



**Rio**

P R E F E I T U R A

---

**SAÚDE**

COVID-19

.....

**BOLETIM  
EPIDEMIOLÓGICO**

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

**2020 • 2021**

Semana 12

# CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

País x Estado x Capital (acumulado 2020 – 2021)

	BRASIL	ESTADO (RJ)	CIDADE (MRJ)
Total de casos	12.220.011	629.553	221.340
Total de óbitos	300.685	35.373	19.926
Letalidade (porcentagem)	2,5	5,6	9,0
Incidência (100 mil hab.)	5.815,0	3.646,4	3.322,7
Mortalidade (100 mil hab.)	143,1	204,9	299,1

# CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

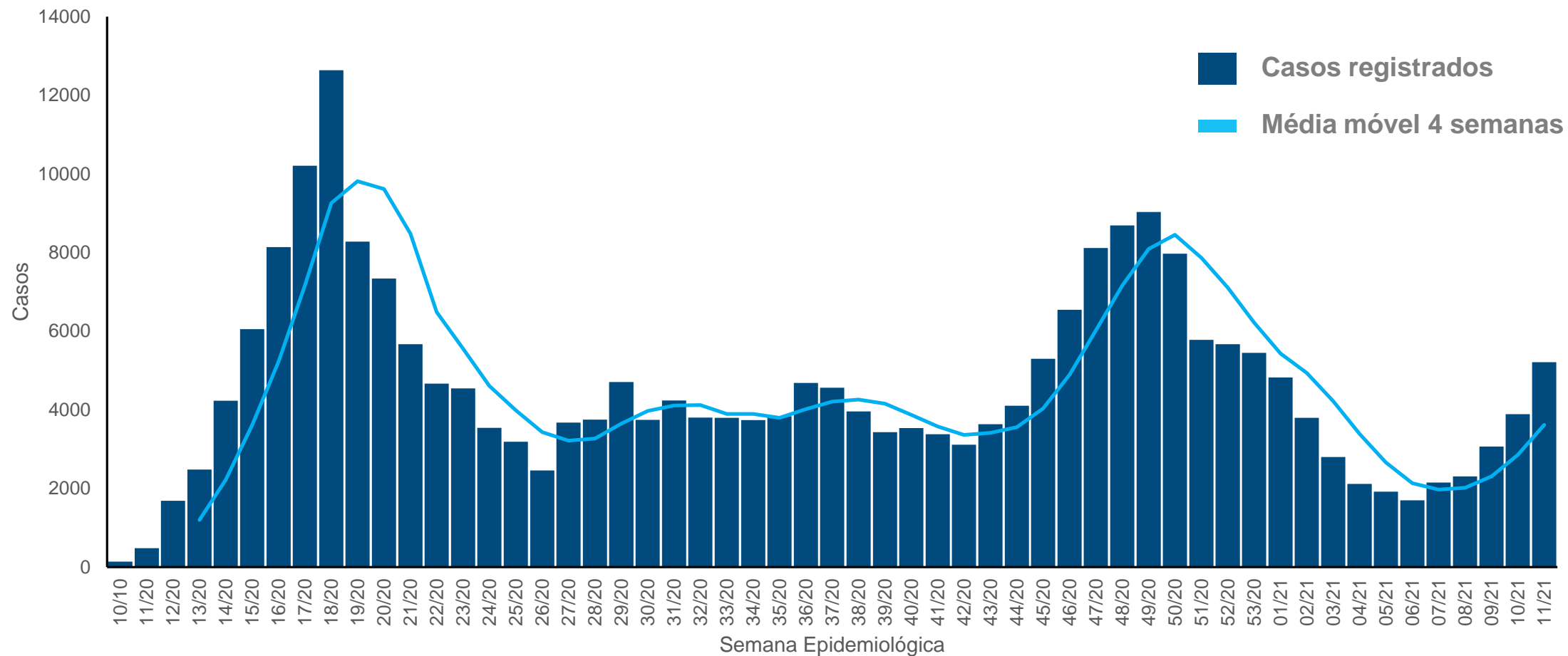
Total de casos, óbitos e taxas (acumulado 2020 – 2021)

2020	
Total de casos	<b>192.131</b>
Total de casos graves*	<b>40.120</b>
Total de óbitos	<b>17.868</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>2.884,3</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>9,3</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>268,2</b>

2021	
Total de casos	<b>29.209</b>
Total de casos graves*	<b>5.650</b>
Total de óbitos	<b>2.058</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>438,5</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>7,0</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>30,9</b>

# CASOS CONFIRMADOS

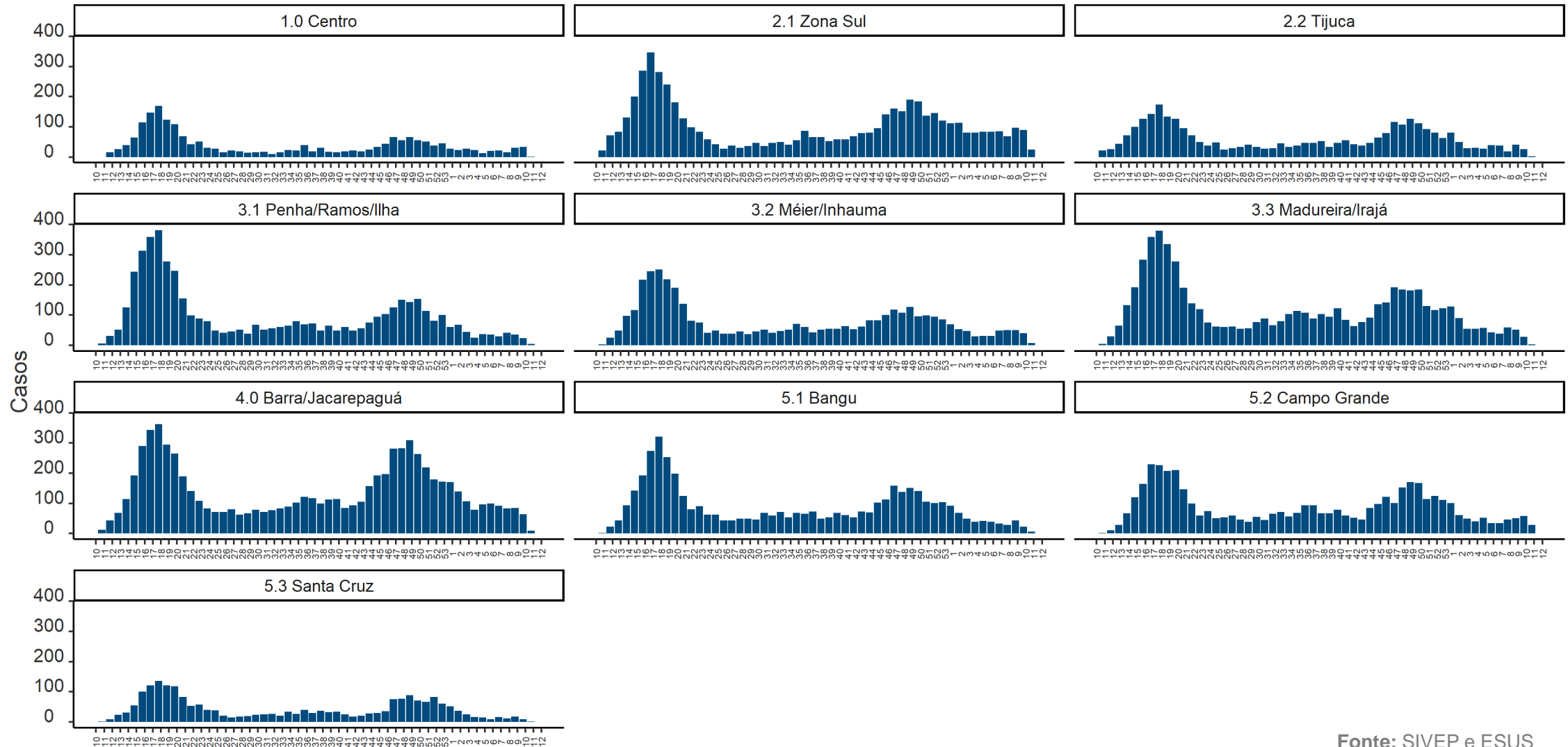
Por semana epidemiológica de início dos sintomas (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 25/03/2021

# CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

Por semana epidemiológica e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2021)

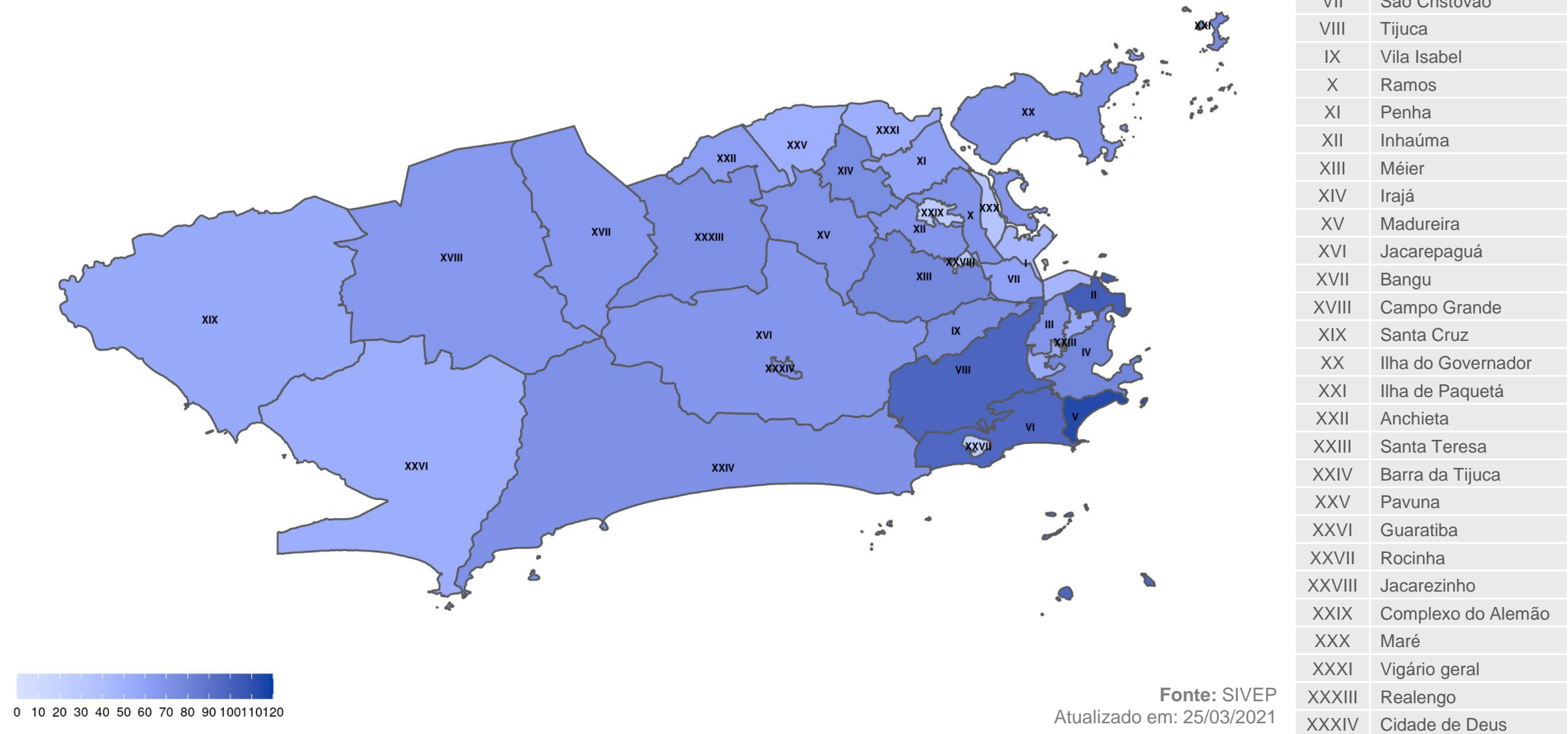


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 25/03/2021

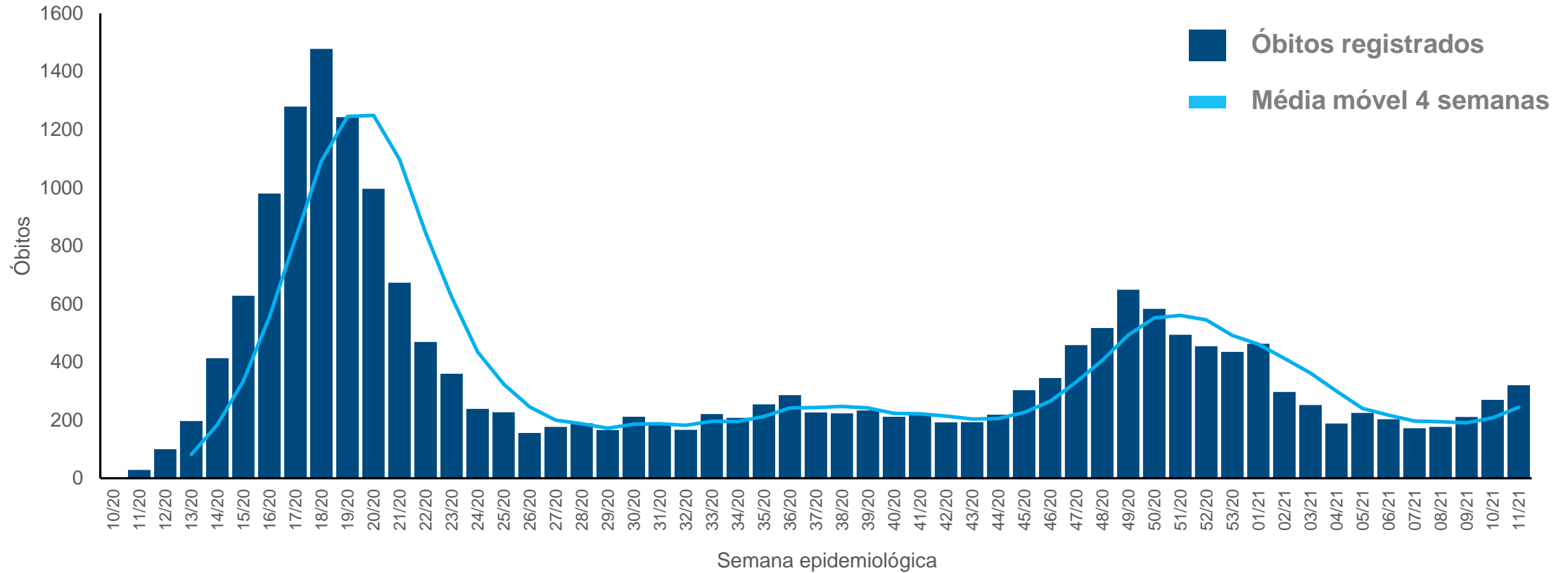
# TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes



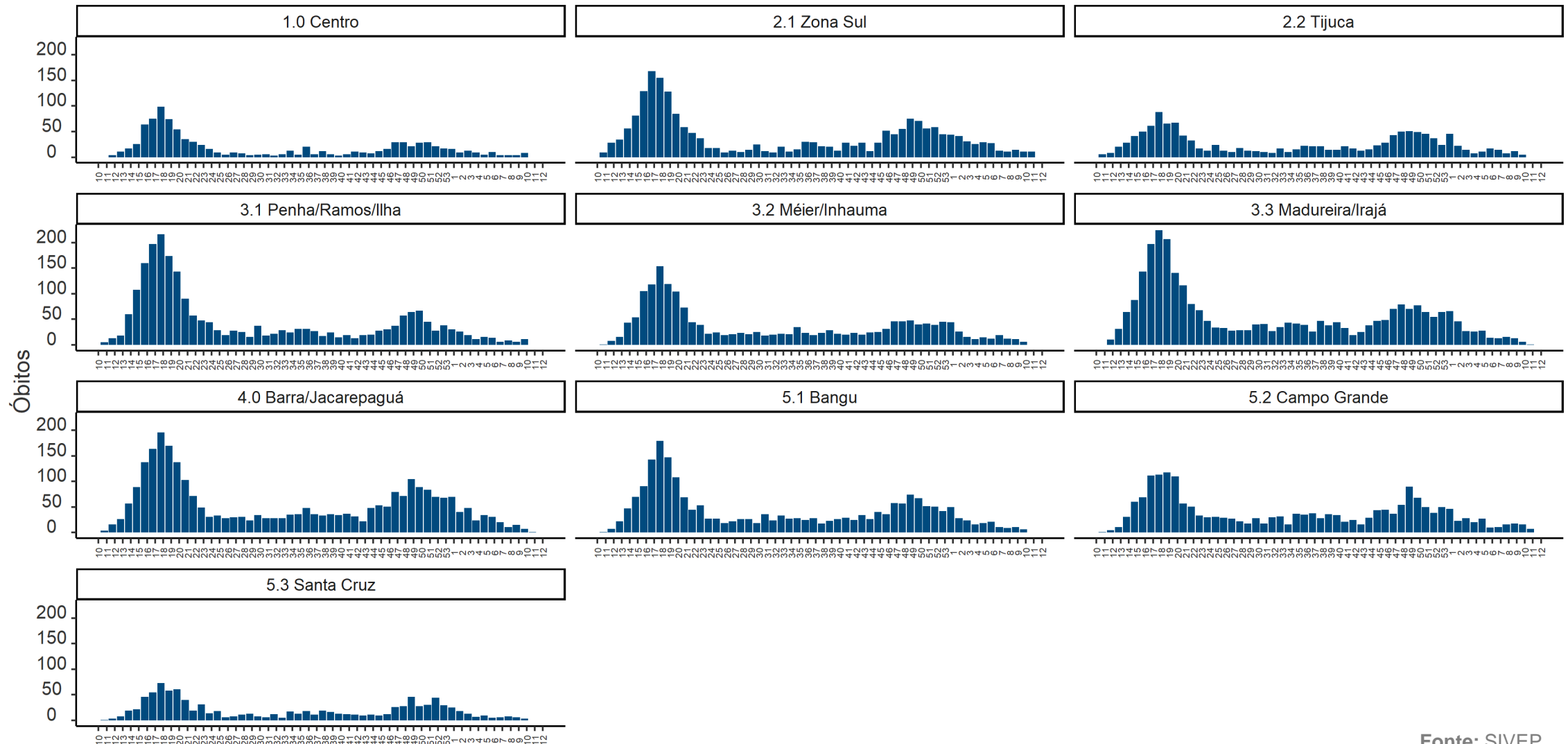
# ÓBITOS

Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



# ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

Óbitos por semana epidemiológica e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2021)



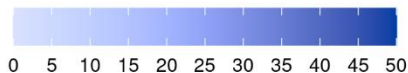
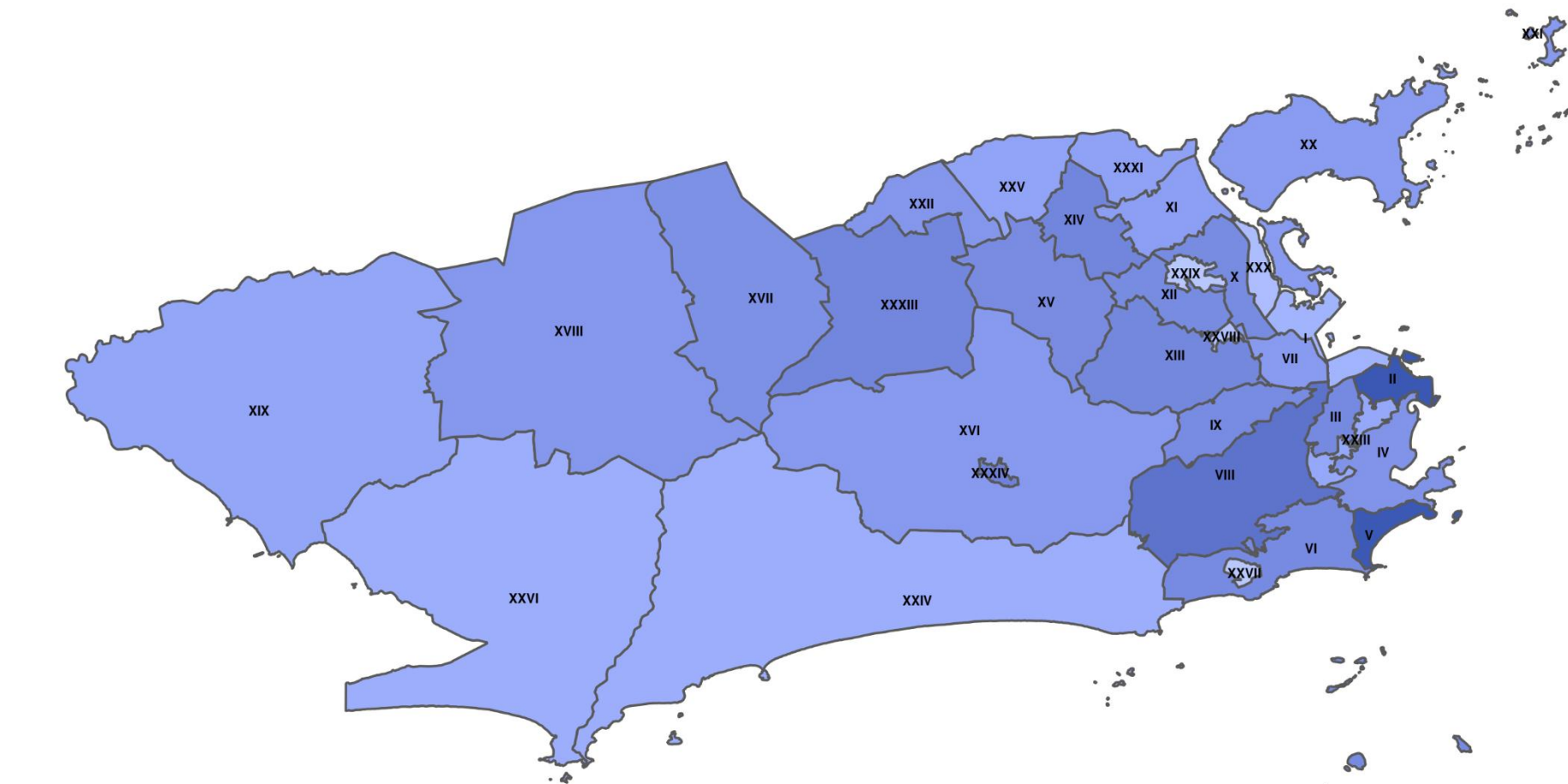
Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 25/03/2021



# TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes

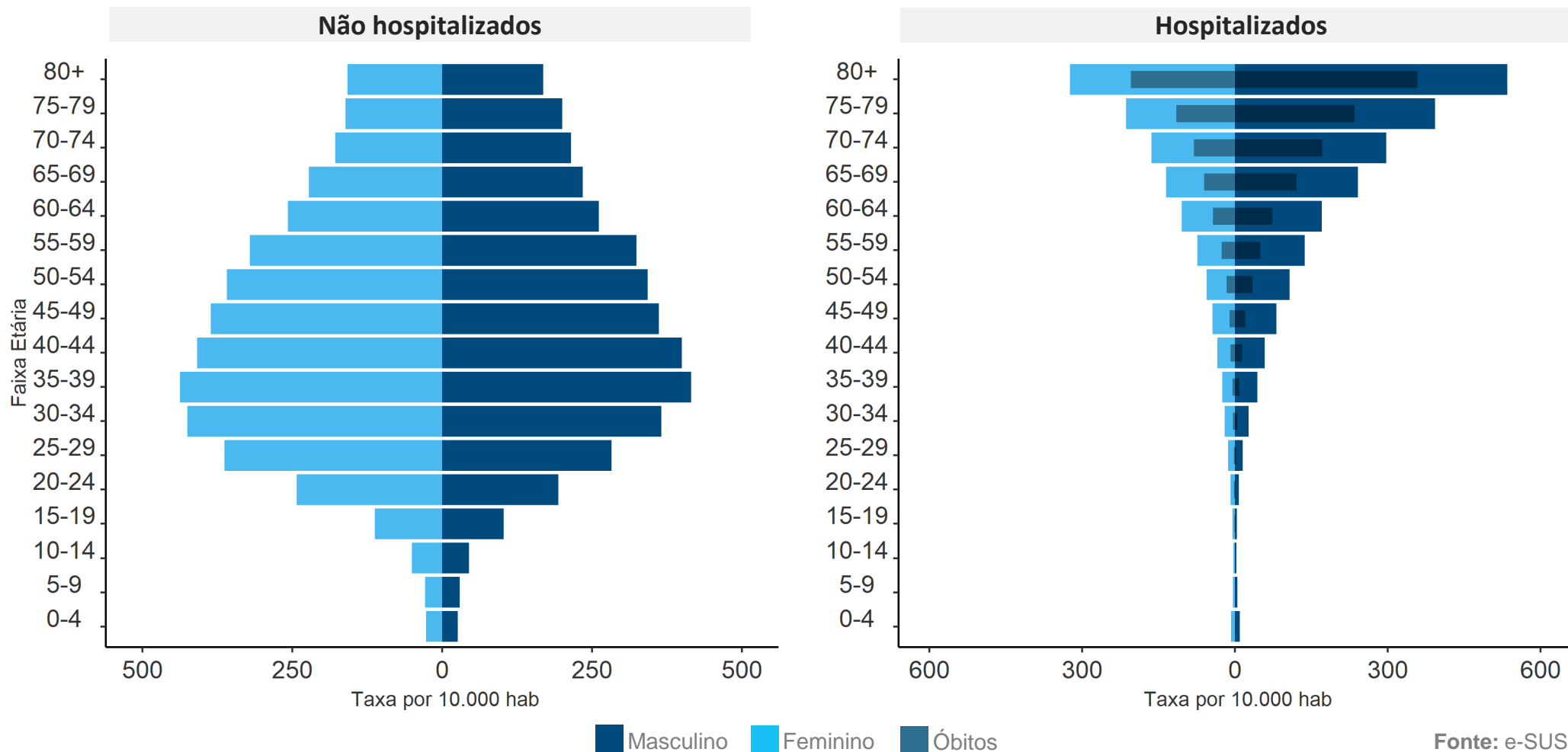


I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	Santa Teresa
XXIV	Barra da Tijuca
XXV	Pavuna
XXVI	Guaratiba
XXVII	Rocinha
XXVIII	Jacarezinho
XXIX	Complexo do Alemão
XXX	Maré
XXXI	Vigário geral
XXXIII	Realengo
XXXIV	Cidade de Deus

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 25/03/2021

# PIRÂMIDE ETÁRIA

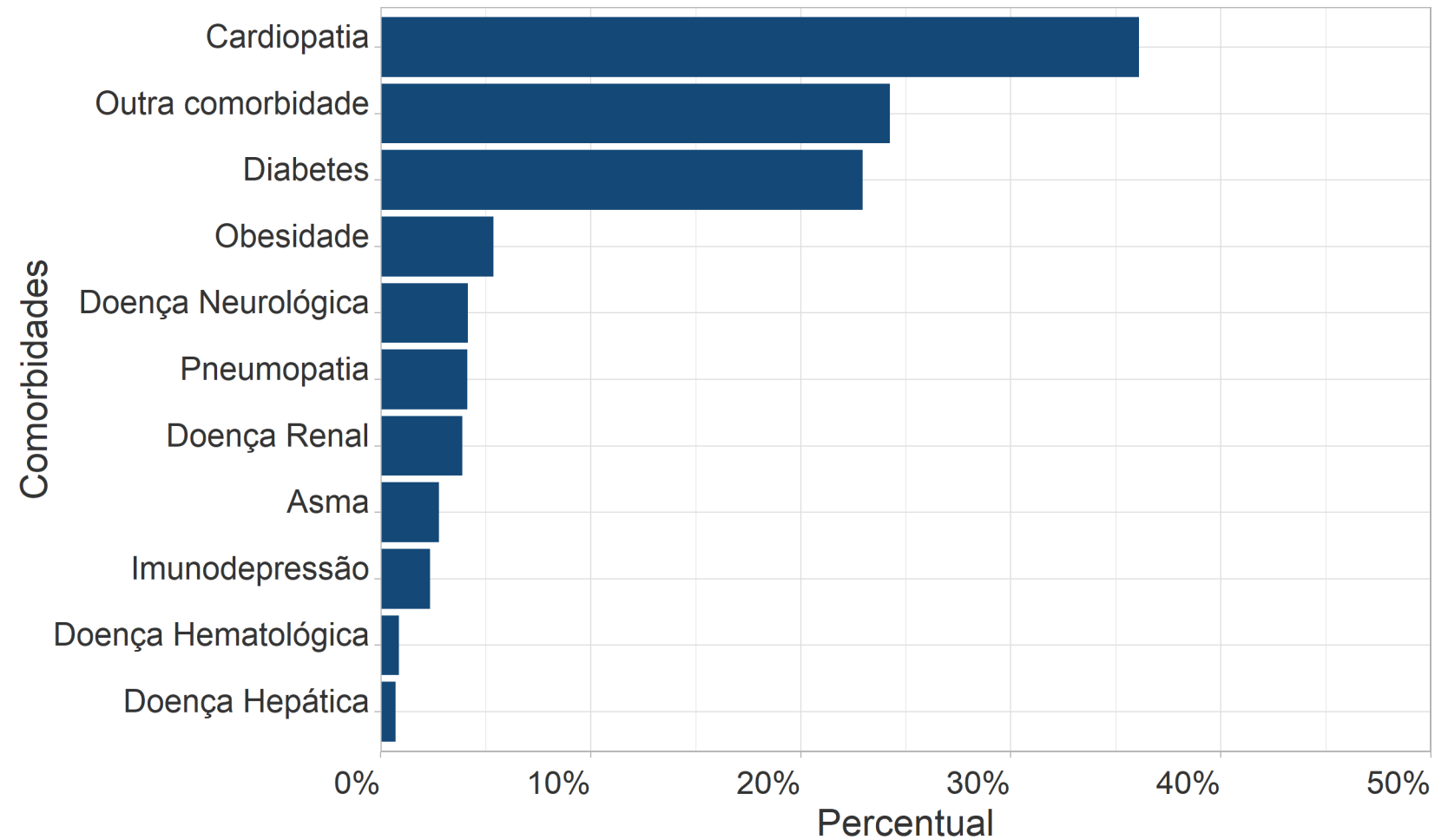
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP  
Atualizado em: 25/03/2021

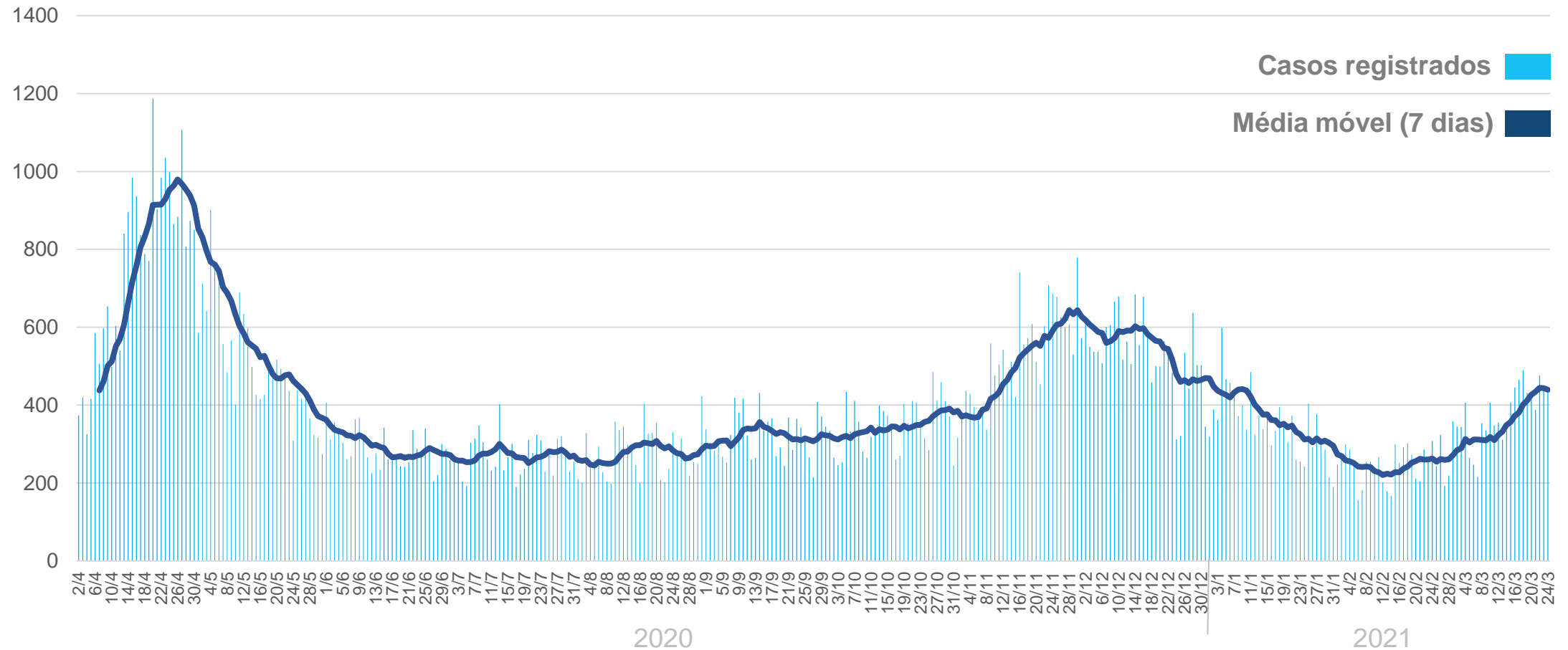
# COMORBIDADES

Percentual de comorbidades entre os hospitalizados



# ATENDIMENTOS NA REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

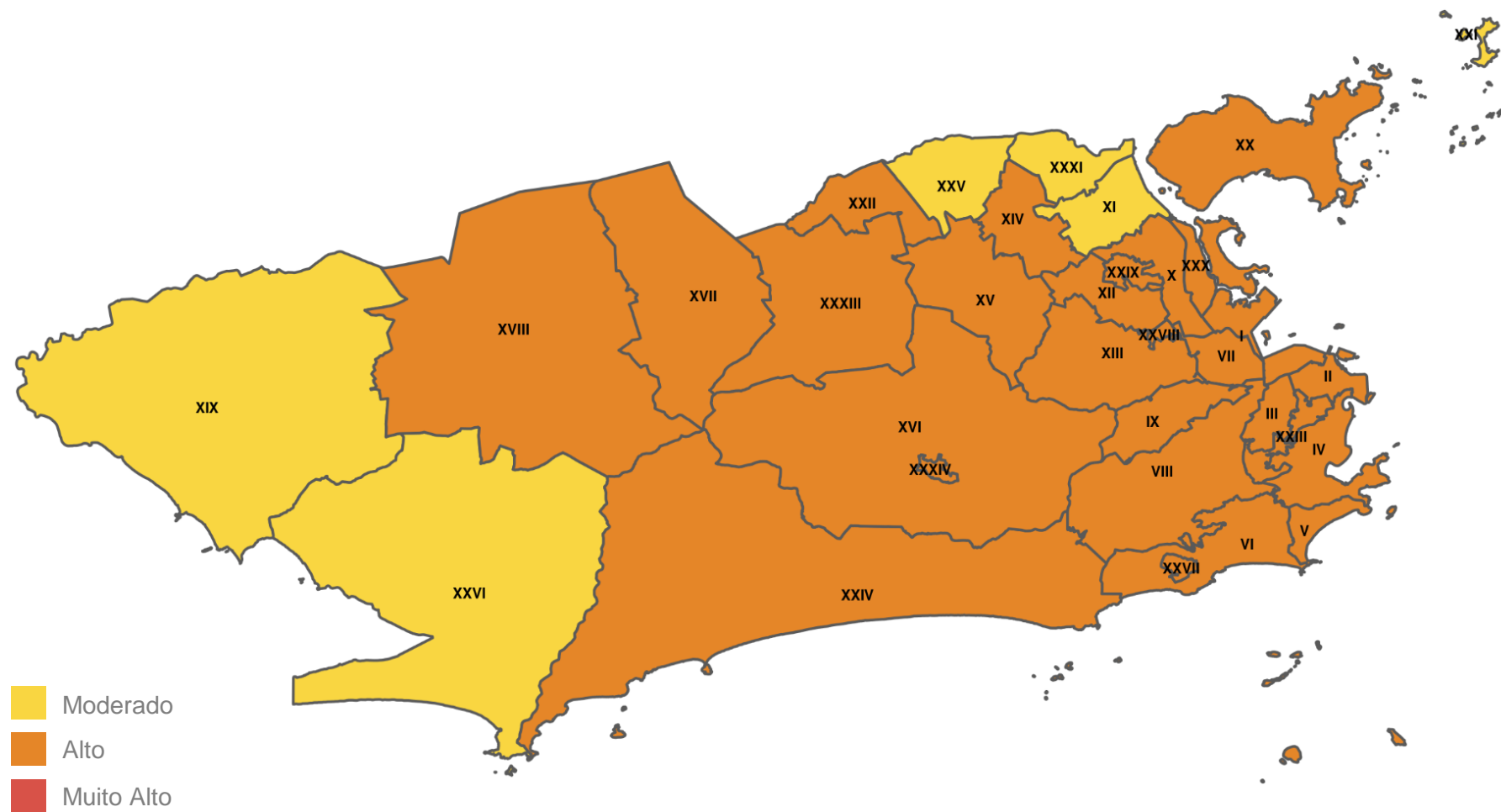
Casos de Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave por dia do atendimento.



Fonte: Sistemas de informação das unidades de saúde  
Atualizado em: 25/03/2021

# AVALIAÇÃO DE RISCO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Indicador composto de risco (internação + óbito)



Moderado  
Alto  
Muito Alto

I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	Santa Teresa
XXIV	Barra da Tijuca
XXV	Pavuna
XXVI	Guaratiba
XXVII	Rocinha
XXVIII	Jacarezinho
XXIX	Complexo do Alemão
XXX	Maré
XXXI	Vigário geral
XXXIII	Realengo
XXXIV	Cidade de Deus

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 25/03/2021

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

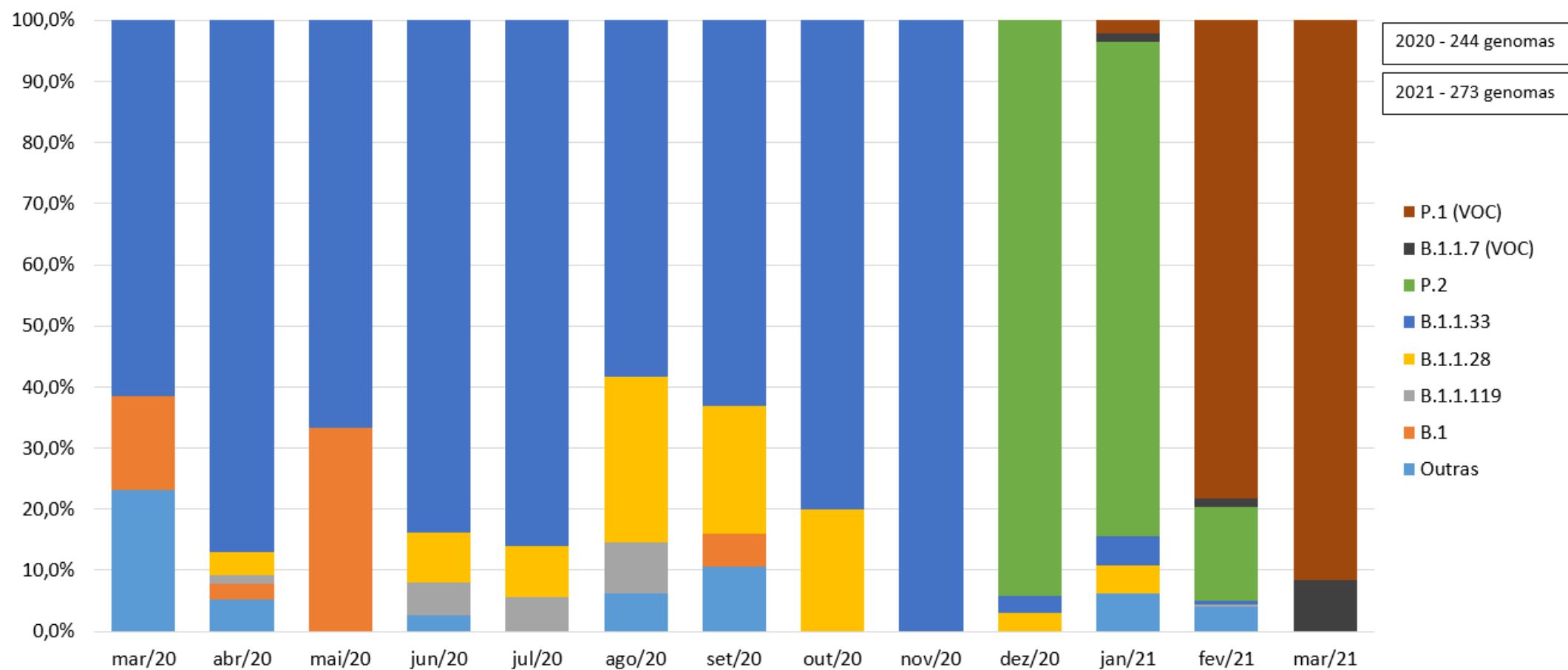
Total de Variantes Detectadas	517	
2020	244	47,2%
2021	273	52,8%
P.1 (VOC)	175	33,8%
B.1.1.7 (VOC)	7	1,3%
B.1.1.33	175	33,8%
P.2	100	19,3%
B.1.1.28	30	5,9%
B.1.1.119	8	1,6%
B.1	8	1,6%
Outras	14	2,7%

O valor de genomas descritos refere-se ao total de resultados de sequenciamento notificados ao CIEVS Rio pelos laboratórios de referência (LVRS/Fiocruz, LVM/UFRJ e IMT/USP)

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 25/03/2021

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

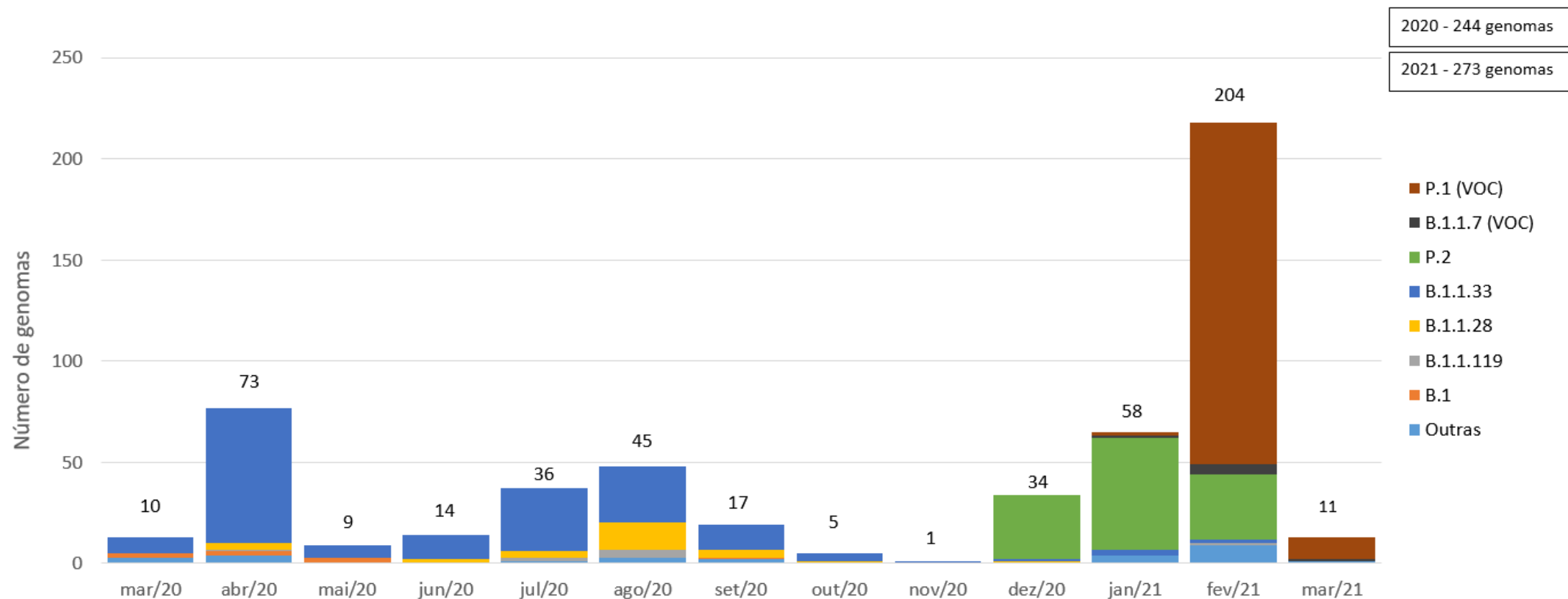
Vigilância Genômica por data de início dos sintomas



Fonte: Monitoramento CIEVS Rio, Atualizado em 25/03/2021

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Vigilância Genômica por mês de início dos sintomas





# NOVAS VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO

Foram identificados, nesta semana, 129 novos casos. Destes, 123 moradores do Rio.

No total, são 183 casos no município do Rio, sendo 145 moradores da cidade.

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS
Rio de Janeiro	145
Manaus	24
Rondônia	3
Outros municípios	11

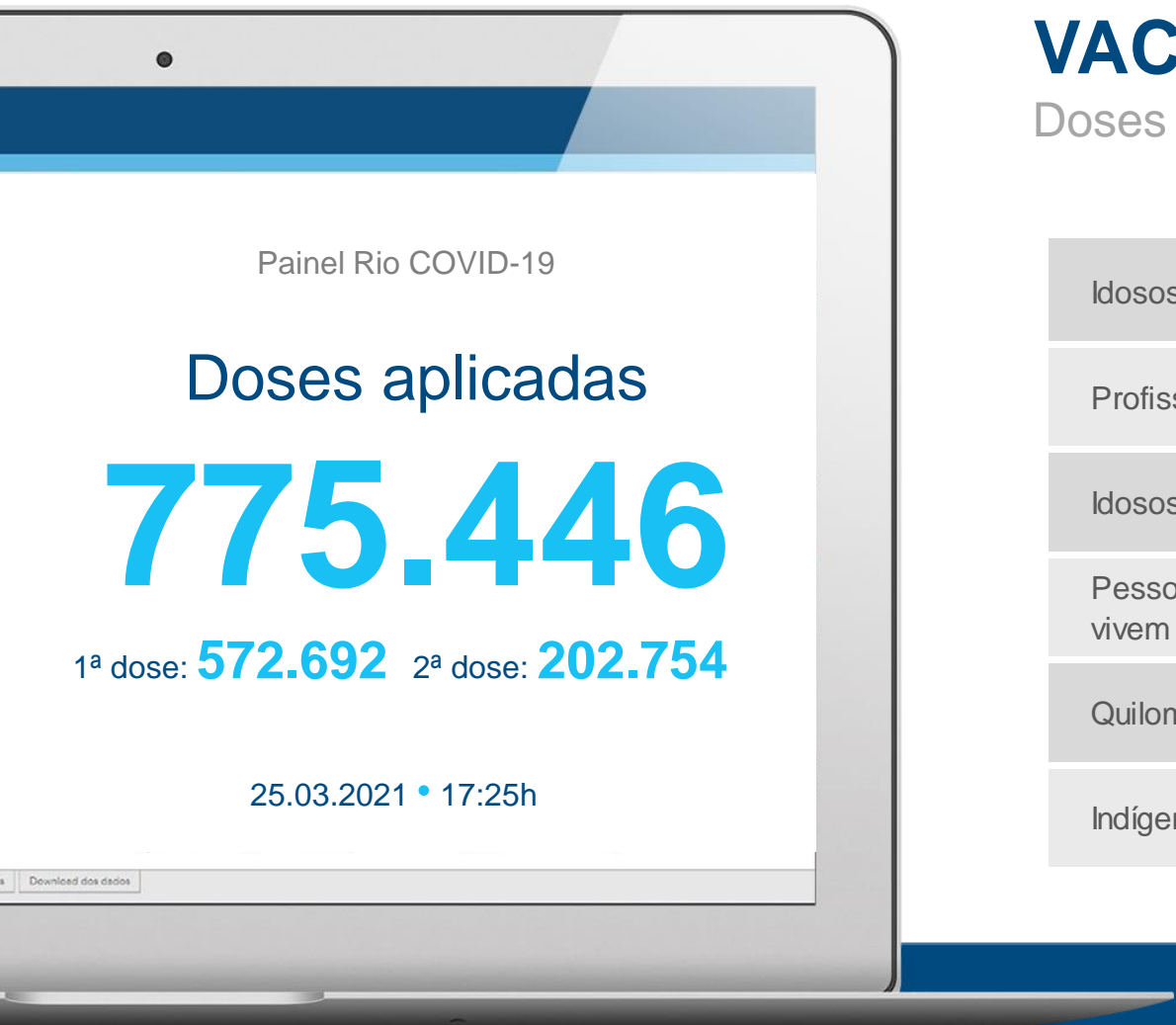
RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO	CASOS
Total de casos confirmados para Variantes de Atenção	145
Variante P.1	137
Variante B.1.1.7	7
Total de casos de SG	114
Total de casos de SRAG	31
Total de altas/curas	126
Total de óbitos	16
Total de casos internados	3
Casos autóctones	140
Casos importados	5

# AVALIAÇÃO DE RISCO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA NO CENÁRIO DE DETECÇÃO DE NOVAS VARIANTES



I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	Santa Teresa
XXIV	Barra da Tijuca
XXV	Pavuna
XXVI	Guaratiba
XXVII	Rocinha
XXVIII	Jacarezinho
XXIX	Complexo do Alemão
XXX	Maré
XXXI	Vigário geral
XXXIII	Realengo
XXXIV	Cidade de Deus

Fonte: SIVEP



# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

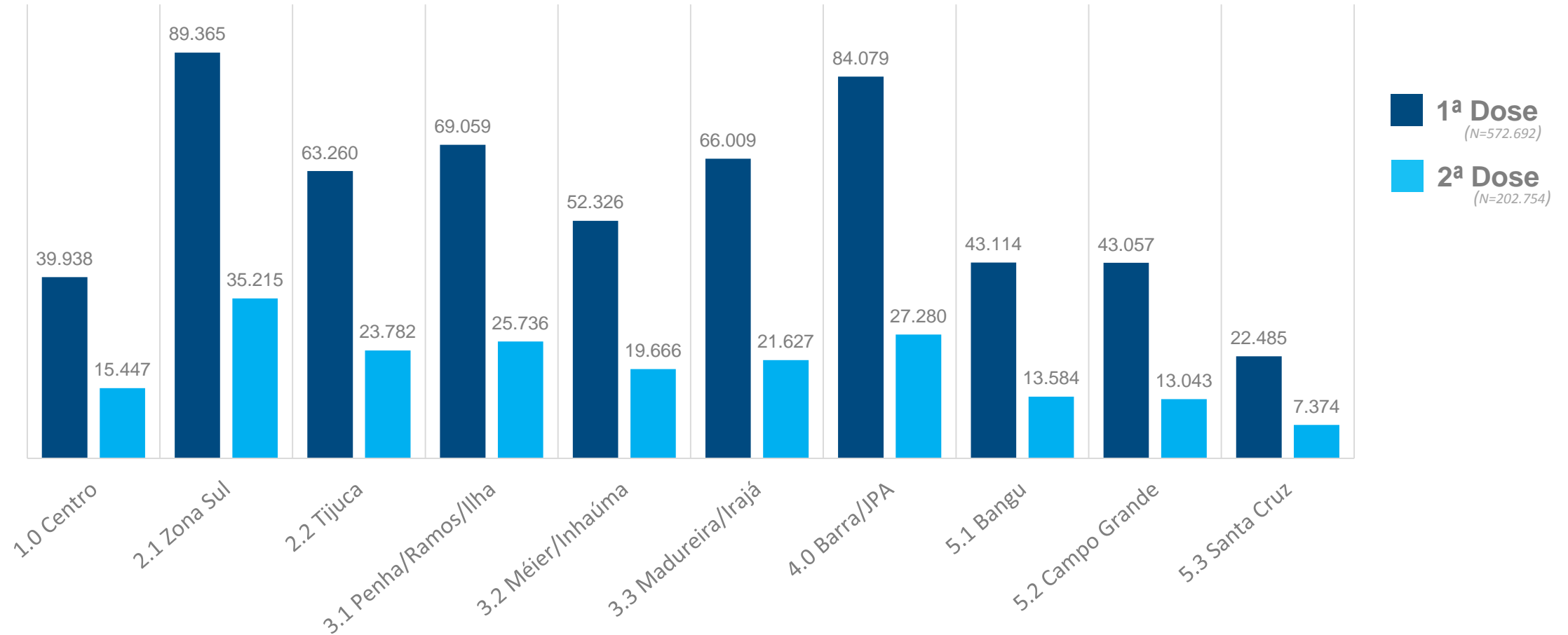
Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Total
Idosos	298.212	105.774	<b>403.986</b>
Profissionais de Saúde	163.170	88.429	<b>251.599</b>
Idosos que vivem Instituições	9.389	7.352	<b>16.741</b>
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	1501	924	<b>2425</b>
Quilombolas	333	221	<b>554</b>
Indígenas	87	54	<b>141</b>

Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio. Dados sujeitos a alteração.

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Doses aplicadas por Área de Planejamento



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 25/03/2021 – 17:25h

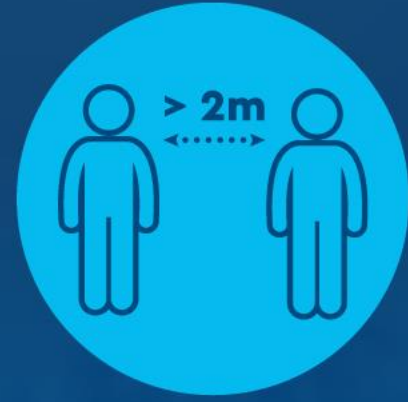
COVID-19:  
**RIO PELA PREVENÇÃO**



**Higienize**  
as mãos



**Use máscara**  
corretamente



Mantenha  
**a distância**



**Rio**

P R E F E I T U R A