



**Rio**

P R E F E I T U R A

---

**SAÚDE**

COVID-19

.....

**BOLETIM  
EPIDEMIOLÓGICO**

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

**2020 • 2021**

Semana 22

# CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

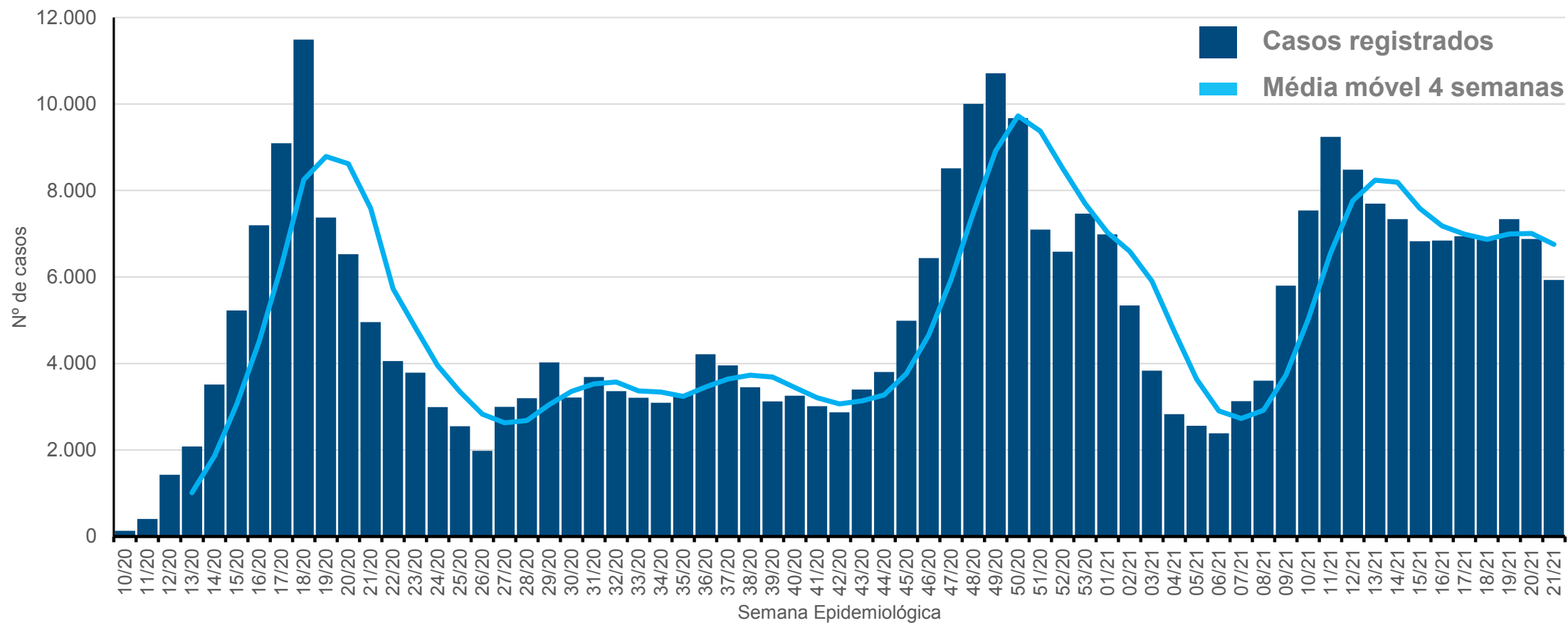
Total de casos, óbitos e taxas (acumulado 2020 – 2021)

2020	
Total de casos	<b>204.709</b>
Total de casos graves*	<b>41.102</b>
Total de óbitos	<b>18.559</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>3.073,1</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>9,1</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>278,6</b>

2021	
Total de casos	<b>126.232</b>
Total de casos graves*	<b>22.406</b>
Total de óbitos	<b>8.108</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>1.895,0</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>6,4</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>121,7</b>

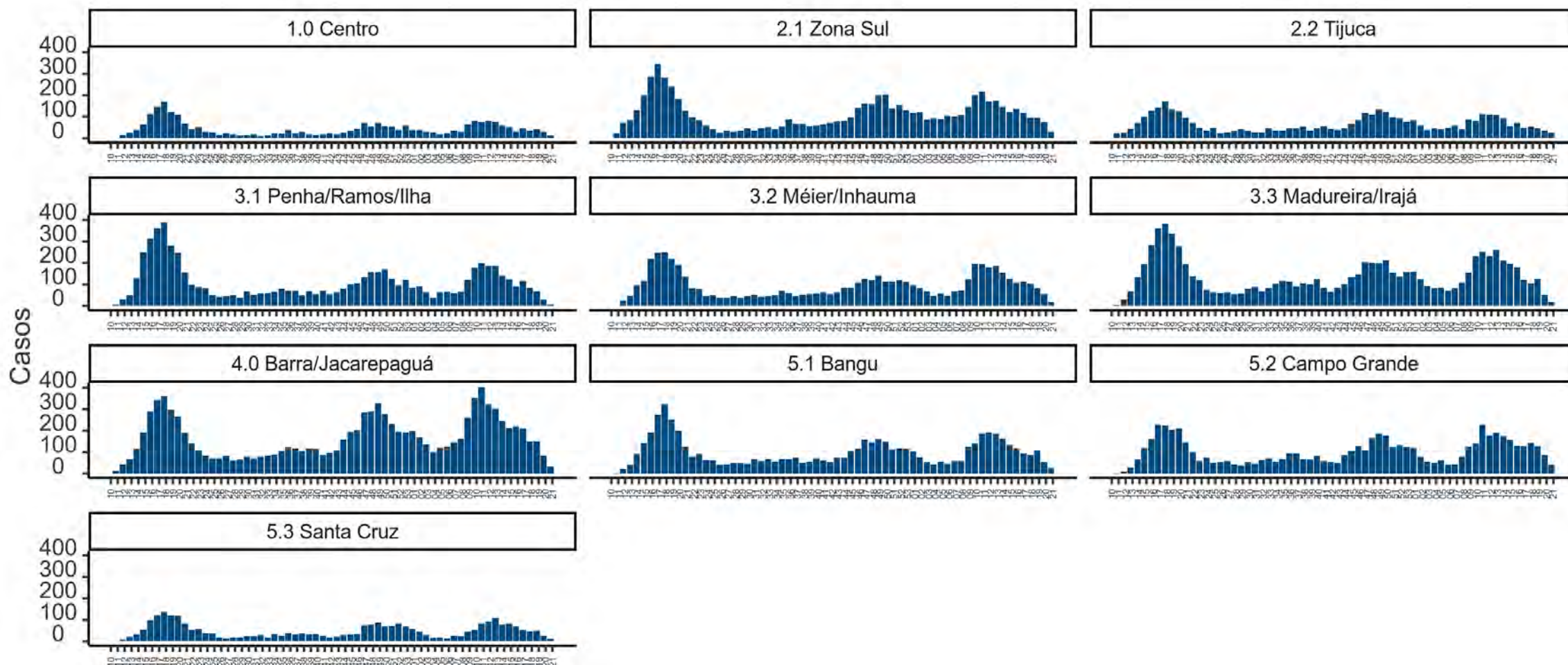
# CASOS CONFIRMADOS

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



# CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

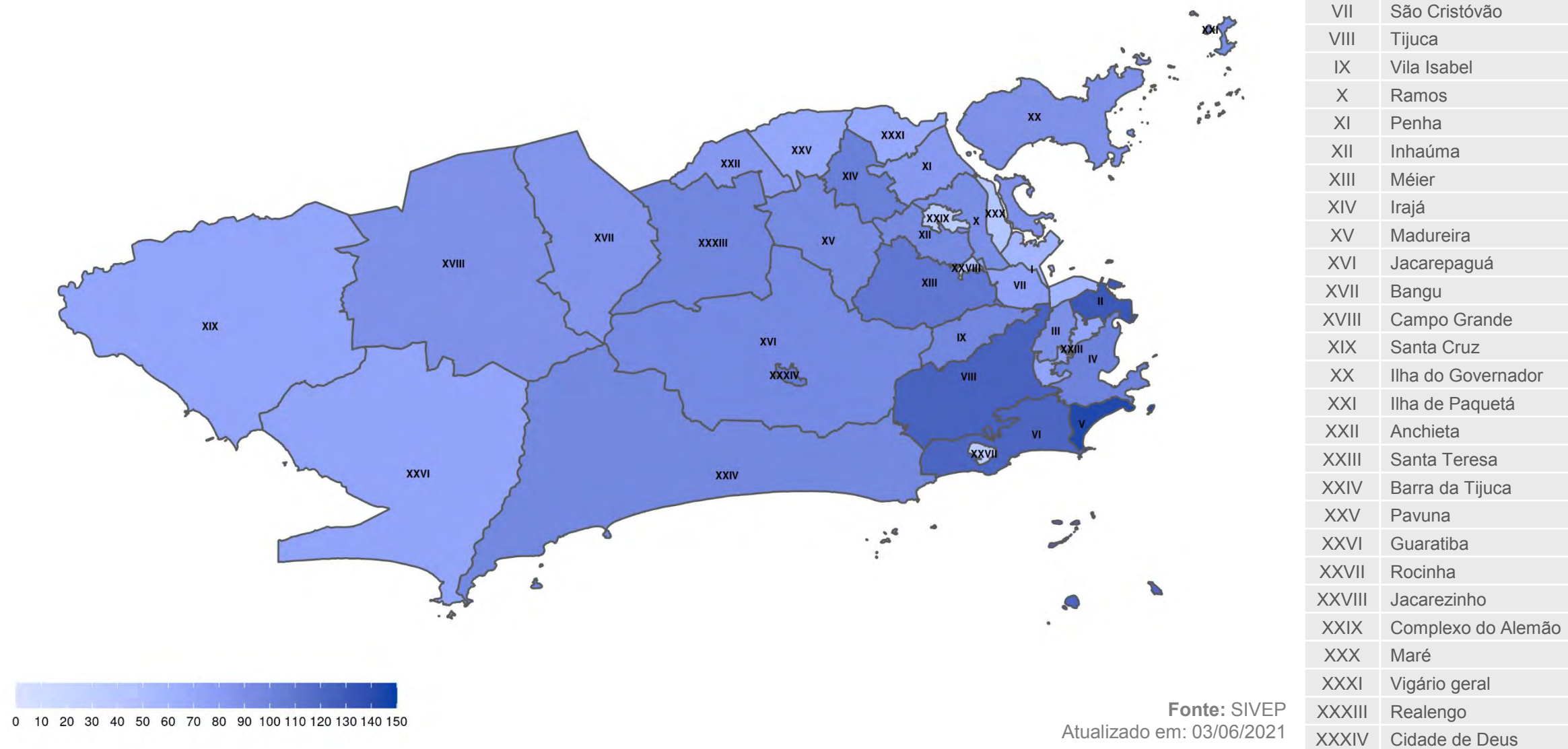


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 03/06/2021

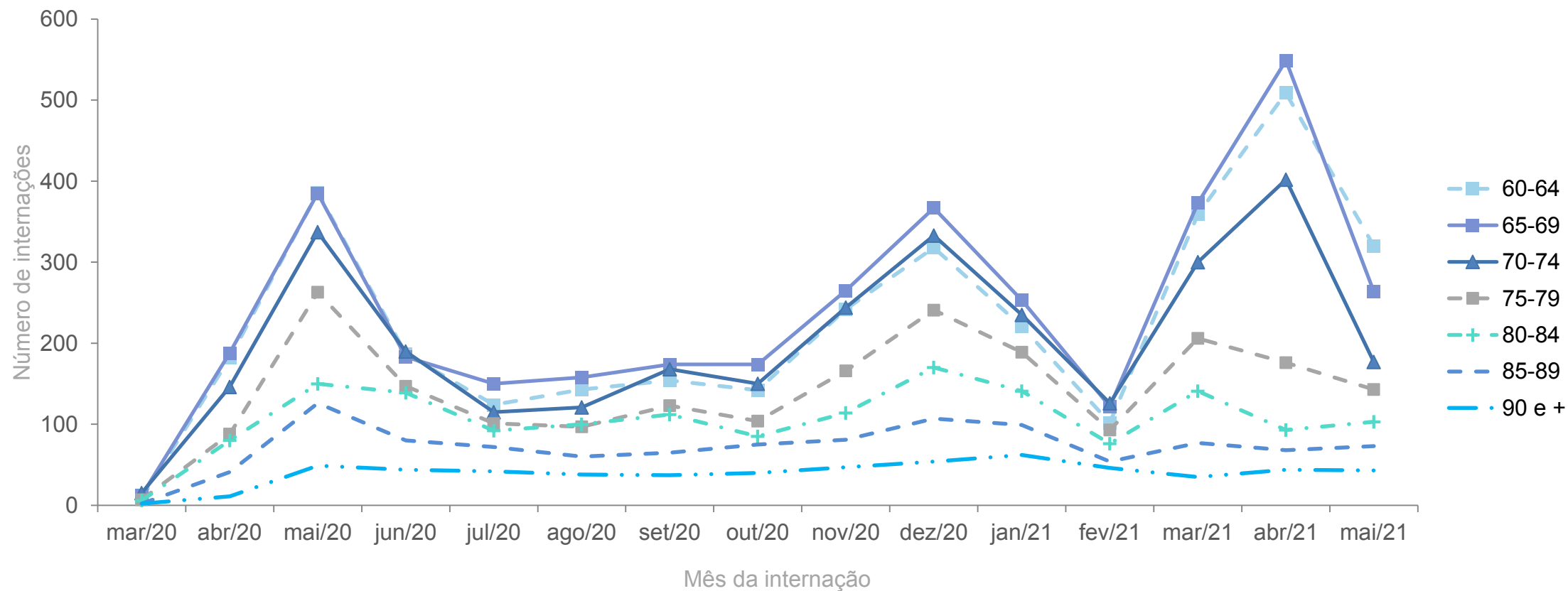
# TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes



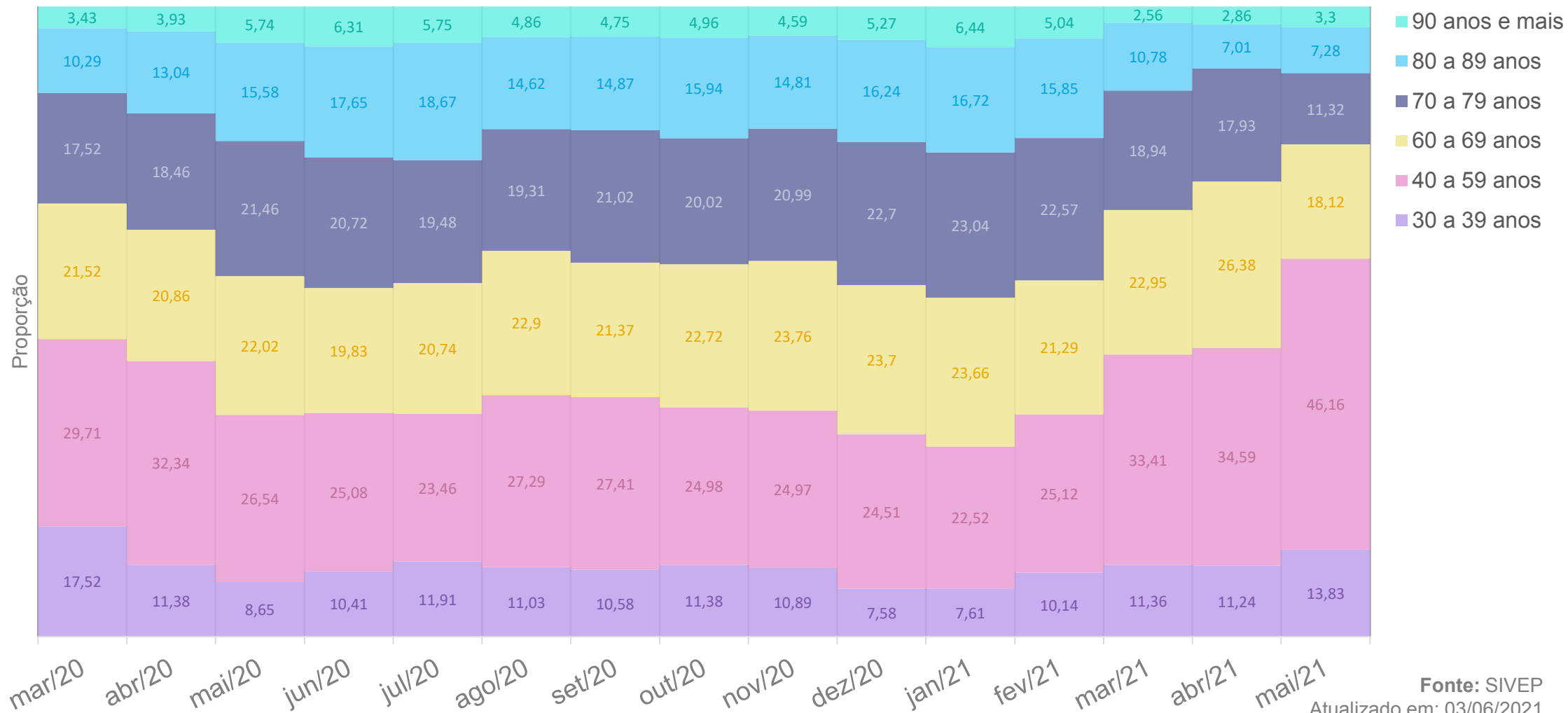
# CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE POR FAIXA ETÁRIA.

Internações em unidades SUS a partir de 60 anos, 2020-2021



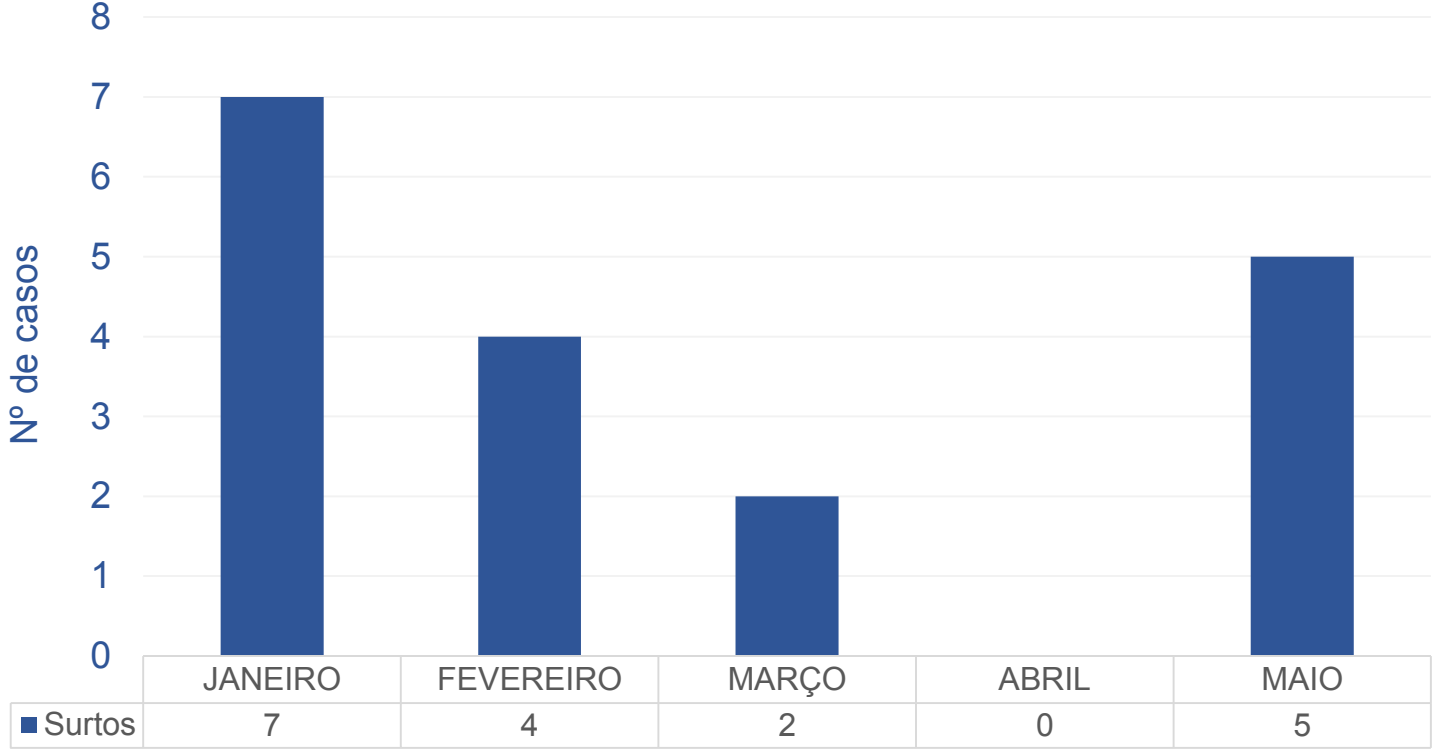
# PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES POR COVID-19 SEGUNDO FAIXA ETÁRIA

Residentes MRJ, Leitos SUS + Privados, 2020-2021



# MONITORAMENTO DE INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA (ILPI)

Surtos notificados em 2021

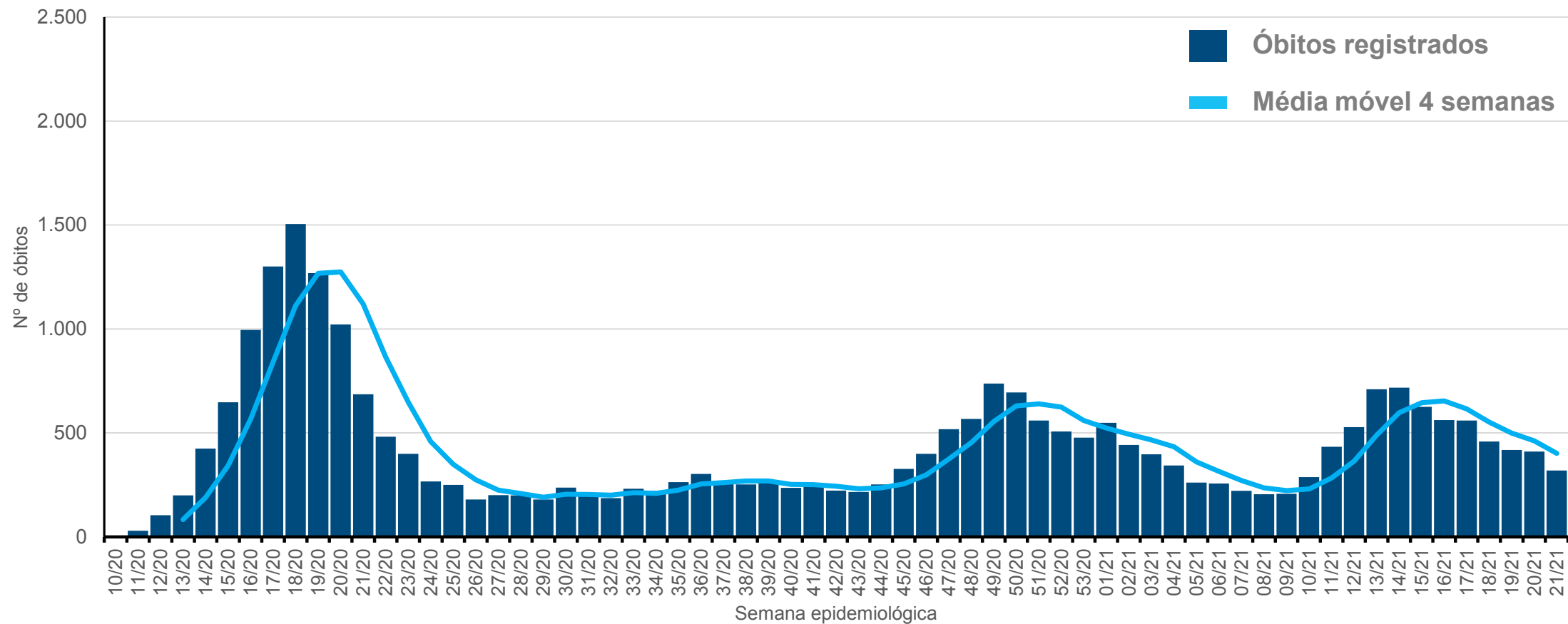


Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 03/06/2021



# ÓBITOS

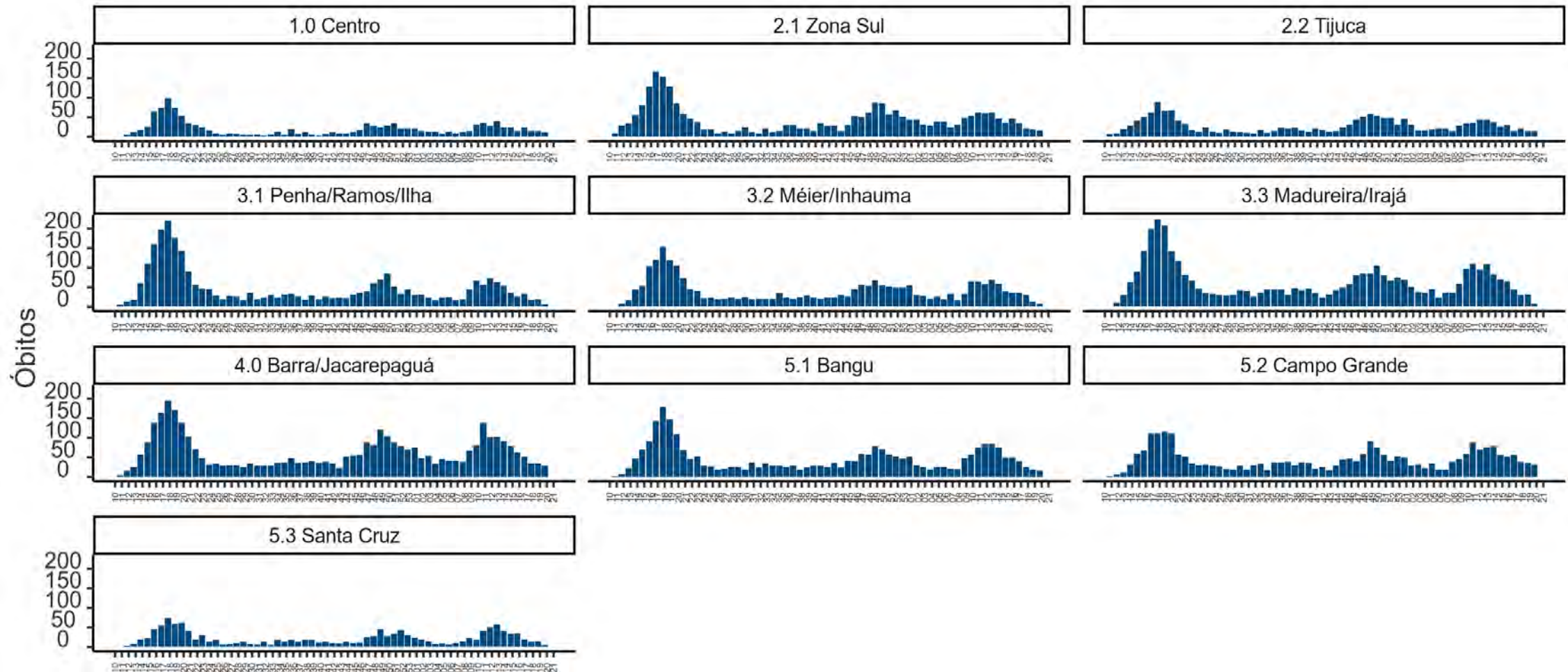
Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e SIM  
Atualizado em: 03/06/2021

# ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

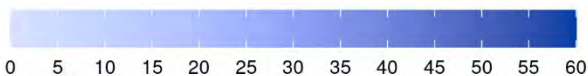


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 03/06/2021

# TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes

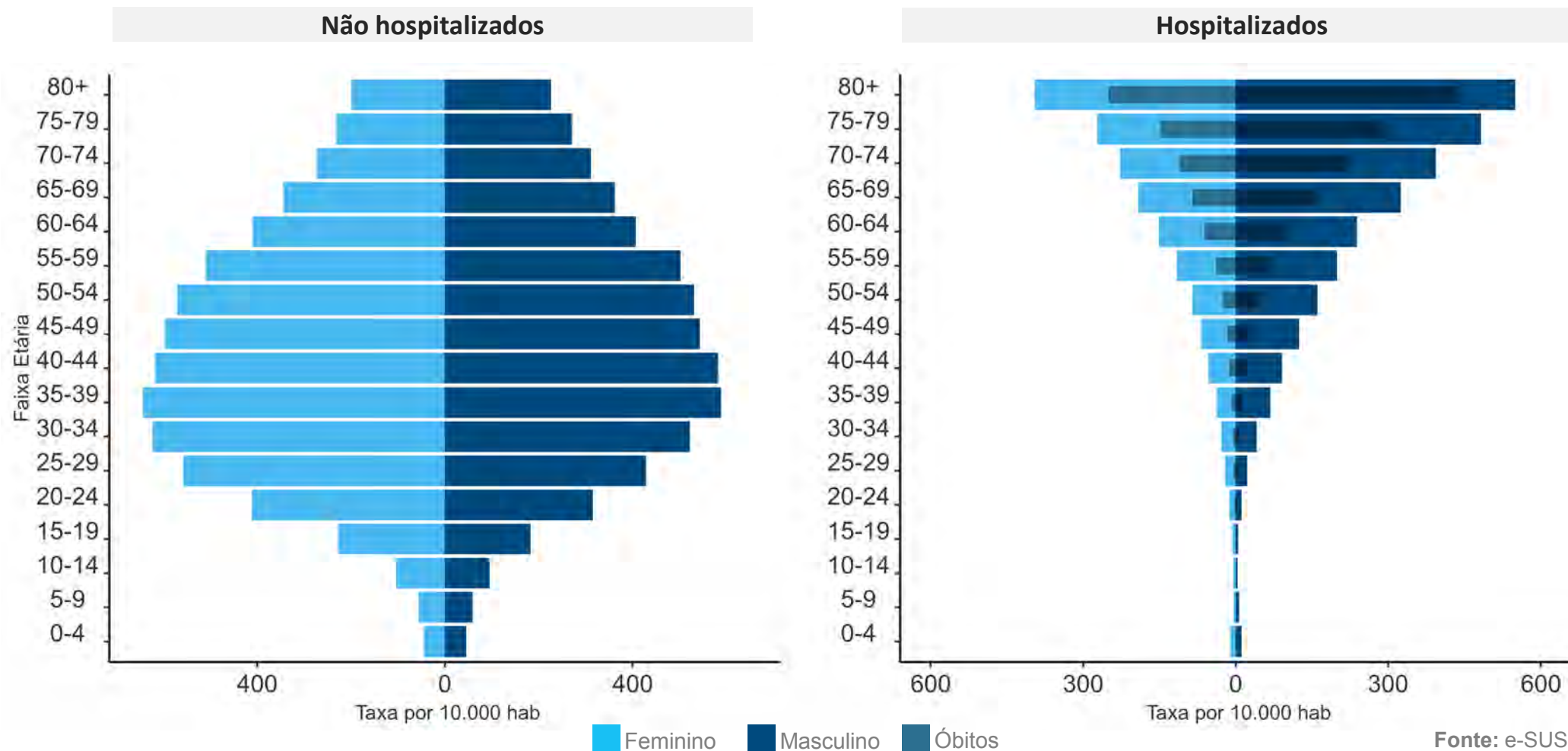


I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	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: 03/6/2021

# PIRÂMIDE ETÁRIA

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

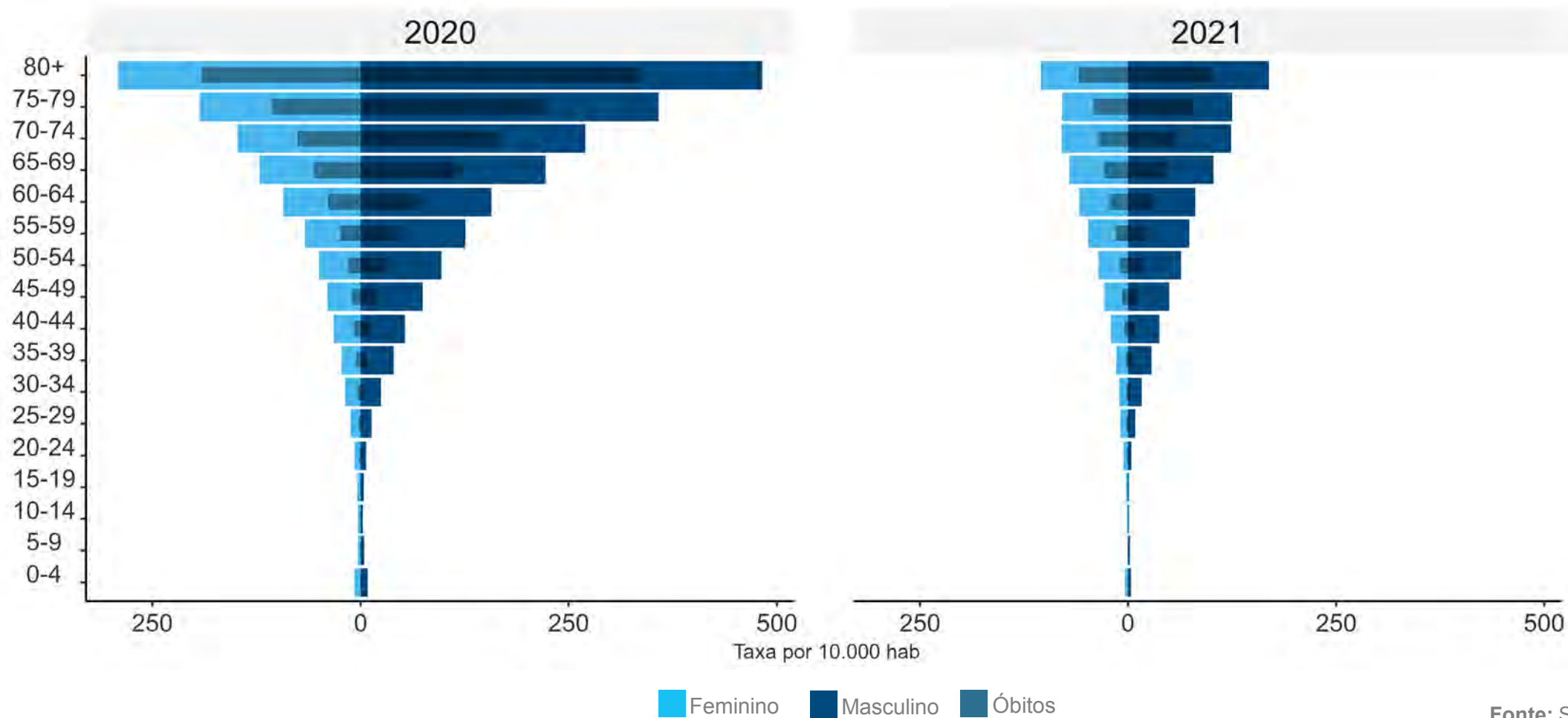


Fonte: e-SUS e SIVEP  
Atualizado em: 03/06/2021



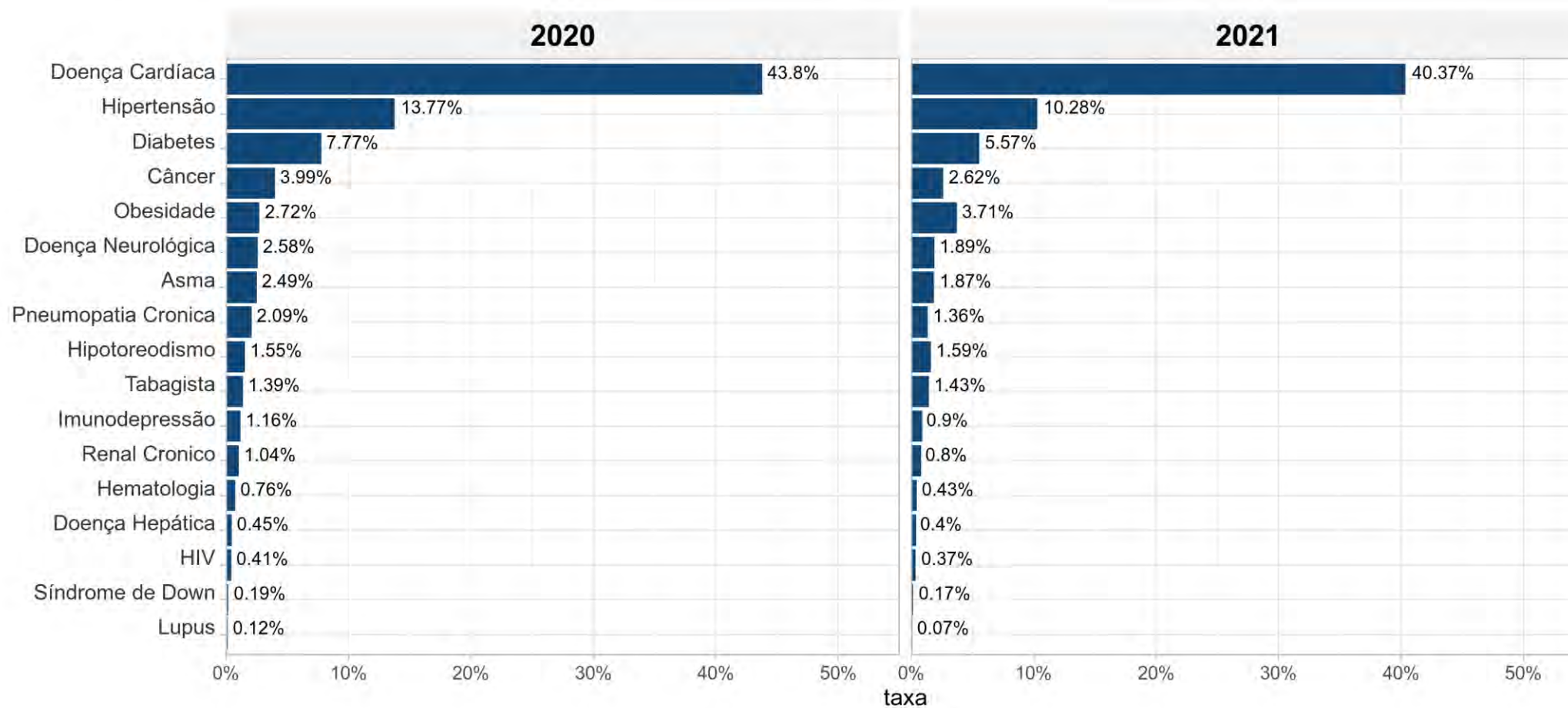
# PIRÂMIDE ETÁRIA ENTRE HOSPITALIZADOS

Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária de 2020 a 2021



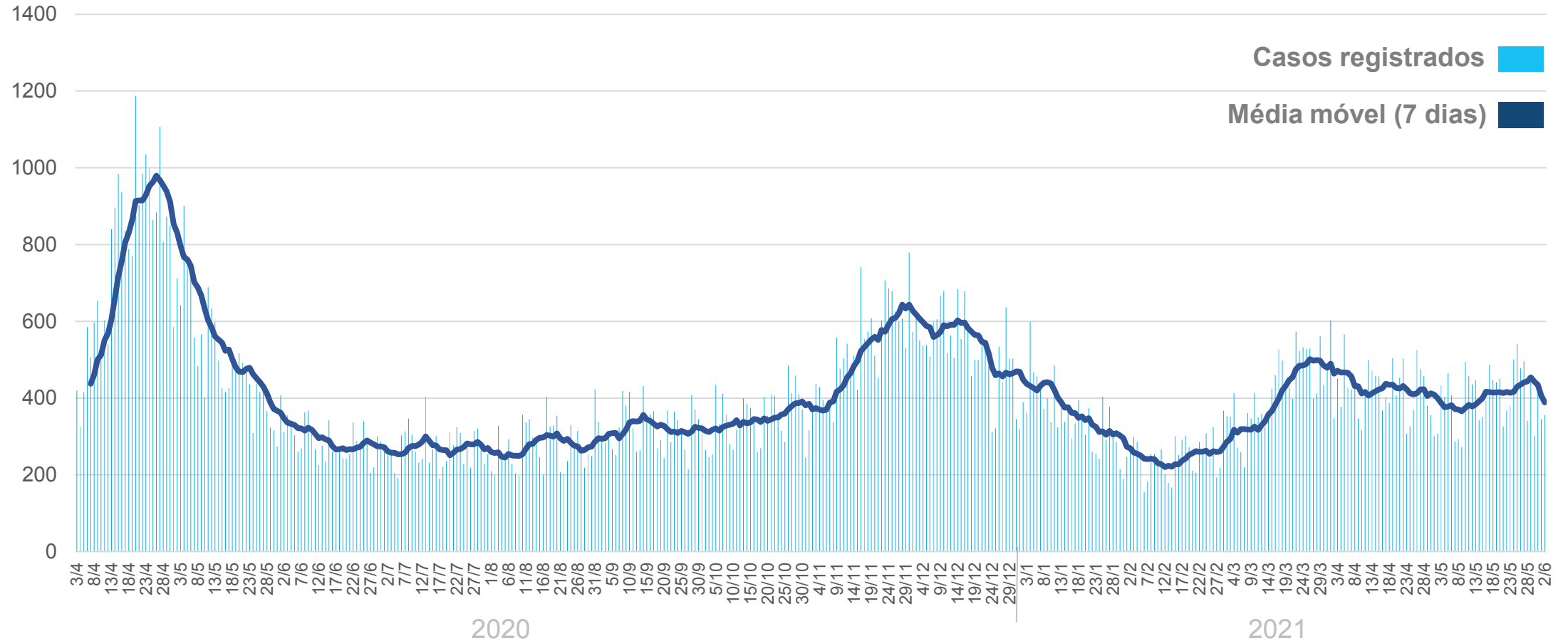
# COMORBIDADES

Percentual de comorbidades entre os hospitalizados por ano



# 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: 03/06/2021

# AVALIAÇÃO DE RISCO POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Indicador composto de risco (internação + óbito)



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: 03/06/2021



# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes identificadas no MRJ (VOC e VOI) – 2020 e 2021

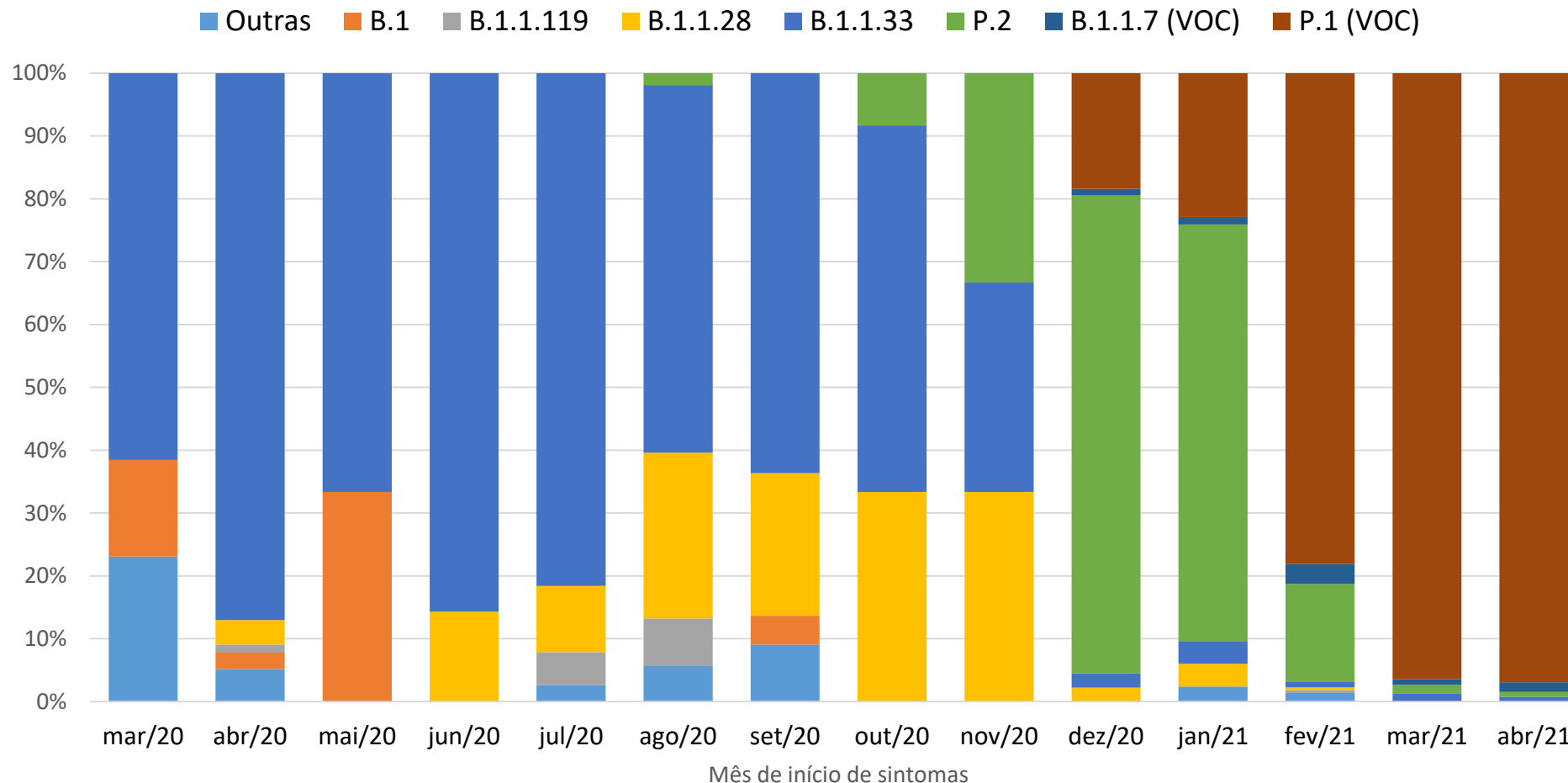
Total de Variantes Detectadas	940	
2020	280	29,8%
2021	660	70,2%
P.1 (VOC)	536	57,0%
B.1.1.7 (VOC)	12	1,3%
B.1.1.33	188	20,0%
P.2	131	13,9%
B.1.1.28	39	4,1%
B.1.1.119	8	0,9%
B.1	8	0,9%
Outras	18	1,9%

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-LNCC e IMT/USP)

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 03/06/2021

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Novas variantes identificadas no MRJ (VOC e VOI) por mês de início dos sintomas – 2020 e 2021



ANO	IDENTIFICAÇÕES GENÔMICAS
2020	280
2021	660

# NOVAS VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO

Foram identificados, nesta semana, 53 novos casos. Todos moradores do Rio.

No total, são 548 casos no município do Rio, sendo 437 moradores da cidade.

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS
Rio de Janeiro	<b>437</b>
Manaus	<b>24</b>
Rondônia	<b>7</b>
Outros municípios	<b>80</b>

RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO	CASOS
Total de casos confirmados para Variantes de Atenção	<b>437</b>
Variante P.1	<b>425</b>
Variante B.1.1.7	<b>12</b>
Total de casos de SG	<b>362</b>
Total de casos de SRAG	<b>75</b>
Total de altas/curas	<b>387</b>
Total de óbitos	<b>36</b>
Total de casos internados	<b>14</b>
Casos autóctones	<b>432</b>
Casos importados	<b>5</b>

# MONITORAMENTO DE CASOS DA VARIANTE B.1.617

Detecção de novas variantes no MRJ

Residente de outro Município	Caso	Sexo	Idade	Local de residência	Data de início de sintomas	Contato com suspeito/ confirmado	Histórico de viagem	Desfecho	Caso autóctone	Variante detectada
Caso 1	SG	Masculino	32 anos	Campos dos Goytacazes	21/05/2021 Cefaleia	Não	Sim – Índia 02/04/2021	Em monitoramento	Não	<b>B.1.617</b>

Paciente bem, sem sintomas de SG, sendo monitorado diariamente pelo CIEVS Rio, mantendo isolamento no seu 14º dia, em um Hotel no MRJ.

Os contatos também são monitorados diariamente, sem sintomas de SG e/ou PCR Detectável.

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

## Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Total
Idosos	1.187.235	800.745	1.987.980
Profissionais de Saúde	409.497	148.204	557.701
Comorbidades	498.602	4.998	503.600
Pop. Geral - 50 a 59 anos	37.072		37.072
Profissionais de Educação	27.670	2.119	29.789
Idosos que vivem Instituições	7.850	7.023	14.873
Pessoas com deficiência	14.288	148	14.436
Profissionais de segurança	6.731	391	7.122
Gestantes	4.537	60	4.597
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	2.214	1.136	3.350
Prof. Transporte coletivo	3.096		3.096
Profissionais de transporte	2.126		2.126
Profissionais de limpeza urbana	1.706		1.706
Prof. Portuários	1.411	5	1.416
Prof. aeroportuários	1.155	5	1.160
População em situação de rua	815		815
Puérperas	731	24	755
Quilombolas	395	313	708
Indígenas	283	115	398
Profissionais do sistema prisional	84	7	91
Privados de liberdade	5	7	12
Forças armadas	5	5	10
Caminhoneiros	5	5	10
Prof. ferroviários	5	5	10
Prof. Indústria	5	5	10
Prof. Metroviários	5	5	10
Prof. Aquaviários	5	5	10

Painel Rio COVID-19

Doses aplicadas

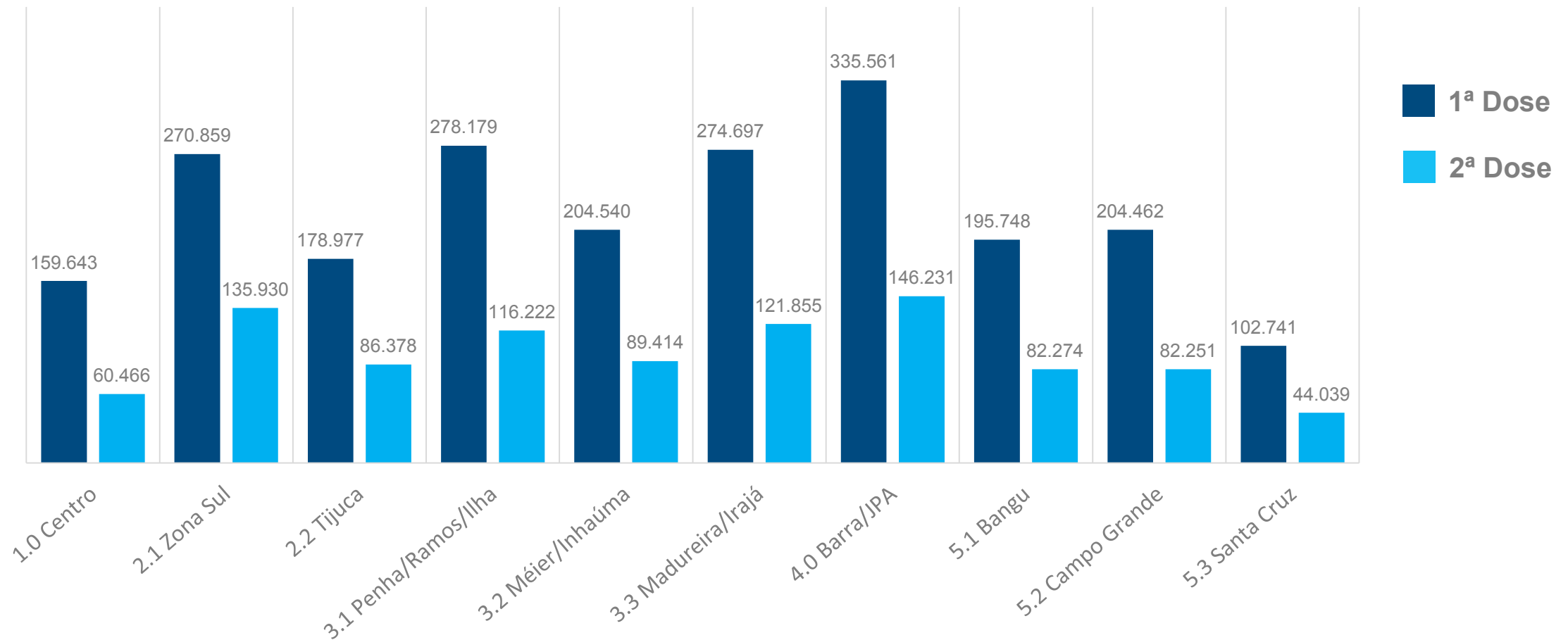
**3.194.976**

1ª dose: **2.229.646** 2ª dose: **965.330**

03.06.2021 • 20:17h

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

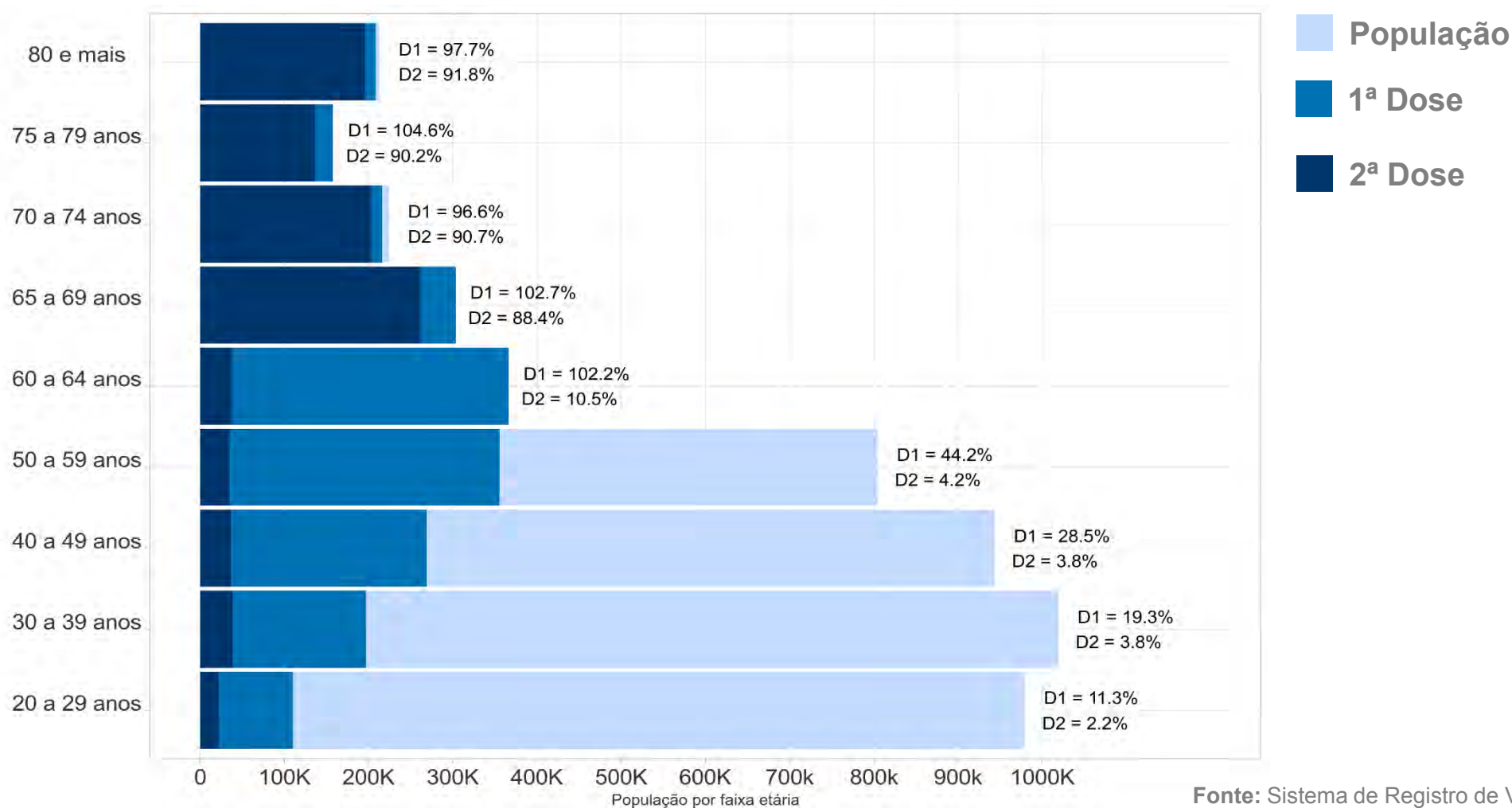
Doses aplicadas por Área de Planejamento



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 03/06/2021 – 17:30h

# COBERTURA VACINAL

Por faixa etária no município do Rio de Janeiro, 2021



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 03/06/2021 – 12:00h



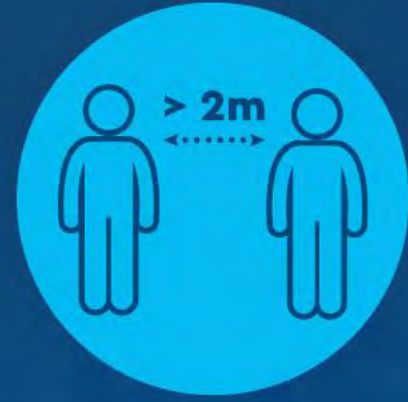
COVID-19:  
**RIO PELA PREVENÇÃO**



**Higienize**  
as mãos



**Use máscara**  
corretamente



Mantenha  
**a distância**



**Rio**

P R E F E I T U R A