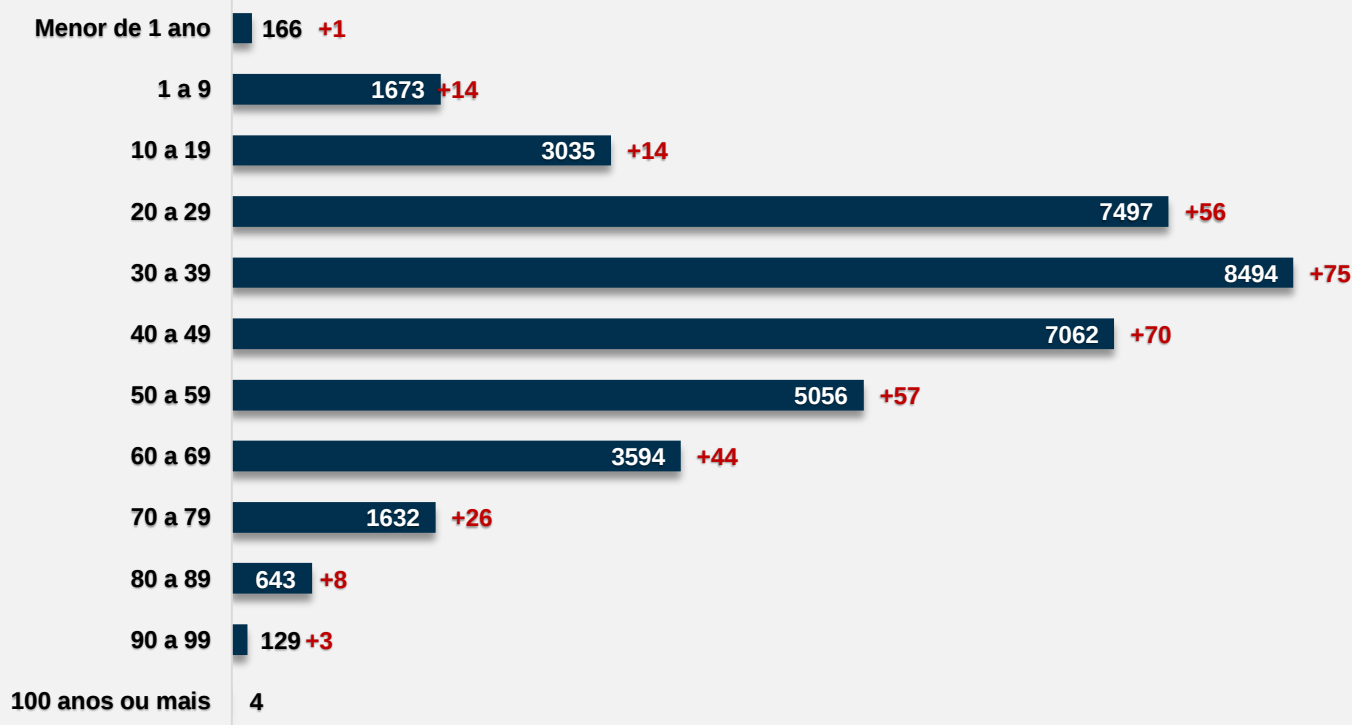
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS

POR FAIXA ETÁRIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

MÉDIA DE IDADE

39,41 ANOS

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

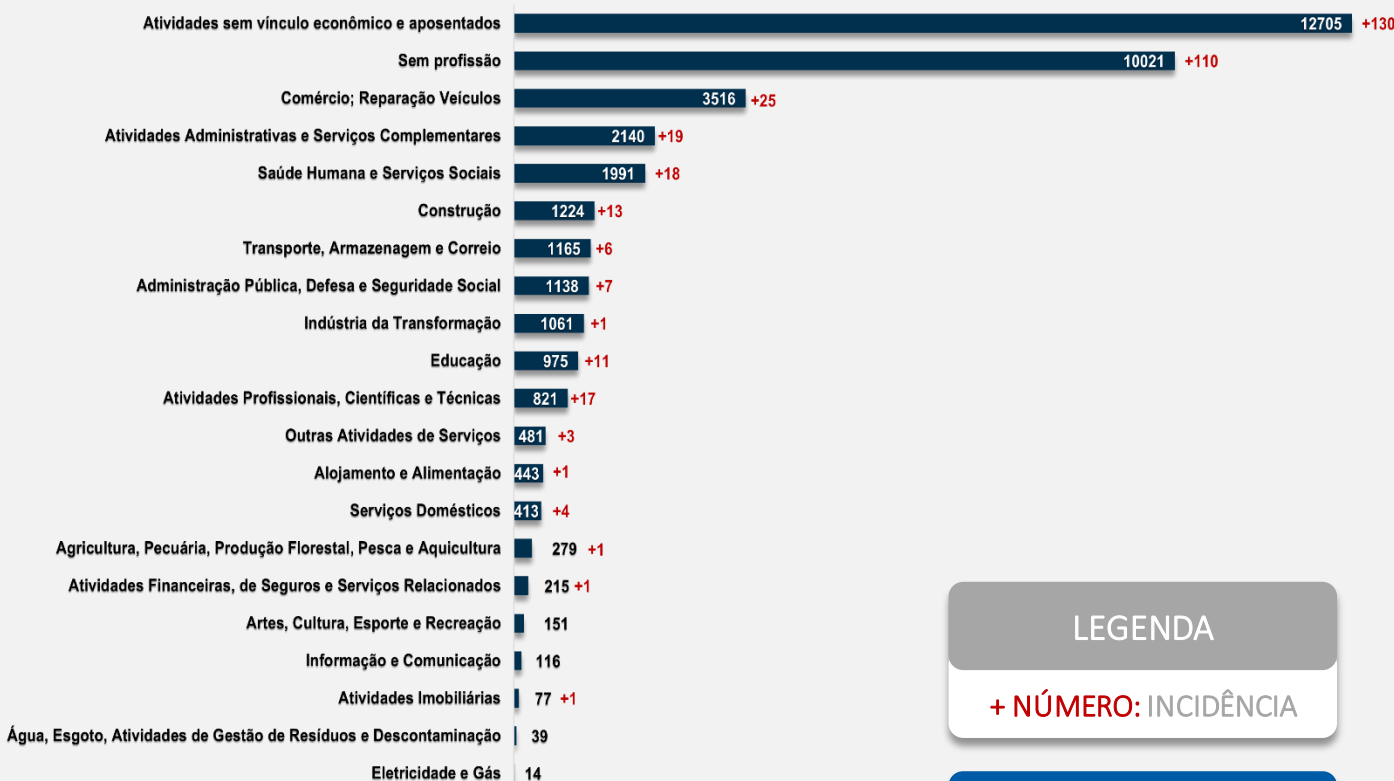
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS

POR ATIVIDADE ECONÔMICA*



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

OBSERVAÇÃO

O ramo de cada atividade foi extraída da tabela CNAE - Classificação Nacional de Atividades Econômicas

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

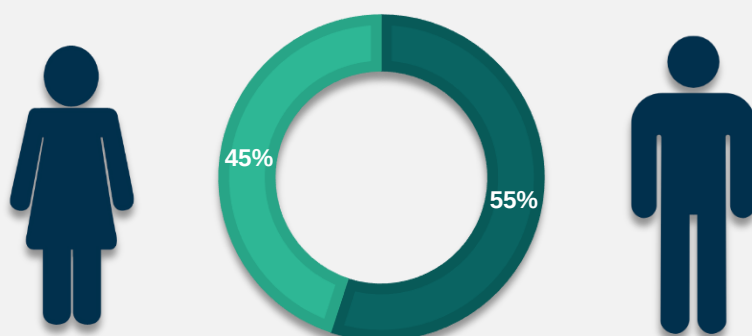
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

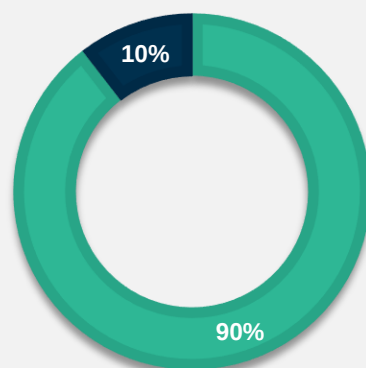
POR GÊNERO



■ Masculino
■ Feminino

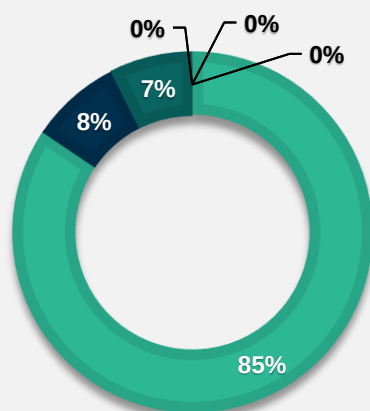
COMORBIDADES*

*Doença ou condições de saúde que podem afetar a evolução da COVID-19



■ Sim ■ Não

POR RAÇA/ETNIA



■ Branca
■ Parda
■ Preta
■ Amarela
■ Indígena
■ Não informado

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



INSTITUTO
FEDERAL
Rio Grande
do Sul

Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

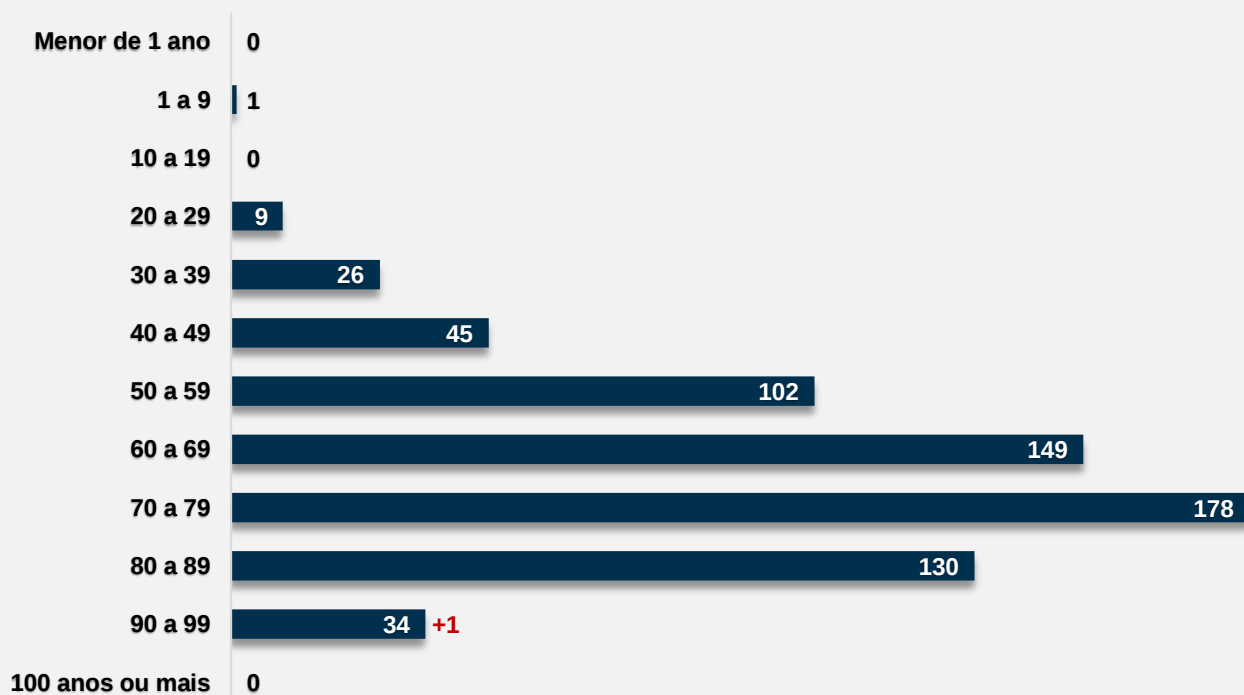
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

POR FAIXA ETÁRIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

MÉDIA DE IDADE

67,9 ANOS

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

INFORMAÇÕES GERAIS

RIO GRANDE DO SUL	REGIÃO 21	RIO GRANDE
POPULAÇÃO TOTAL		
11.329.605	877.265	211.005
NÚMERO DE CASOS		
2.644.442	210.870	38.985
NÚMERO DE ÓBITOS		
40.457	2.887	674
TAXA DE MORTALIDADE POR 100 MIL HABITANTES		
355,6	328,5	319,4
LETALIDADE APARENTE*		
1,5%	1,37%	1,7%

*OBSERVAÇÃO

Indica a mortalidade em termos do percentual de óbitos em relação aos casos confirmados

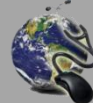
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



Programa
GeoSaúde



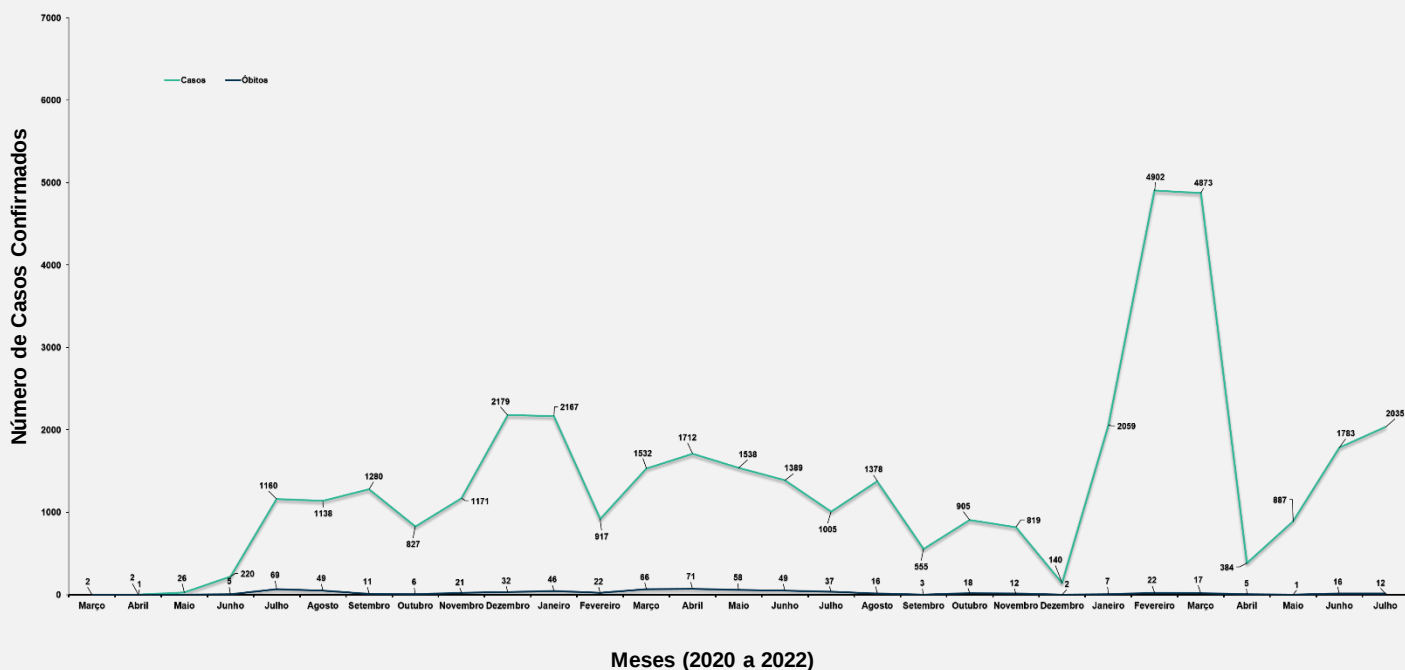
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS E ÓBITOS POR MESES (2020 A 2022)



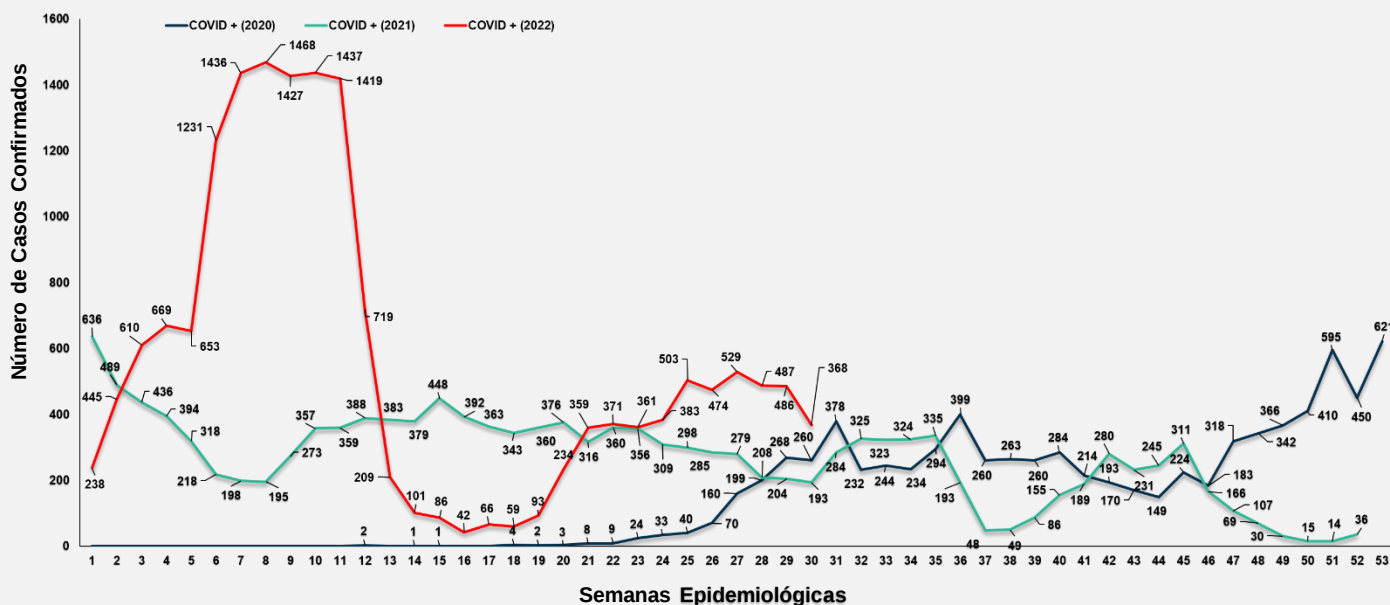
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

COMPARAÇÃO DE CASOS 2020-2021-2022 POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



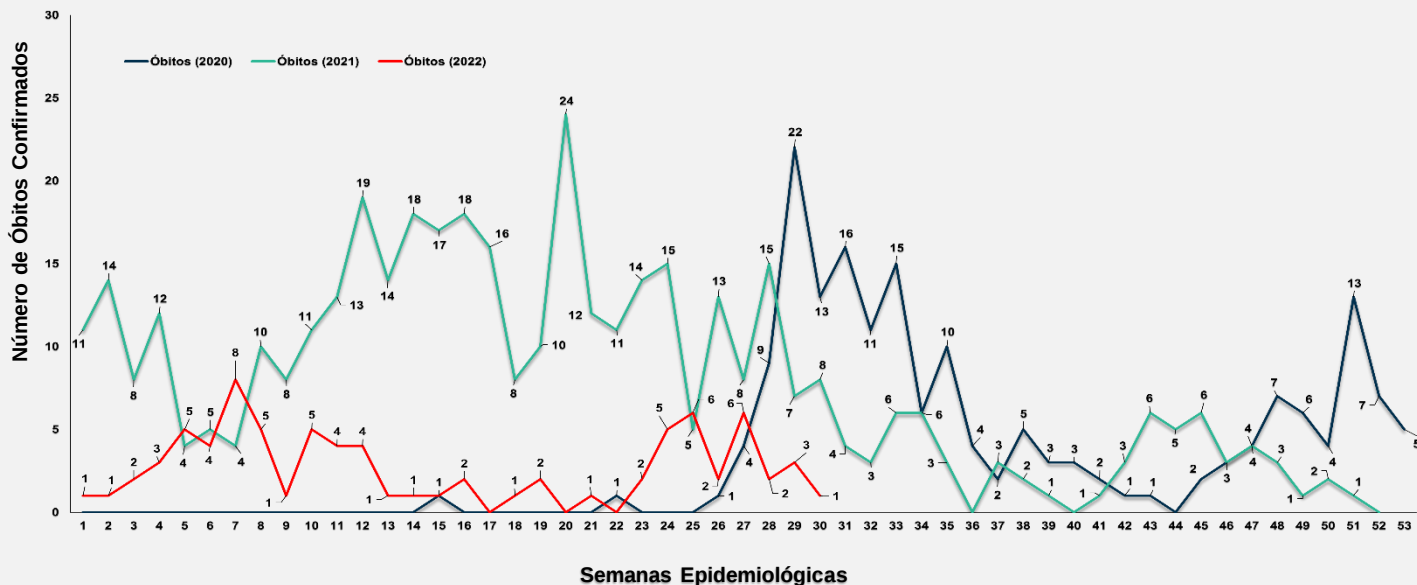
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

COMPARAÇÃO DE ÓBITOS 2020-2021-2022
POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



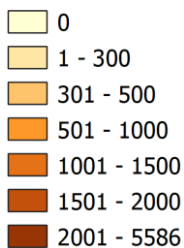
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

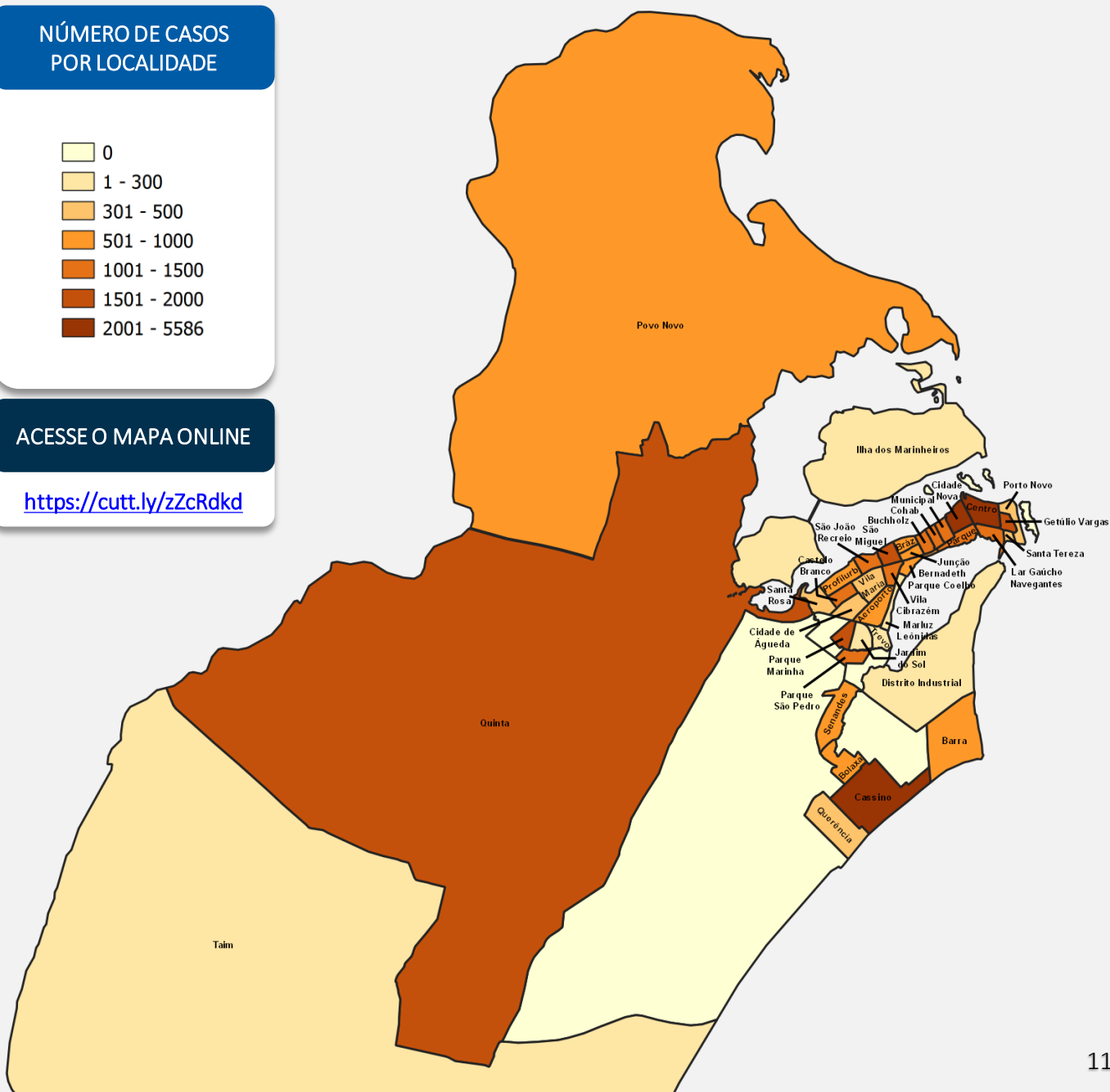
DISTRIBUIÇÃO DE TODOS OS CASOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA

NÚMERO DE CASOS
POR LOCALIDADE



ACESSE O MAPA ONLINE

<https://cutt.ly/zZcRdkd>



Prefeitura Municipal
do **RIO GRANDE**



Programa
GeoSaúde

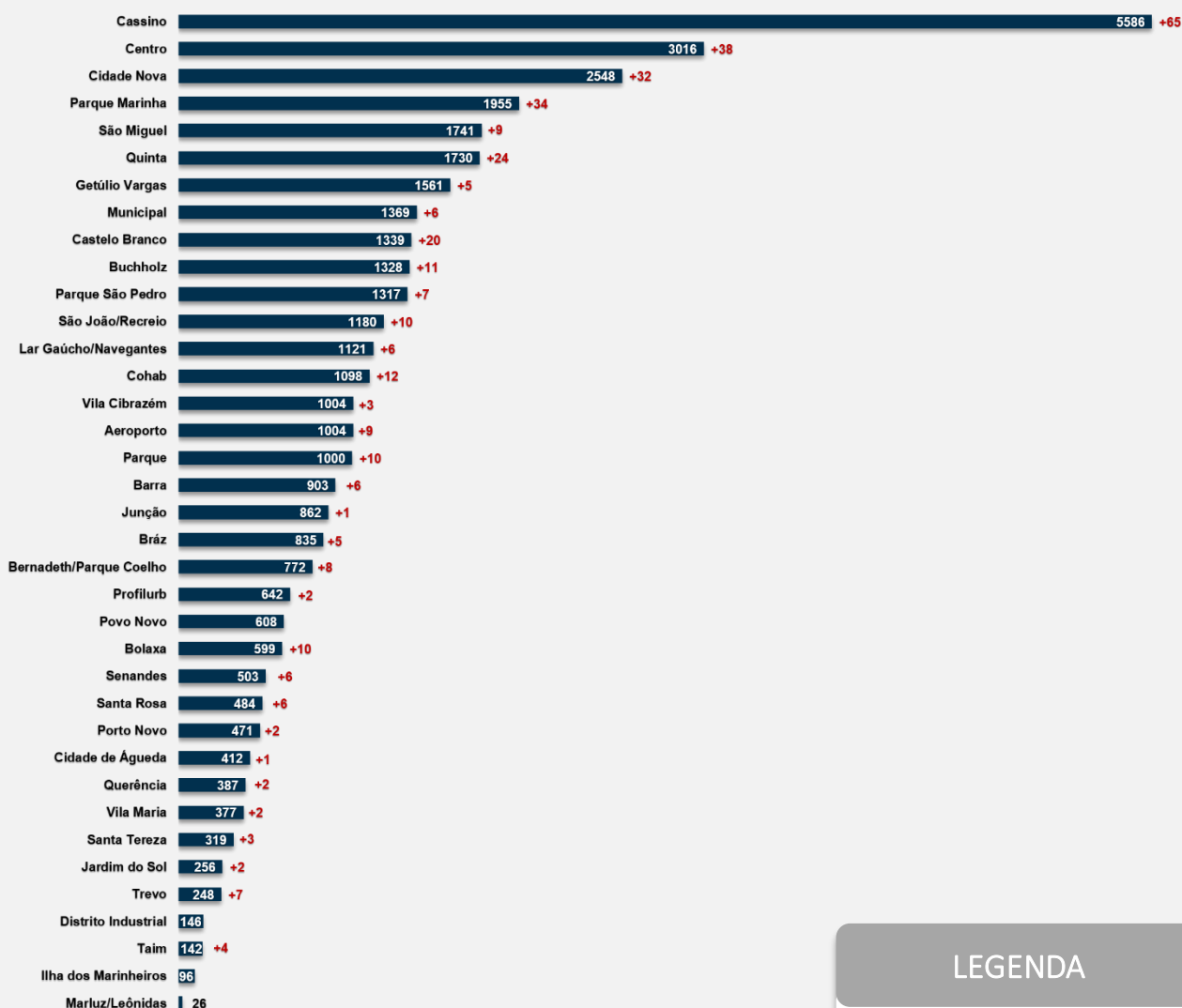


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DE TODOS OS CASOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

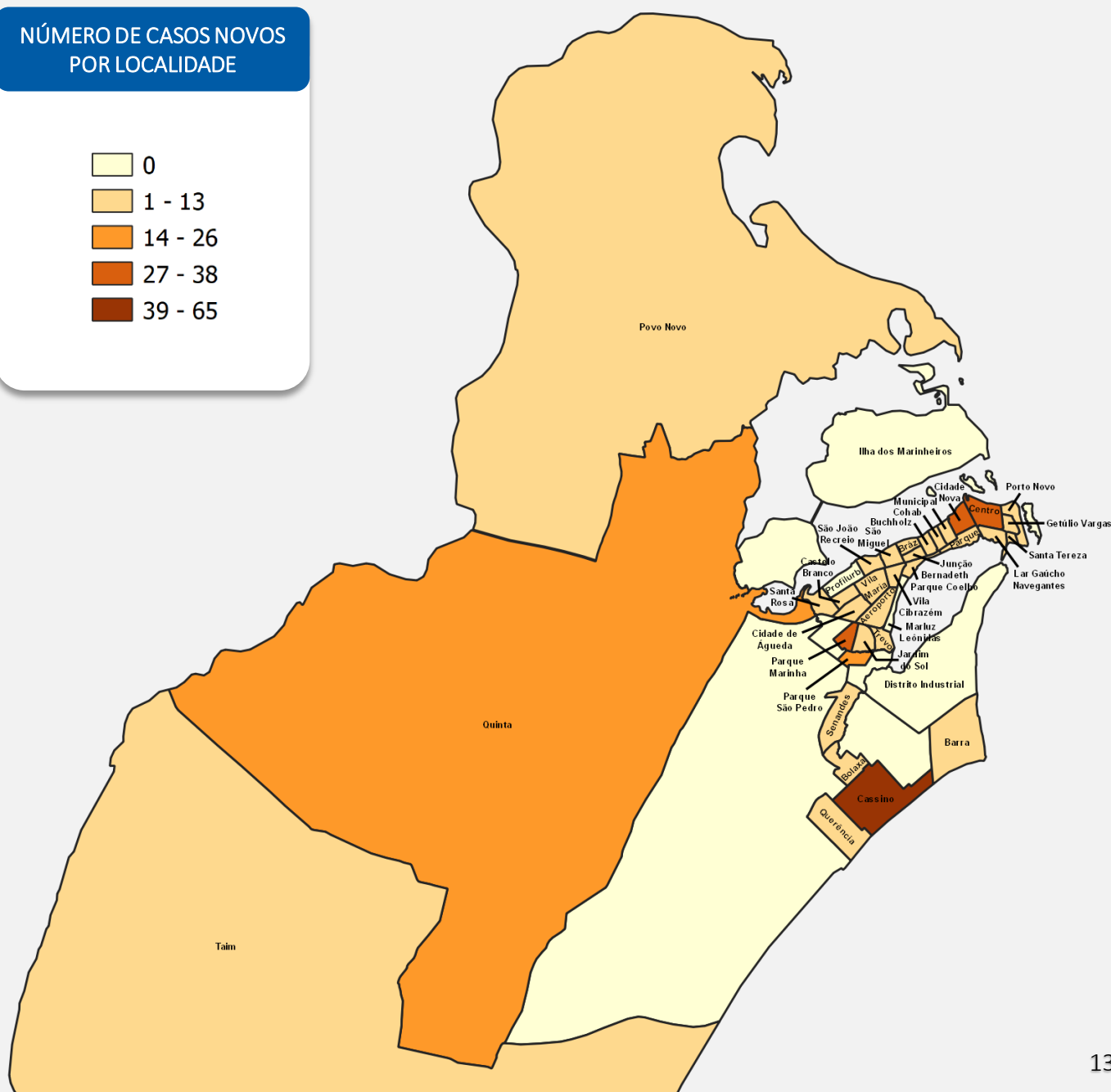
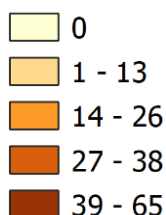
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DA INCIDÊNCIA DE CASOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA

NÚMERO DE CASOS NOVOS
POR LOCALIDADE



13

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



INSTITUTO
FEDERAL
Rio Grande
do Sul

Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

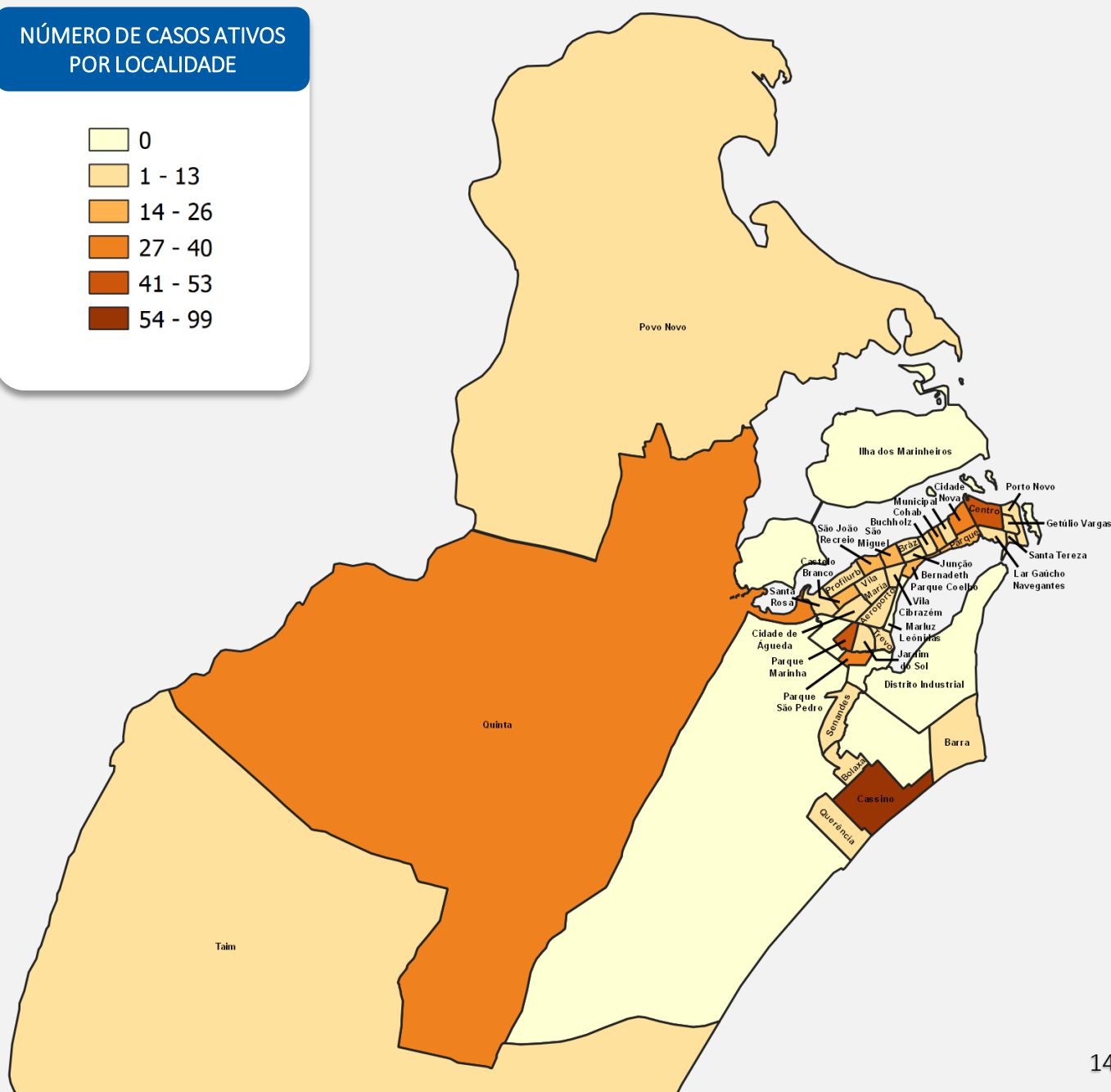
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS ATIVOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA

NÚMERO DE CASOS ATIVOS POR LOCALIDADE

- 0
- 1 - 13
- 14 - 26
- 27 - 40
- 41 - 53
- 54 - 99



14

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



INSTITUTO
FEDERAL
Rio Grande
do Sul

Programa
GeoSaúde



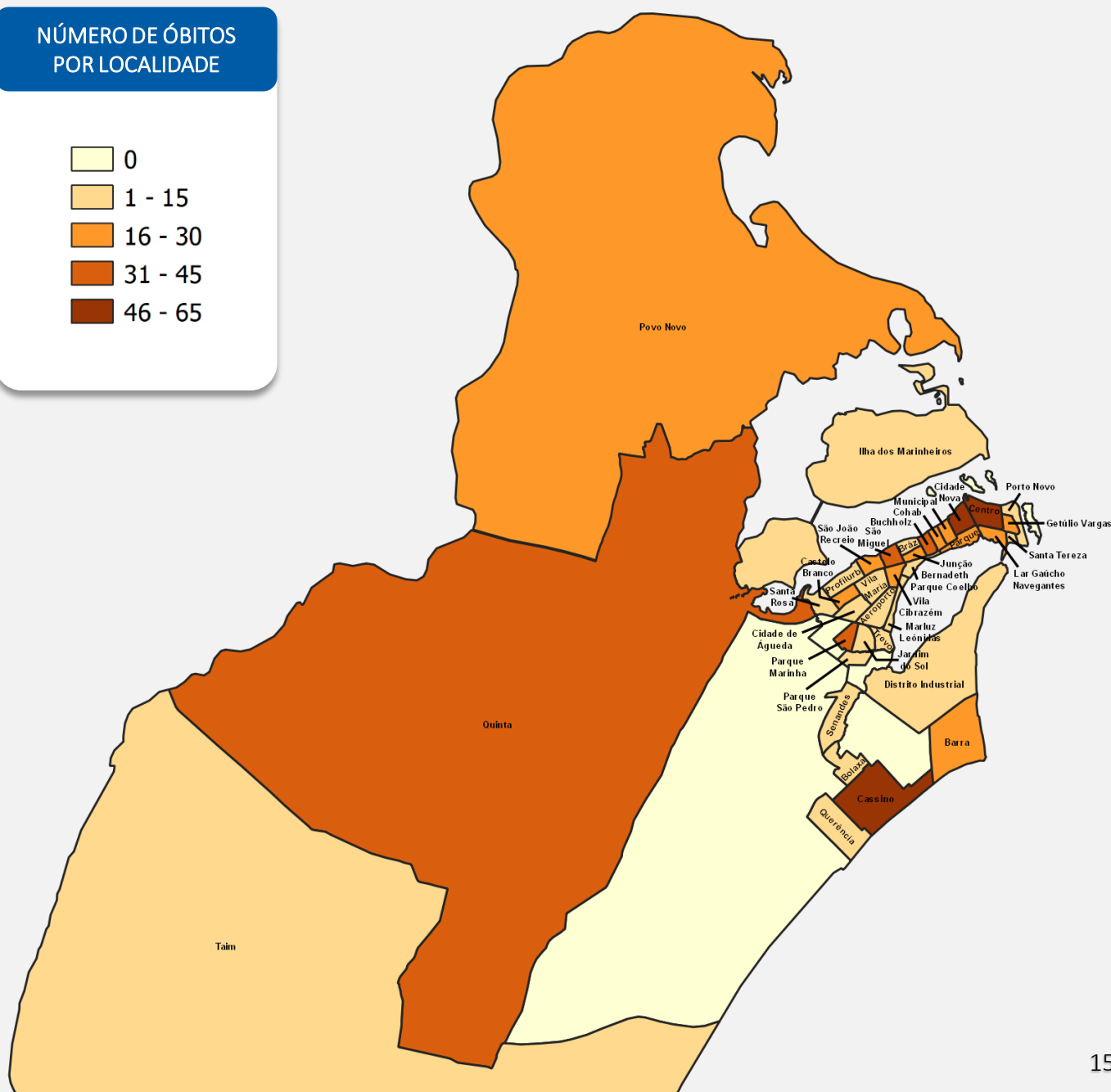
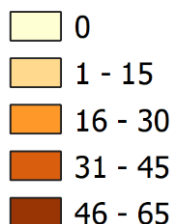
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA

NÚMERO DE ÓBITOS
POR LOCALIDADE



15

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



INSTITUTO
FEDERAL
Rio Grande
do Sul

Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

VACINAS

VACINAS RECEBIDAS

574.849

1º DOSE*

366.219

2º DOSE

202.330

DOSE ÚNICA

6.300

*OBSERVAÇÃO

As Doses 1 são recebidas e direcionadas para 1º dose adulta e pediátrica e doses de reforço.

VACINAS APLICADAS

518.386

1º DOSE**

181.449

2º DOSE E DOSE ÚNICA

175.048

3º DOSE

119.672

4º DOSE

42.217

**OBSERVAÇÃO

As Doses 1 contemplam as 1º doses adulta e pediátrica.

16

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



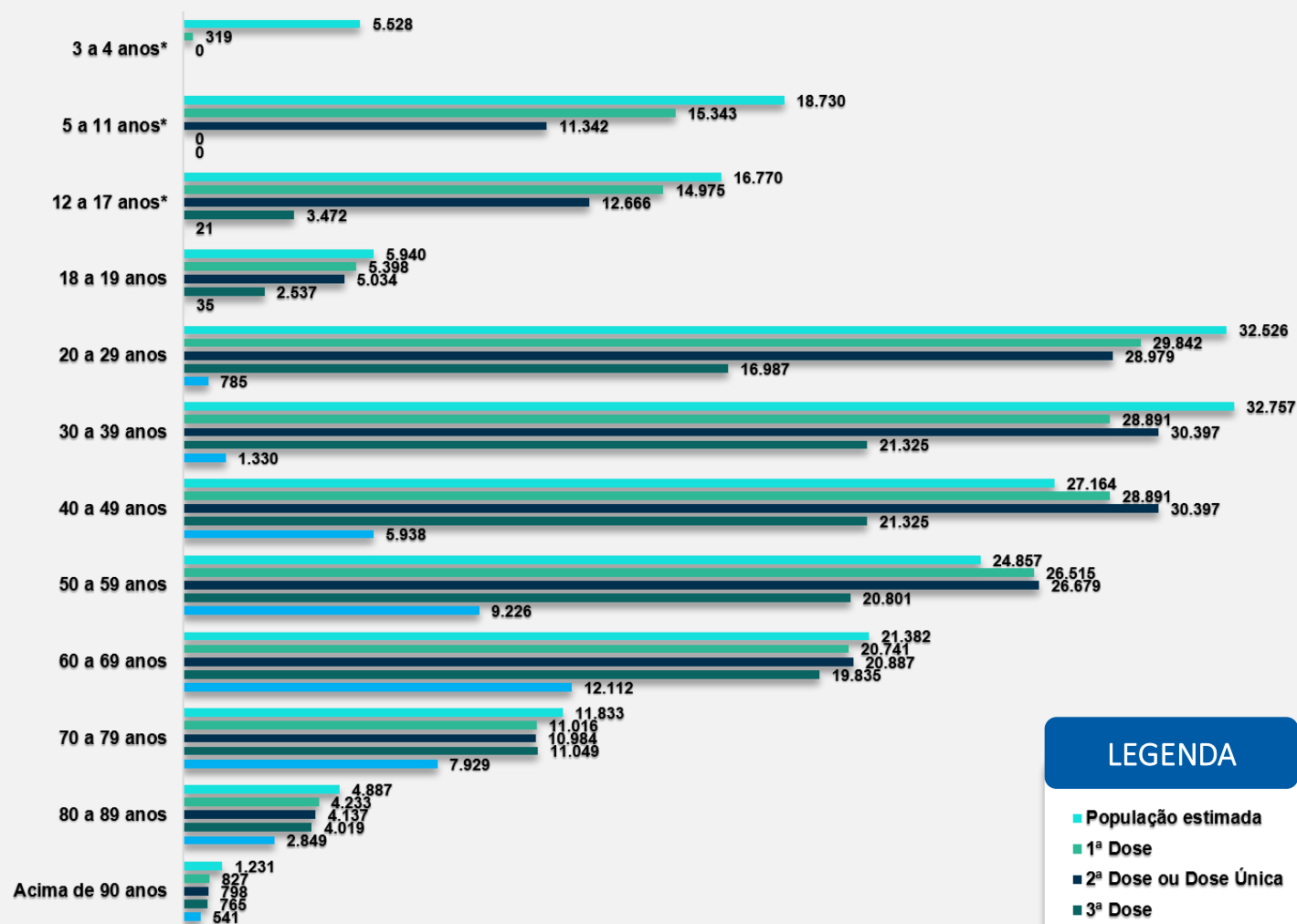
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

VACINADOS POR FAIXA ETÁRIA



LEGENDA

- População estimada
- 1ª Dose
- 2ª Dose ou Dose Única
- 3ª Dose
- 4ª Dose

*OBSERVAÇÃO

Crianças e Adolescentes com e sem comorbidades

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO TOTAL VACINADA

RIO GRANDE DO SUL	REGIÃO 21	RIO GRANDE
POPULAÇÃO TOTAL		
11.329.605	877.265	211.005
1º DOSE		
86,3%	85,5%	85,9%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)		
79,9%	79,1%	82,9%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3º DOSE)		
56,8%	60,7%	56,7%

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA POR CICLOS ETÁRIOS NO RIO GRANDE DO SUL

CRIANÇAS*

*DE 5 A 11 ANOS

ADOLESCENTES**

**DE 12 A 17 ANOS

ADULTOS***

***18 ANOS OU MAIS

1º DOSE

66,2%

90%

95%

ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)

44,6%

75,3%

90,6%

ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3º DOSE)

-

-

59,5%

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA POR CICLOS ETÁRIOS NA REGIÃO 21

CRIANÇAS*

*DE 5 A 11 ANOS

ADOLESCENTES**

**DE 12 A 17 ANOS

ADULTOS***

***18 ANOS OU MAIS

1º DOSE

73,9%

86,9%

93,3%

ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)

49,8%

75,4%

88,8%

ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3º DOSE)

-

-

64%

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA POR CICLOS ETÁRIOS EM RIO GRANDE

CRIANÇAS*	CRIANÇAS**	ADOLESCENTES***	ADULTOS****
*DE 3 A 4 ANOS	**DE 5 A 11 ANOS	***DE 12 A 17 ANOS	****18 ANOS OU MAIS
POPULAÇÃO ESTIMADA			
5.528	18.730	16.770	162.577
1º DOSE			
5,7%	81,9%	89,2%	92,7%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)			
-	60,5%	75,5%	92,9%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3º DOSE)			
-	-	20,7%	71,4%
REFORÇO (4º DOSE)			
-	-	0,12%	25,9%

21

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

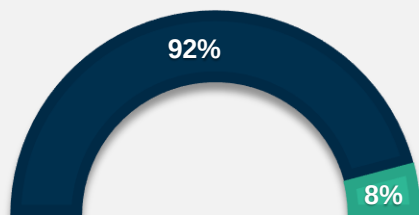
CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA EM RIO GRANDE*

***OBSERVAÇÃO**

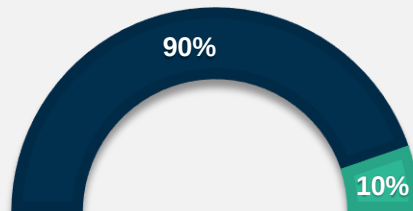
Este índice leva em consideração a população vacinável do município, acima de 3 anos (203.605 habitantes)

1º DOSE



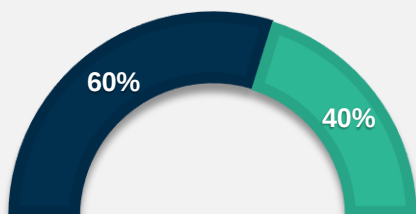
■ Vacinados ■ Não vacinados

ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)



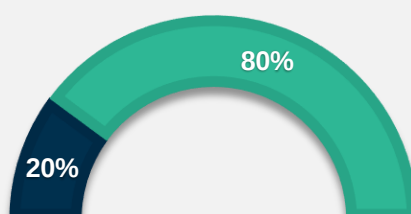
■ Vacinados ■ Não vacinados

ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)



■ Vacinados ■ Não vacinados

DOSE REFORÇO 2 (4º DOSE)



■ Vacinados ■ Não vacinados

22

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES INTERNADOS EM RELAÇÃO A SITUAÇÃO VACINAL*

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO - FURG

ADULTOS

PEDIÁTRICOS

TOTAL

03

06

1º DOSE

01

00

ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)

00

00

ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)

02

00

4º DOSE

00

00

NÃO VACINADOS

00

06 (06 EM IDADE NÃO VACINÁVEL)

SEM INFORMAÇÕES

00**

00

* OBSERVAÇÃO

* Pacientes positivados ou suspeitos.

O pacientes de outros municípios.

** OBSERVAÇÃO

23

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES INTERNADOS EM RELAÇÃO A SITUAÇÃO VACINAL*

HOSPITAL SANTA CASA

ADULTOS

PEDIÁTRICOS

TOTAL

11

00

1º DOSE

00

00

ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)

03

00

ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)

02

00

4º DOSE

06

00

NÃO VACINADOS

00

00

SEM INFORMAÇÕES

00**

00

* OBSERVAÇÃO

* Pacientes positivados ou suspeitos.

00 pacientes de outros municípios.

** OBSERVAÇÃO

24

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



Programa
GeoSaúde



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

DETALHAMENTO DOS ÓBITOS DIVULGADOS NA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

IDADE	COMORBIDADE	D1	D2	D3	D4
90/FEM	SIM	06/04/21	17/05/21	-	-

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

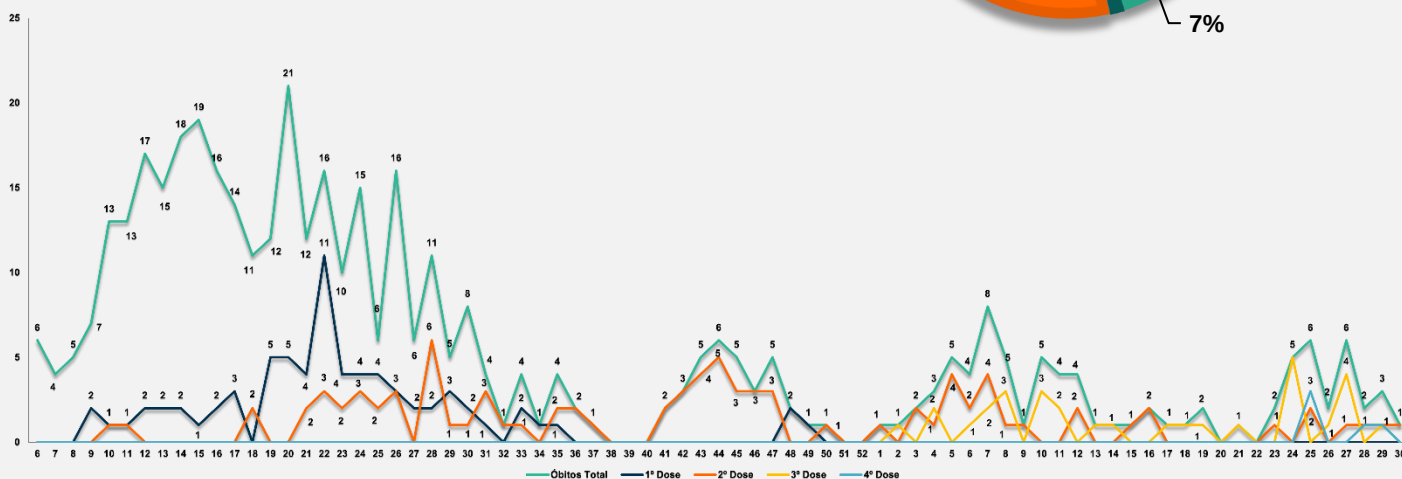
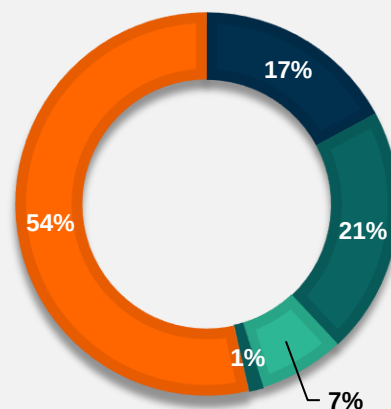
CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

LEVANTAMENTO DE ÓBITOS DESDE
O INÍCIO DA VACINAÇÃO (19/01/2021)

TOTAL DE ÓBITOS NO PERÍODO

426

- 1º Dose
- Esquema vacinal primário
- Esquema vacinal completo
- 4º dose
- Não vacinados



26

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 30 – 24/07 até 30/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

INFORMAÇÕES SOBRE TESTES DE COVID-19

NÚMERO TOTAL DE TESTES REALIZADOS NA SEMANA

741

RT-PCR

84

TR ANTÍGENO

657

NÚMERO TOTAL DE TESTES REALIZADOS NO MUNICÍPIO

116.014

TOTAL RT-PCR

48.455

TOTAL TR ANTÍGENO

39.422

DÚVIDAS? ENTRE EM CONTATO:

VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Rua Major Carlos Pinto, 551; Rio Grande – RS

Fone: (53) 3231.3456 (53) 3233.7265

(53) 3233.7287

E-mail: vigiepid@riogrande.rs.gov.br

DENÚNCIAS? LIGUE:

VIGILÂNCIA SANITÁRIA

Fone: (53) 3233.8463

Todos os dias das 7h30 às 19h00

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde



Prefeitura Municipal
do RIO GRANDE



Programa
GeoSaúde

