BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

RESUMO GERAL

CASOS CONFIRMADOS	38.131	+487
CASOS NOTIFICADOS	260.267	+2.060
CASOS RECUPERADOS	37.196	+518
TAXA DE TRANSMISSÃO COVID -19 (RT)*	1,25	-0,45
ÓBITOS	669	+5
CASOS SUSPEITOS	7	-5
CASOS EM ISOLAMENTO	266	-36
INTERNADOS COVID+	8	+7
CASOS ATIVOS	648	+15
TAXA DE LETALIDADE	1,02%	+0,46%

***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
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

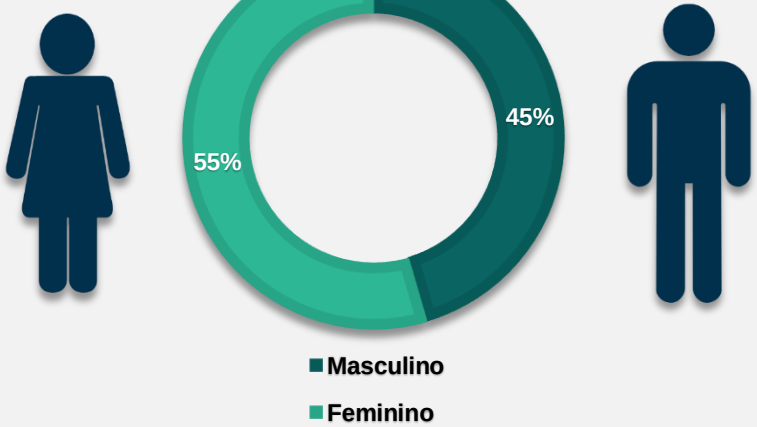
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

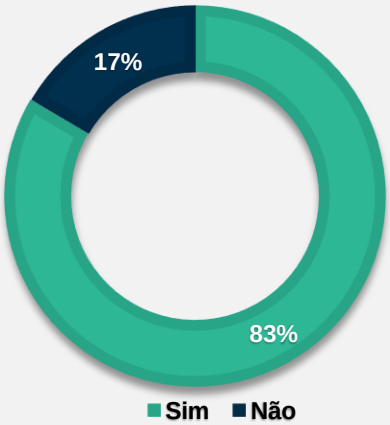
CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS

POR GÊNERO



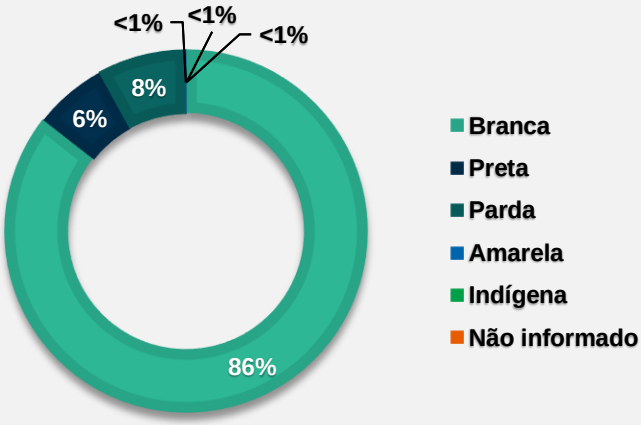
COMORBIDADES*



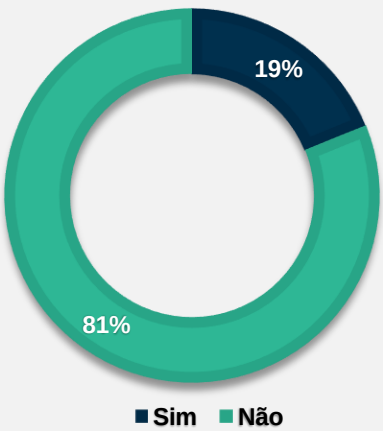
*OBSERVAÇÃO

*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
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

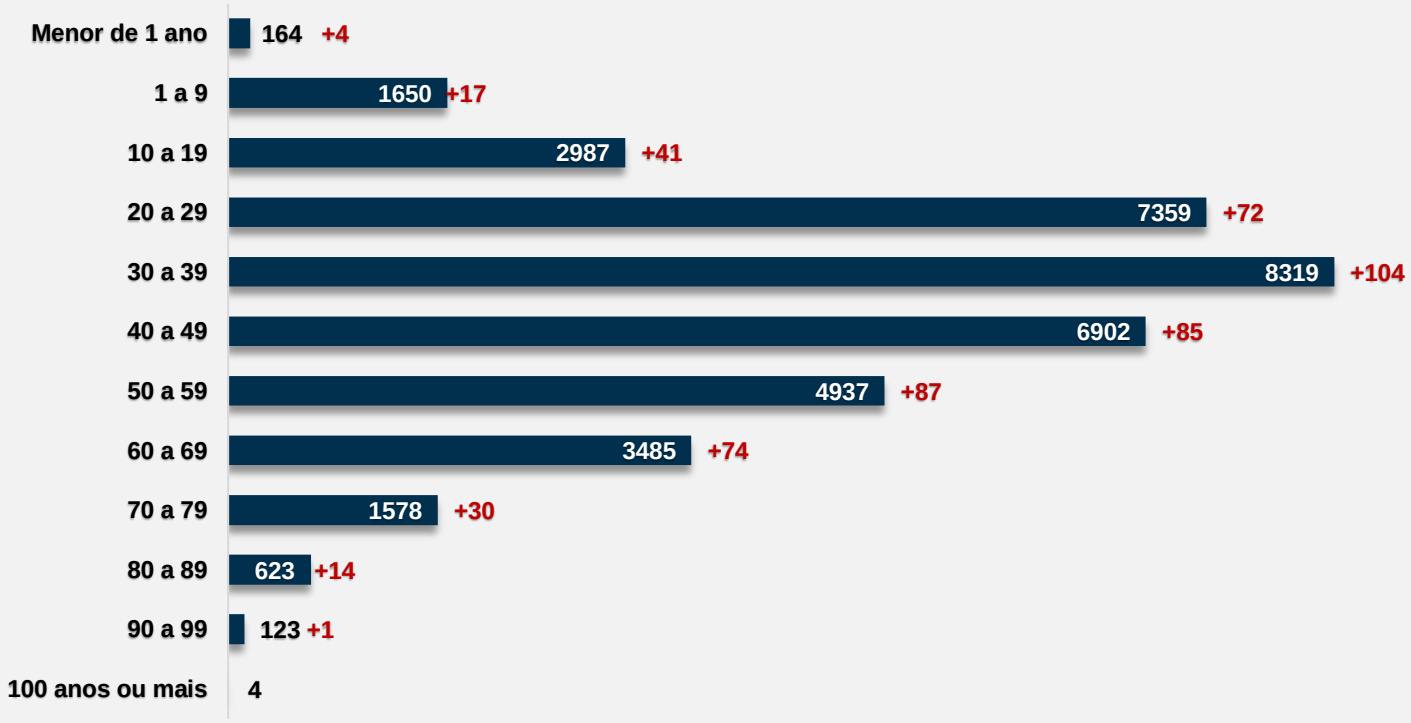
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS

POR FAIXA ETÁRIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

MÉDIA DE IDADE

43,3 ANOS

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

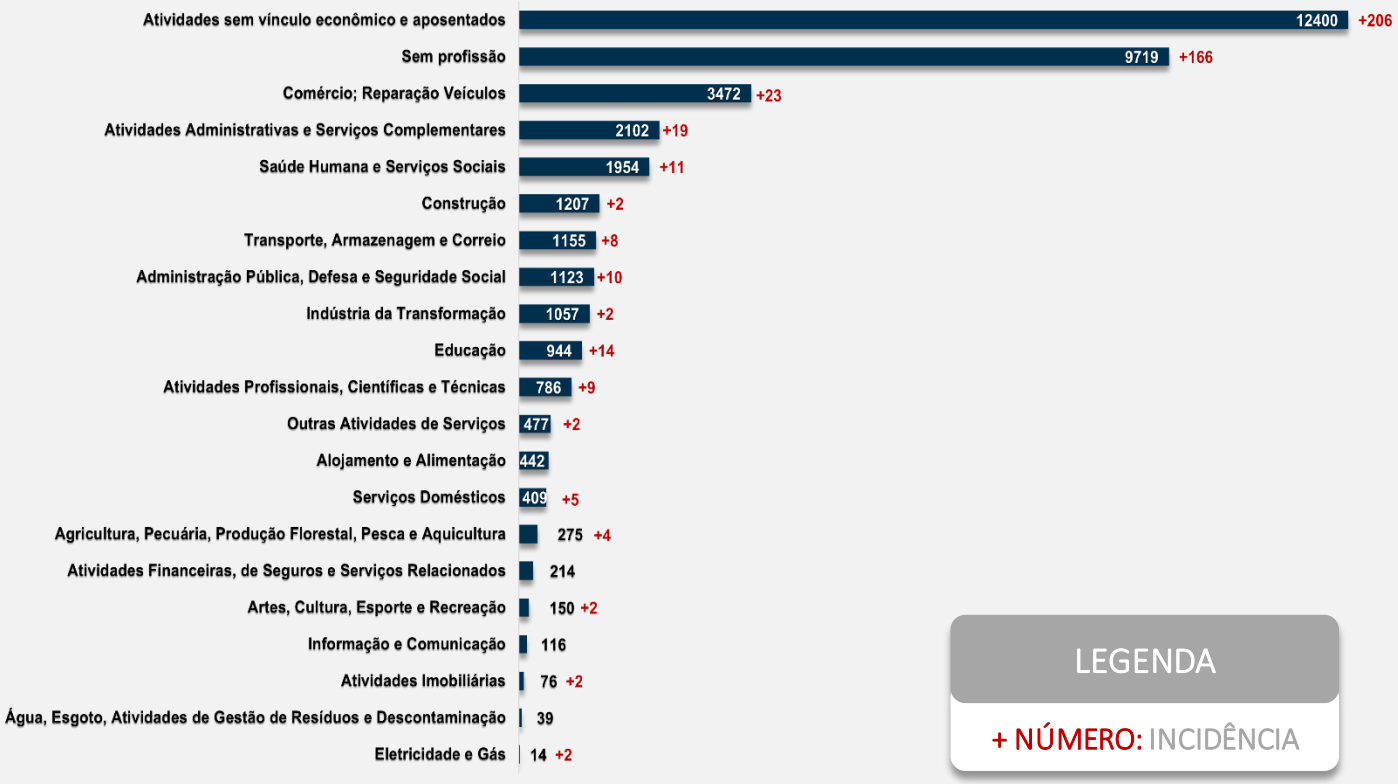
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 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
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

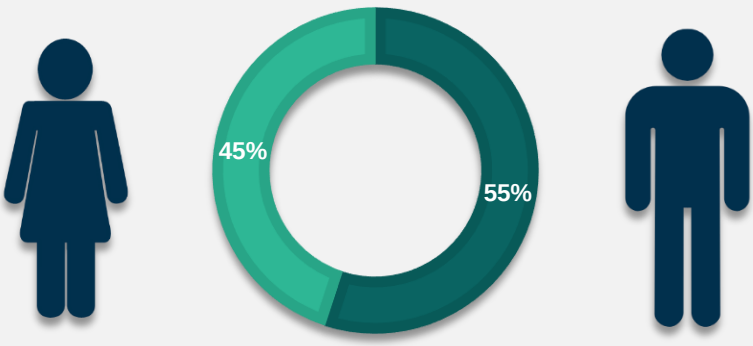
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

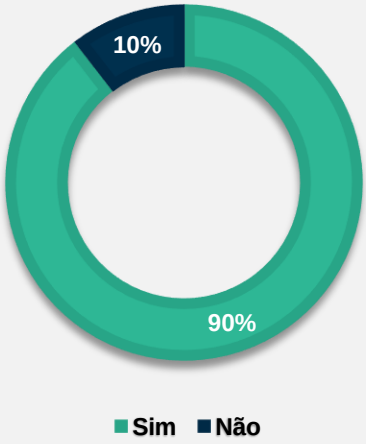
PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

POR GÊNERO

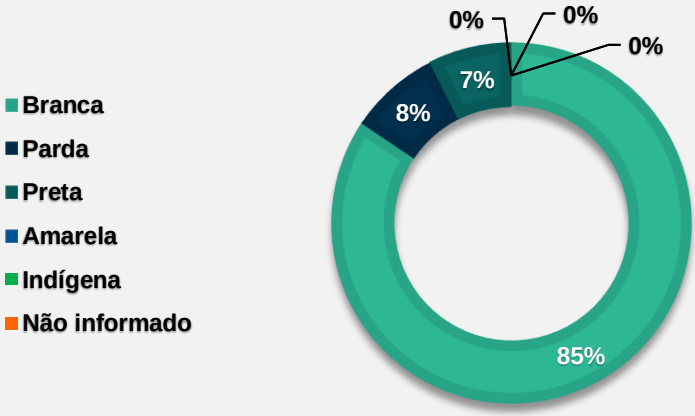


COMORBIDADES*

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



POR RAÇA/ETNIA



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

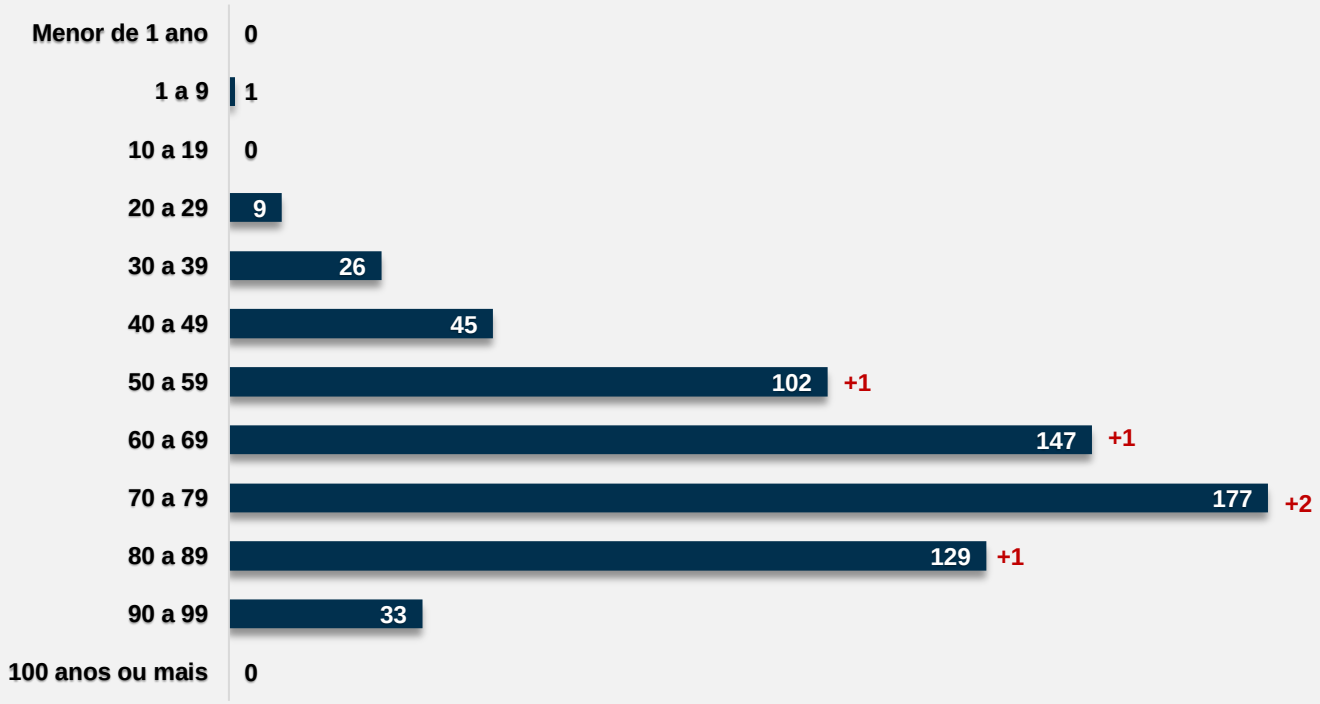
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS

POR FAIXA ETÁRIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

MÉDIA DE IDADE

67,8 ANOS

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 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		
2.601.241	207.054	38.131
NÚMERO DE ÓBITOS		
40.286	2.863	669
TAXA DE MORTALIDADE POR 100 MIL HABITANTES		
354,1	325,7	317,0
LETALIDADE APARENTE*		
1,5%	1,40%	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
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

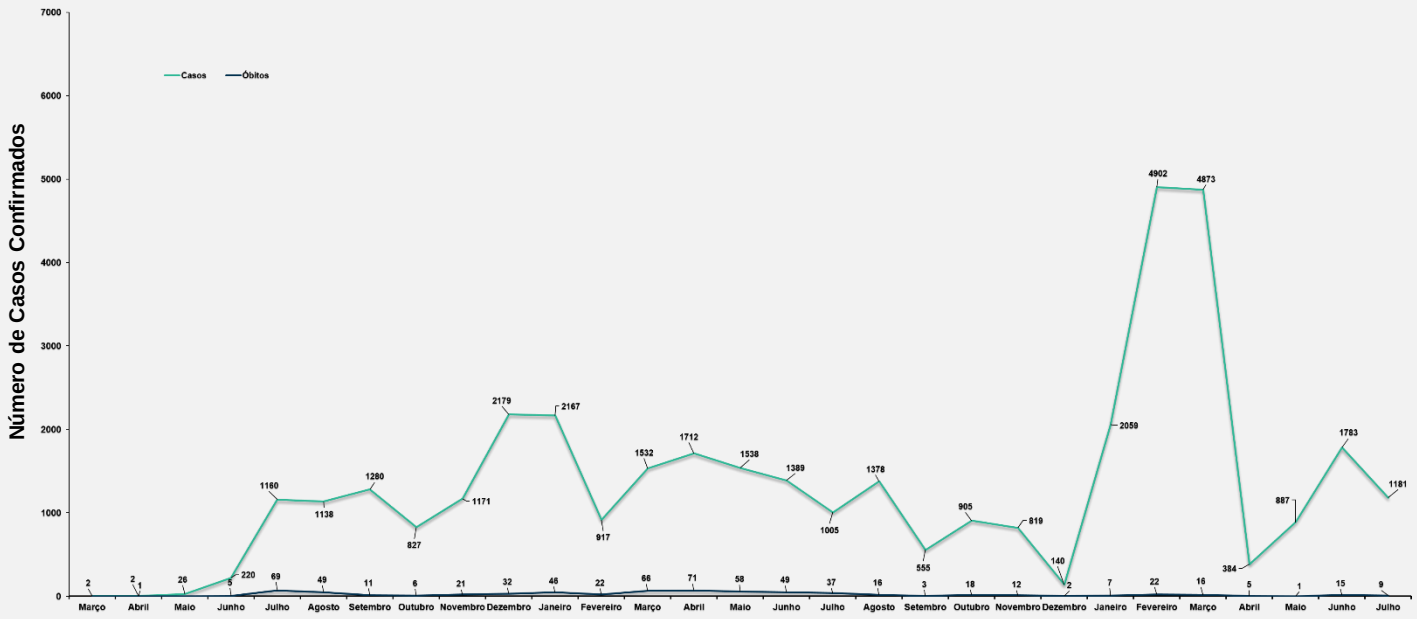
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

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



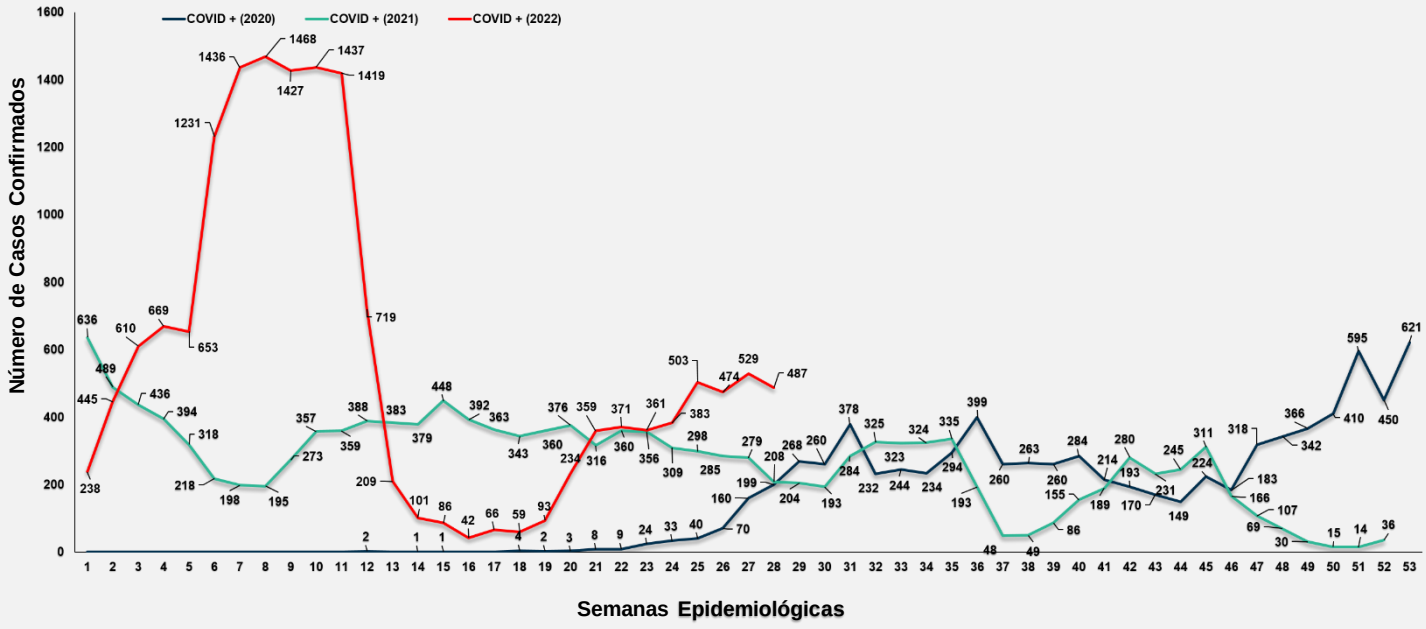
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

COMPARAÇÃO DE CASOS 2020-2021-2022 POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS



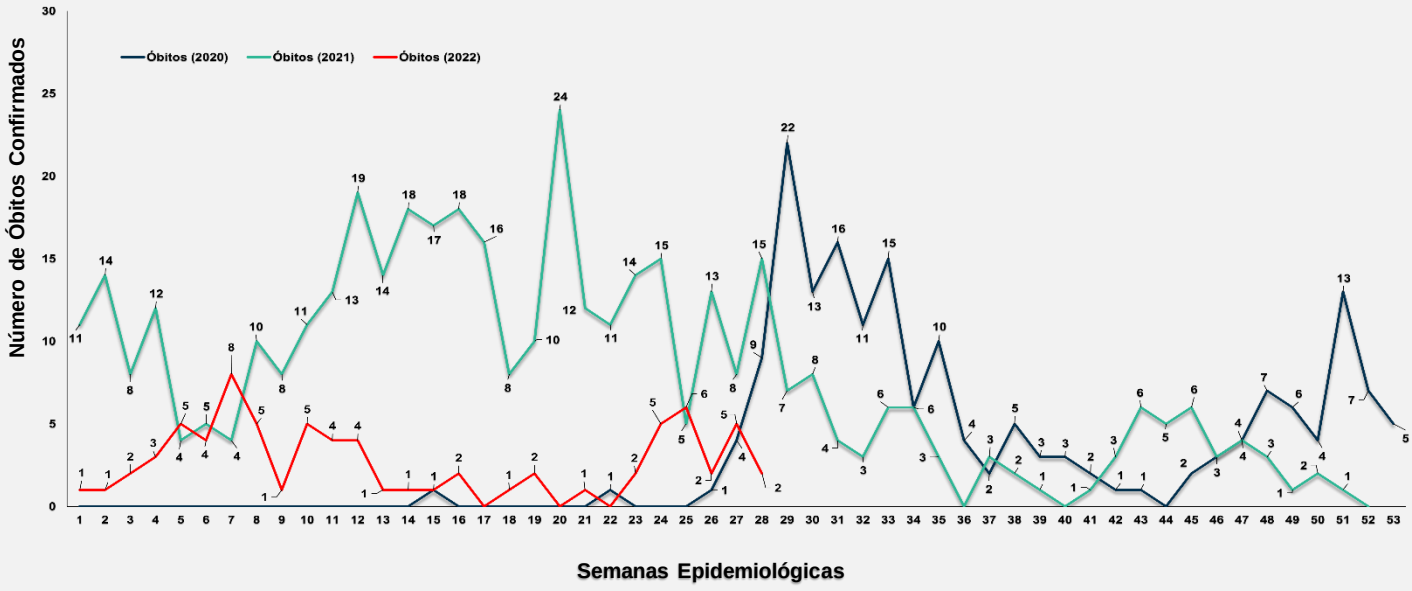
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

COMPARAÇÃO DE ÓBITOS 2020-2021-2022 POR SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS

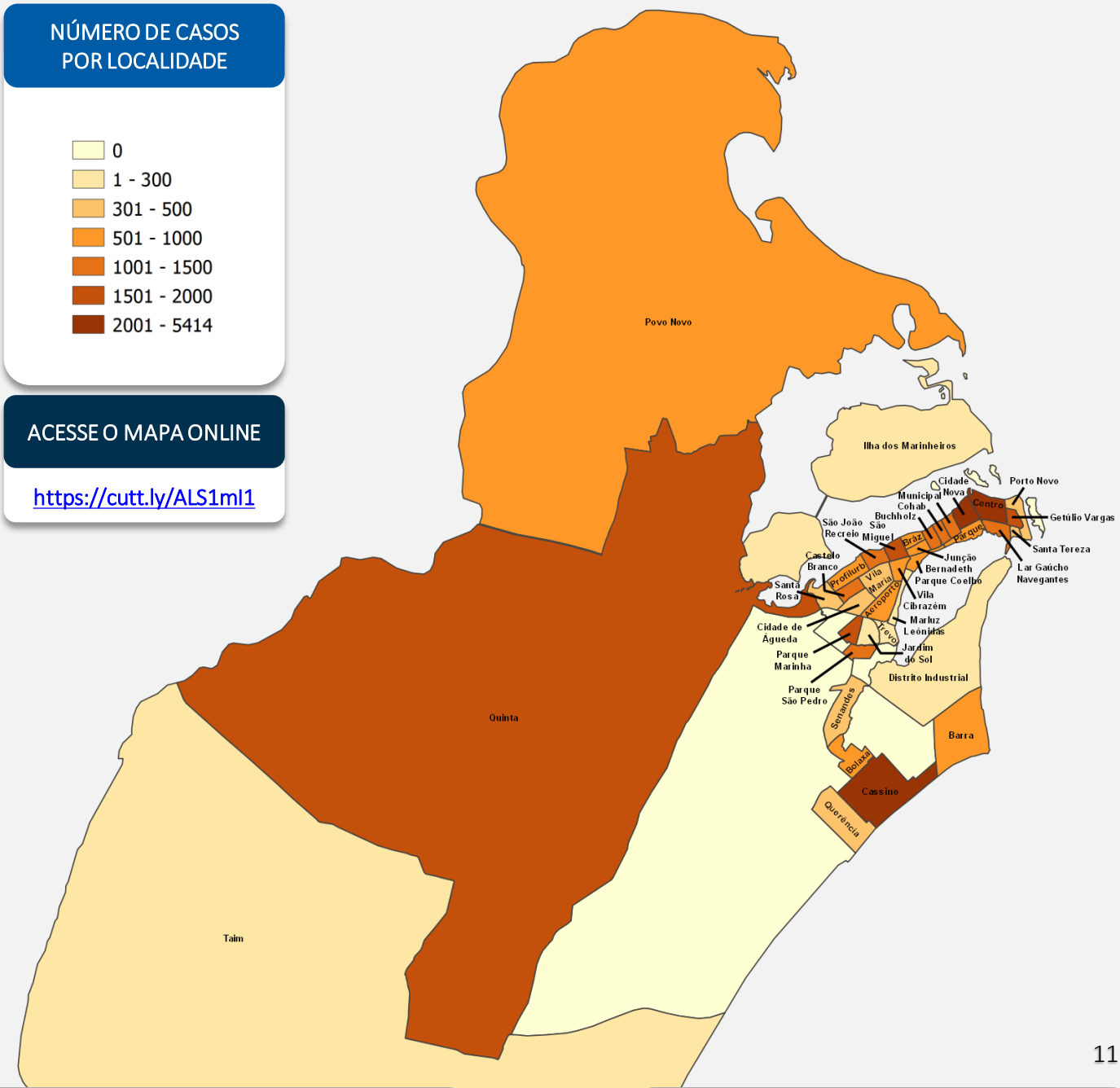


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DE TODOS OS CASOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



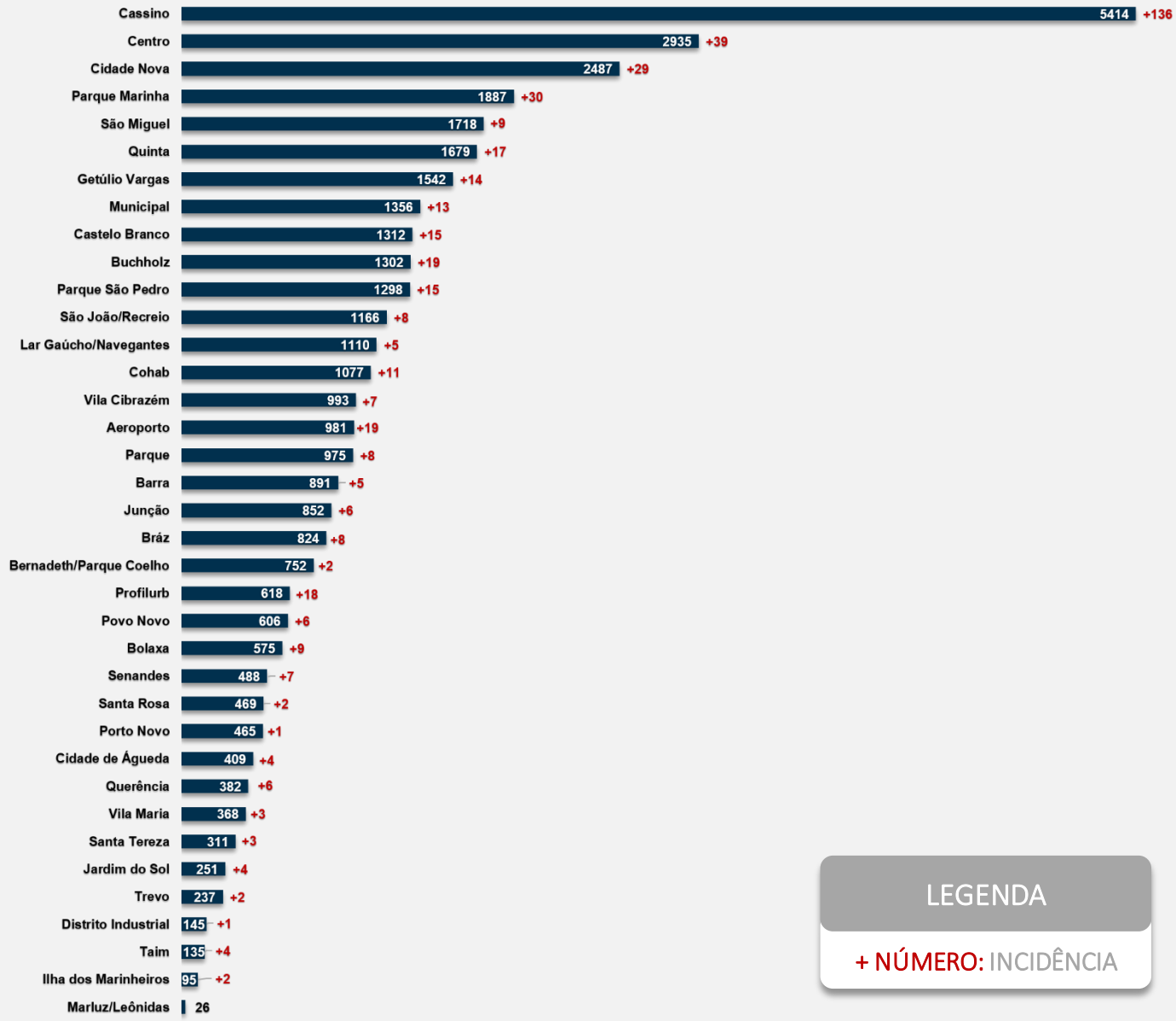
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DE TODOS OS CASOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



LEGENDA

+ NÚMERO: INCIDÊNCIA

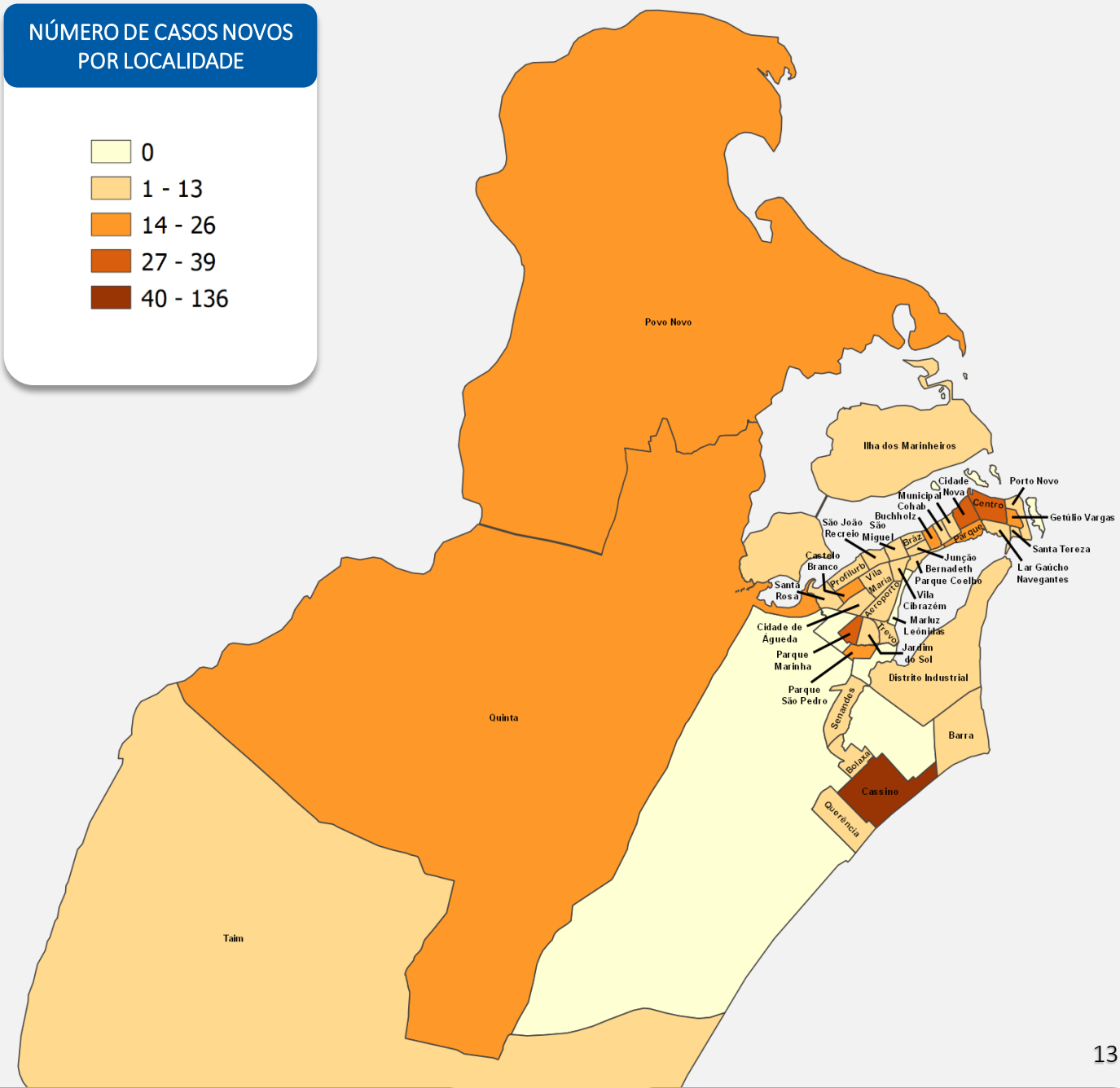
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DA INCIDÊNCIA DE CASOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



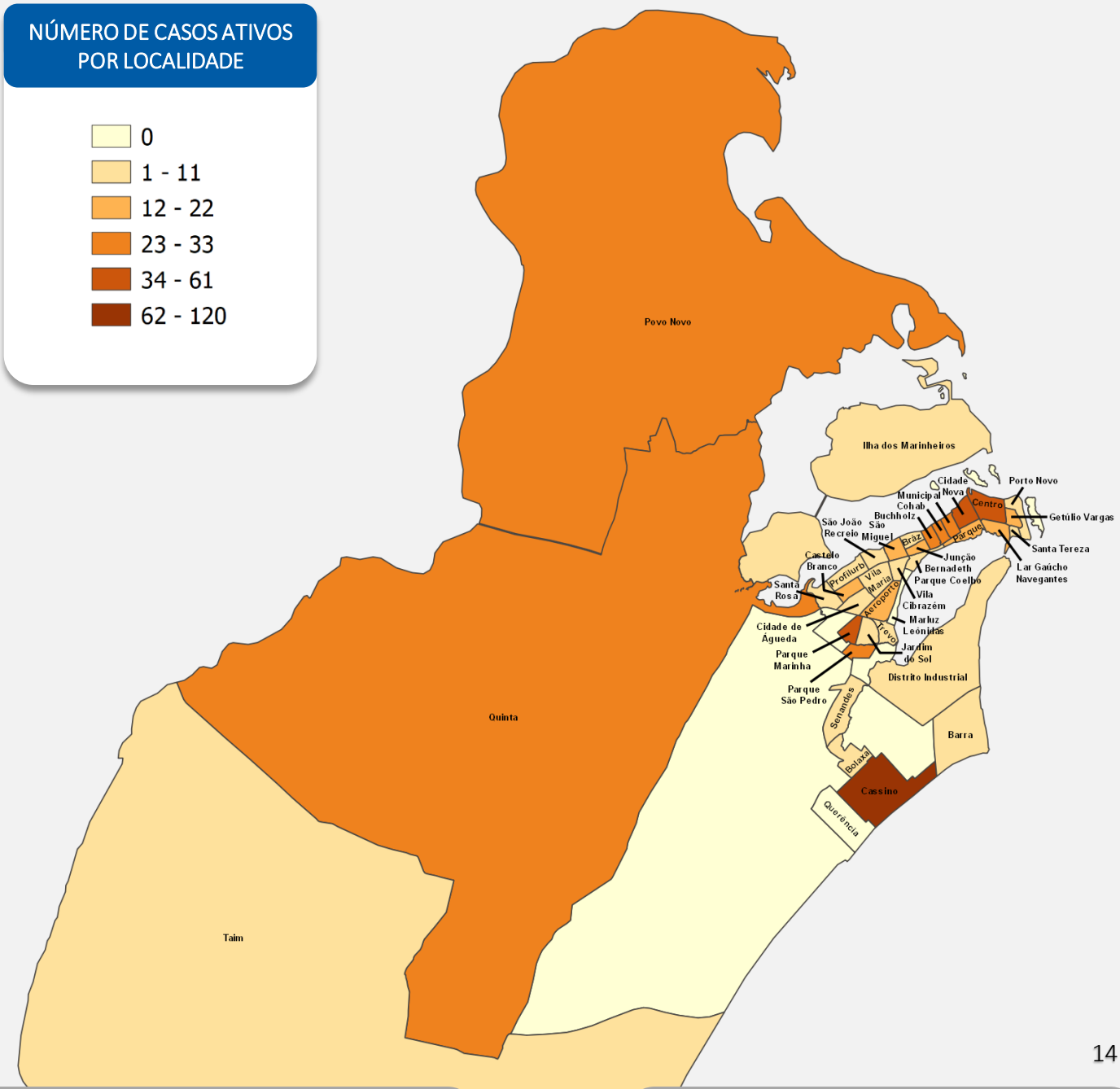
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DOS CASOS ATIVOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



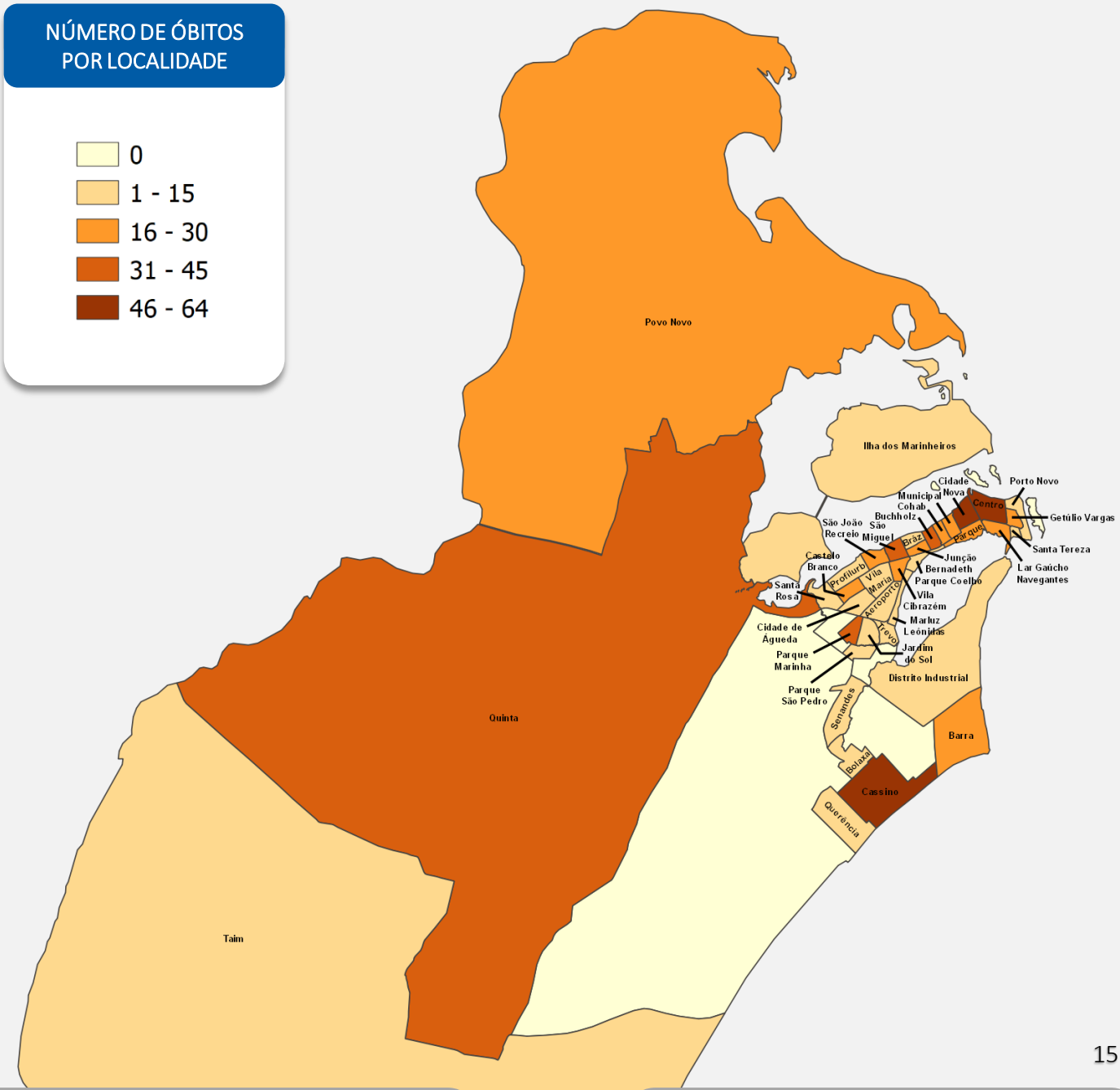
SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

DISTRIBUIÇÃO DOS ÓBITOS CONFIRMADOS SEGUNDO LOCAL DE RESIDÊNCIA



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

VACINAS

VACINAS RECEBIDAS
565.227

1º DOSE*	2º DOSE
357.297	201.630

DOSE ÚNICA	*OBSERVAÇÃO
6.300	As Doses 1 são recebidas e direcionadas para 1º dose adulta e pediátrica e doses de reforço.

VACINAS APLICADAS
511.707

1º DOSE**	2º DOSE E DOSE ÚNICA
180.919	174.640

3º DOSE	4º DOSE
118.070	38.078

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

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

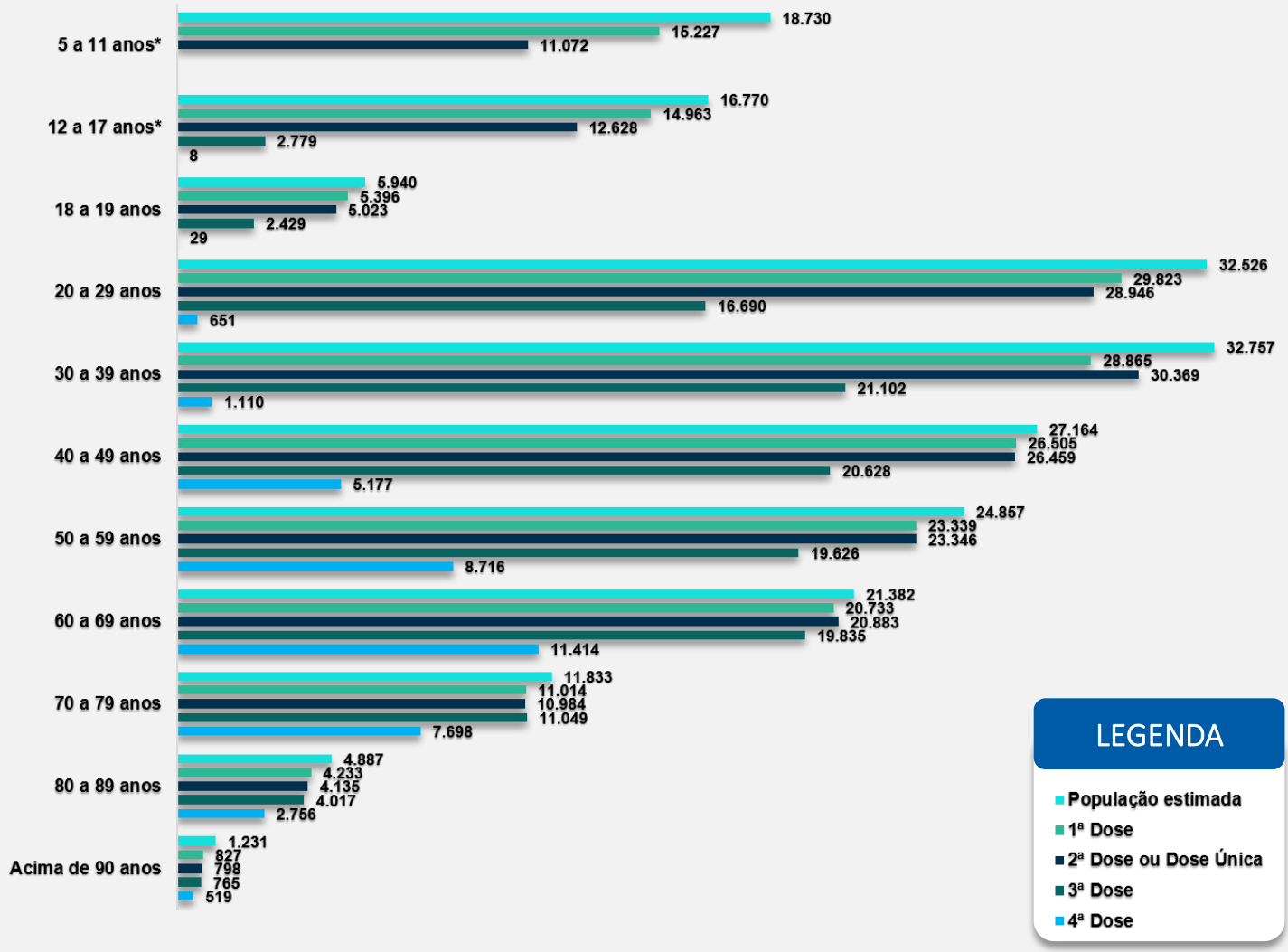
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

VACINADOS POR FAIXA ETÁRIA



*OBSERVAÇÃO Crianças e Adolescentes com e sem comorbidades

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 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		
86,2%	85,4%	85,7%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2° DOSE)		
79,7%	78,9%	82,7%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3° DOSE)		
56,1%	60,2%	55,5%

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

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

CRIANÇAS*	ADOLESCENTES**	ADULTOS***
*DE 5 A 11 ANOS	**DE 12 A 17 ANOS	***18 ANOS OU MAIS

1º DOSE		
65,7%	89,9%	95,4%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2° DOSE)		
43,5%	75%	90,5%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3° DOSE)		
-	-	59,1%

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA POR CICLOS ETÁRIOS NA REGIÃO 21

CRIANÇAS*	ADOLESCENTES**	ADULTOS***
*DE 5 A 11 ANOS	**DE 12 A 17 ANOS	***18 ANOS OU MAIS

1º DOSE		
73,7%	86,8%	93,4%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2° DOSE)		
49,1%	75,1%	88,7%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3° DOSE)		
-	-	63,3%

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA POR CICLOS ETÁRIOS EM RIO GRANDE

CRIANÇAS*	ADOLESCENTES**	ADULTOS***
*DE 5 A 11 ANOS	**DE 12 A 17 ANOS	***18 ANOS OU MAIS
POPULAÇÃO ESTIMADA		
18.730	16.770	162.577
1º DOSE		
81,3%	89,2%	92,7%
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2° DOSE)		
59,1%	75,3%	92,7%
ESQUEMA VACINAL SECUNDÁRIO (3° DOSE)		
-	16,6%	71,4%

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

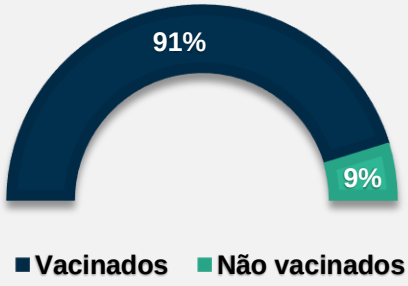
Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

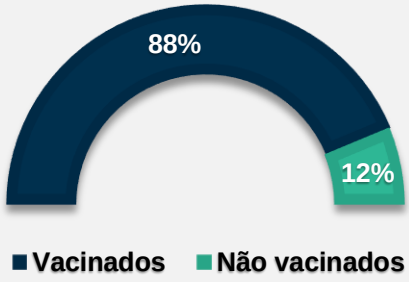
PORCENTAGEM DA POPULAÇÃO VACINADA EM RIO GRANDE*

*OBSERVAÇÃO Este índice leva em consideração a população vacinável do município, acima de 5 anos (198.077 habitantes)

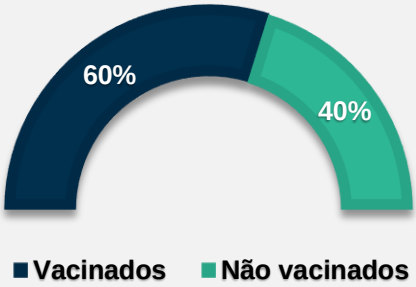
1º DOSE



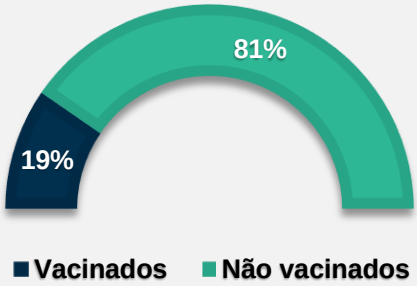
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)



ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)



DOSE REFORÇO 2 (4º DOSE)



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES INTERNADOS EM RELACÃO A SITUAÇÃO VACINAL*

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO - FURG

	ADULTOS	PEDIÁTRICOS
TOTAL	12	07
1º DOSE	02	00
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)	03	00
ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)	01	00
4º DOSE	02	00
NÃO VACINADOS	04	07 (07 EM IDADE NÃO VACINÁVEL)
SEM INFORMAÇÕES	00**	00

*OBSERVAÇÃO

*Pacientes positivados ou suspeitos.

**OBSERVAÇÃO

0 pacientes de outros municípios.

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS PACIENTES INTERNADOS EM RELACÃO A SITUAÇÃO VACINAL*

HOSPITAL SANTA CASA

	ADULTOS	PEDIÁTRICOS
TOTAL	08	00
1º DOSE	01	00
ESQUEMA VACINAL PRIMÁRIO (2º DOSE)	01	00
ESQUEMA VACINAL COMPLETO (3º DOSE)	02	00
4º DOSE	03	00
NÃO VACINADOS	01	00
SEM INFORMAÇÕES	00**	00

*OBSERVAÇÃO

*Pacientes positivados ou suspeitos.

**OBSERVAÇÃO

00 pacientes de outros municípios.

SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

DETALHAMENTO DOS ÓBITOS DIVULGADOS NA SEMANA EPIDEMIOLÓGICA

IDADE	COMORBIDADE	D1	D2	D3	D4
68/FEM	SIM	31/03/21	01/07/21	-	-
71/MASC	SIM	29/03/21	18/05/21	22/11/21	23/05/22
89/FEM	SIM	21/01/21	19/02/21	15/09/21	-
59/FEM	SIM	22/06/21	28/09/21	-	-
70/FEM	SIM	30/03/21	28/04/21	28/10/21	-

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

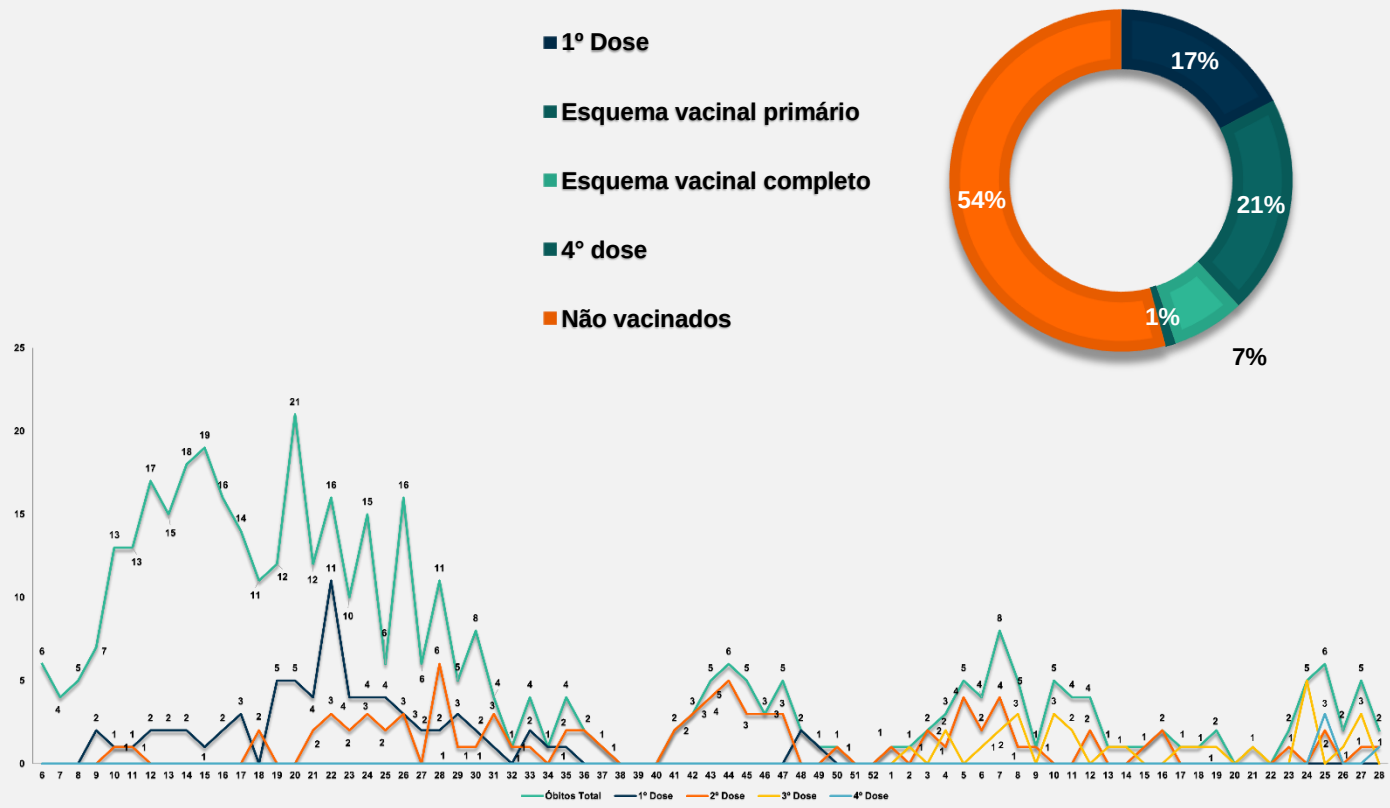
COVID-19: Doença Causada pelo coronavírus SARS-CoV-2

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 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
421



SECRETARIA DE MUNICÍPIO DA SAÚDE
Superintendência de Vigilância em Saúde
Prefeitura Municipal do RIO GRANDE
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO SEMANAL

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

Semana Epidemiológica 28 – 10/07 até 16/07 de 2022

CENÁRIO DA COVID-19 EM RIO GRANDE

INFORMAÇÕES SOBRE TESTES DE COVID-19

NÚMERO TOTAL DE TESTES REALIZADOS NA SEMANA
925

RT-PCR	TR ANTÍGENO
93	832

NÚMERO TOTAL DE TESTES REALIZADOS NO MUNICÍPIO
114.476

TOTAL RT-PCR	TOTAL TR ANTÍGENO
48.297	38.042

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
SUS
INSTITUTO FEDERAL Rio Grande do Sul
Programa GeoSaúde