



**Rio**

P R E F E I T U R A

---

**SAÚDE**

COVID-19

.....

**BOLETIM  
EPIDEMIOLÓGICO**

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

**2020 • 2021**

Semana 28

# CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

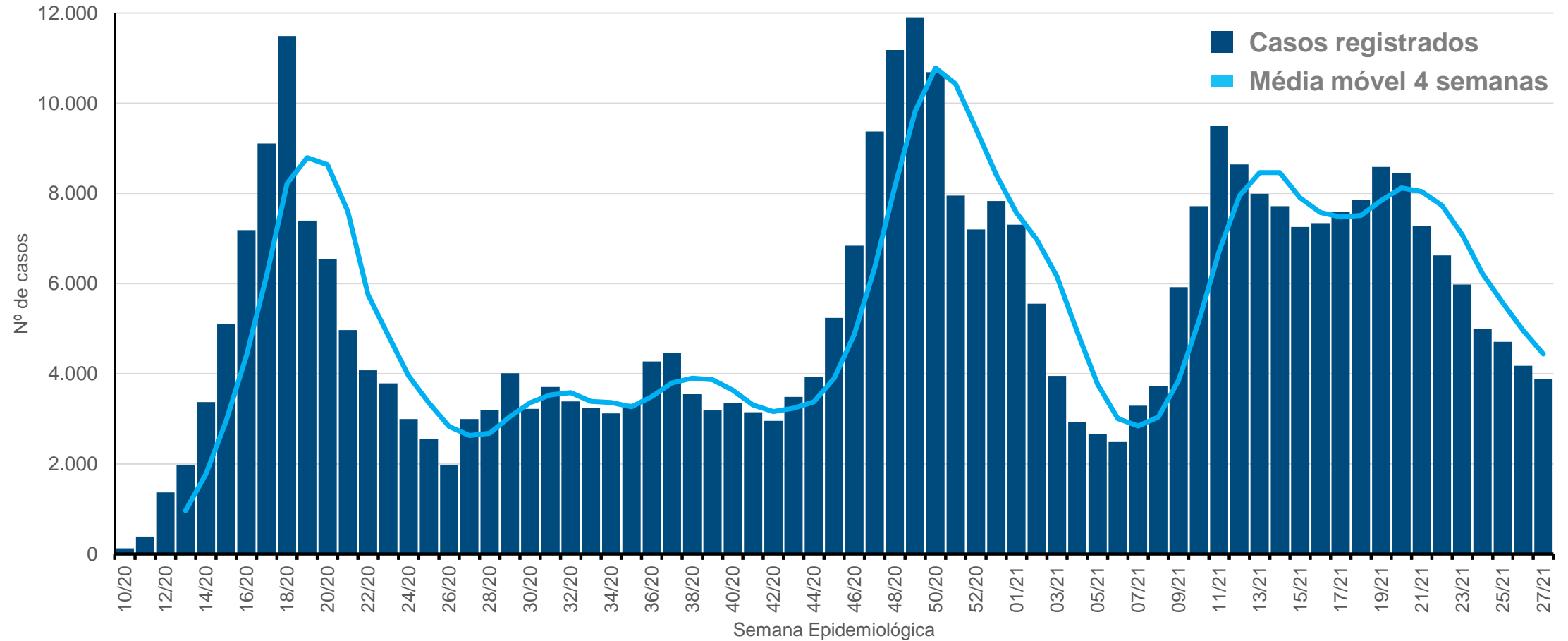
Total de casos, óbitos e taxas (acumulado 2020 – 2021)

2020	
Total de casos	<b>212.270</b>
Total de casos graves*	<b>42.018</b>
Total de óbitos	<b>18.878</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>3.186,6</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>8,9</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>283,4</b>

2021	
Total de casos	<b>167.069</b>
Total de casos graves*	<b>29.763</b>
Total de óbitos	<b>10.483</b>
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>2.508,0</b>
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	<b>6,3</b>
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	<b>157,4</b>

# CASOS CONFIRMADOS

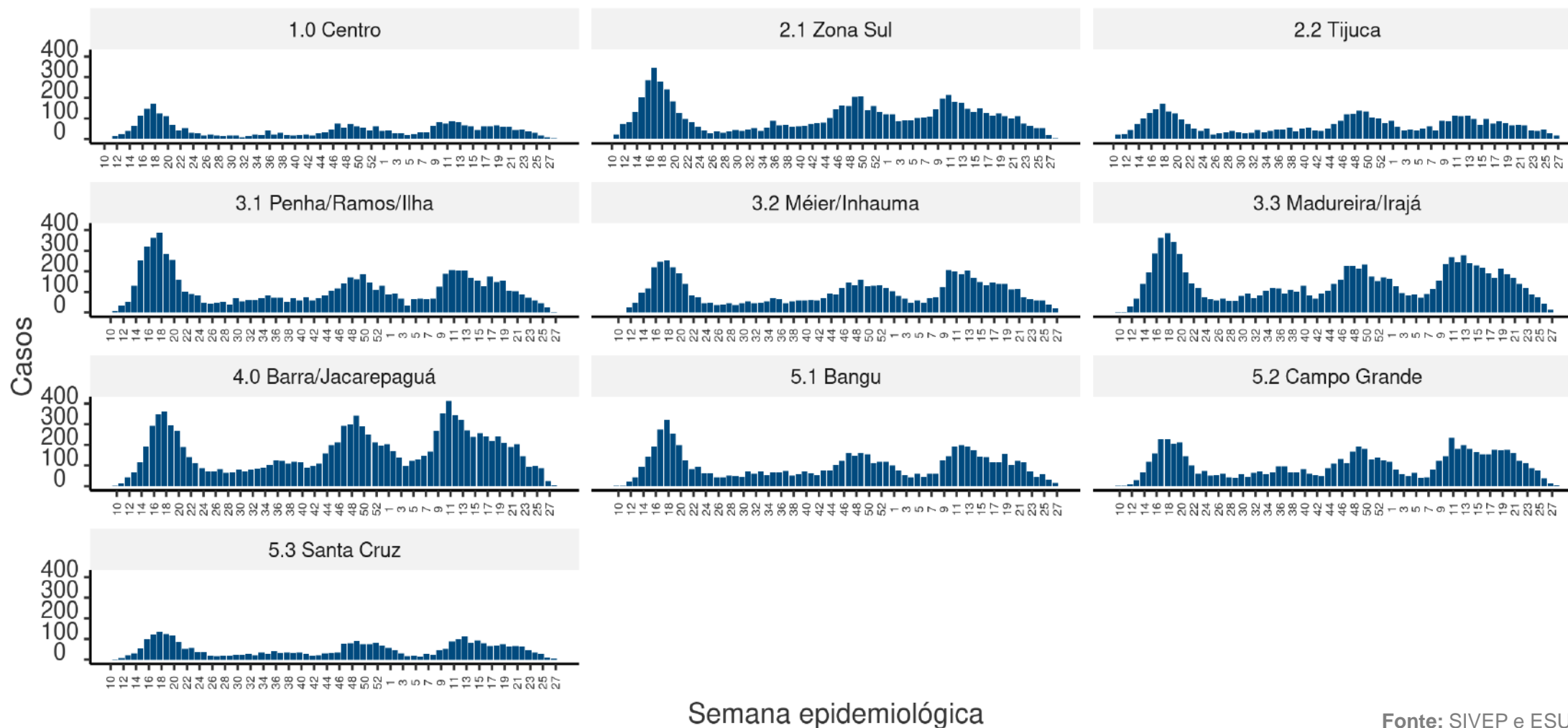
Por semana epidemiológica de início dos sintomas (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 15/07/2021

# CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

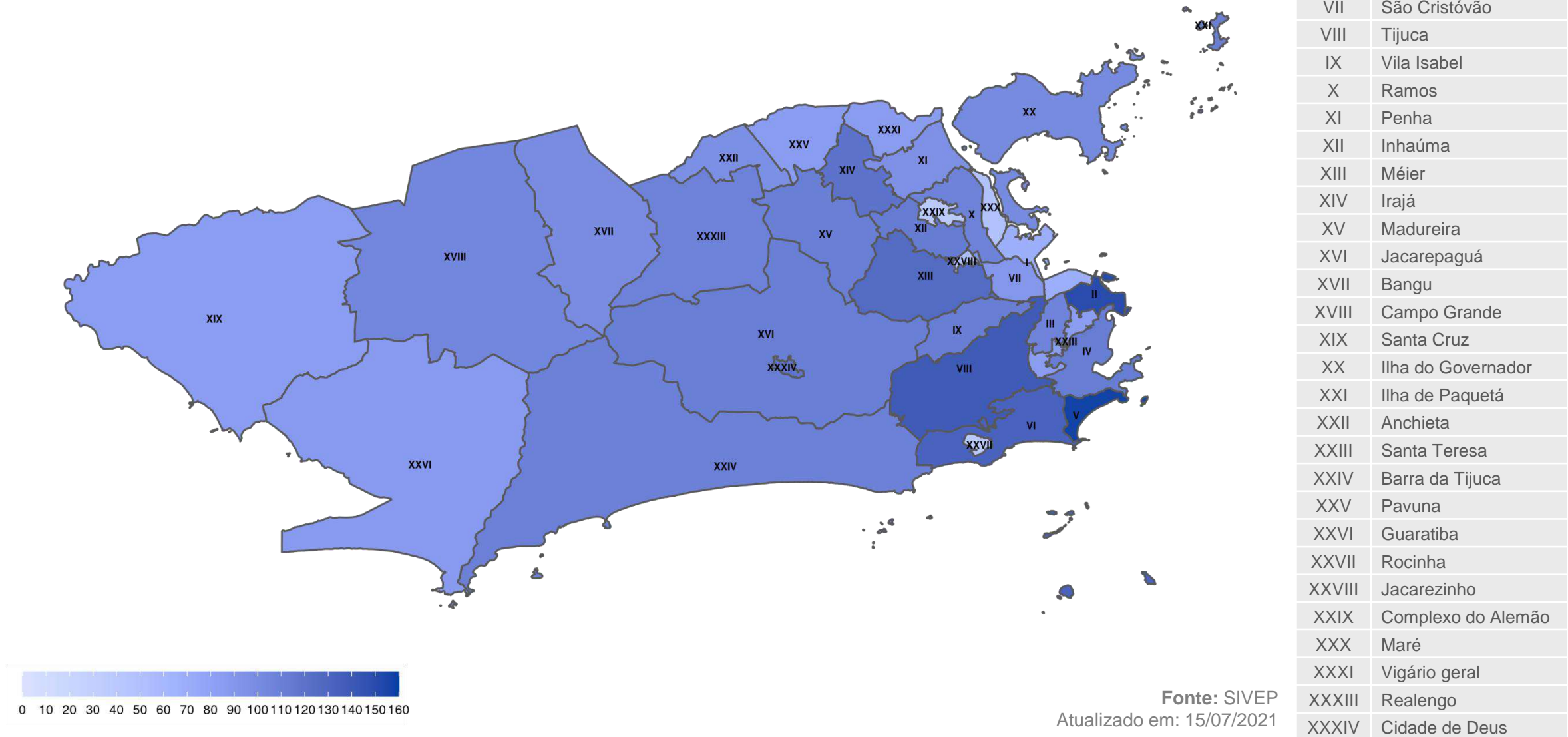


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 15/07/2021

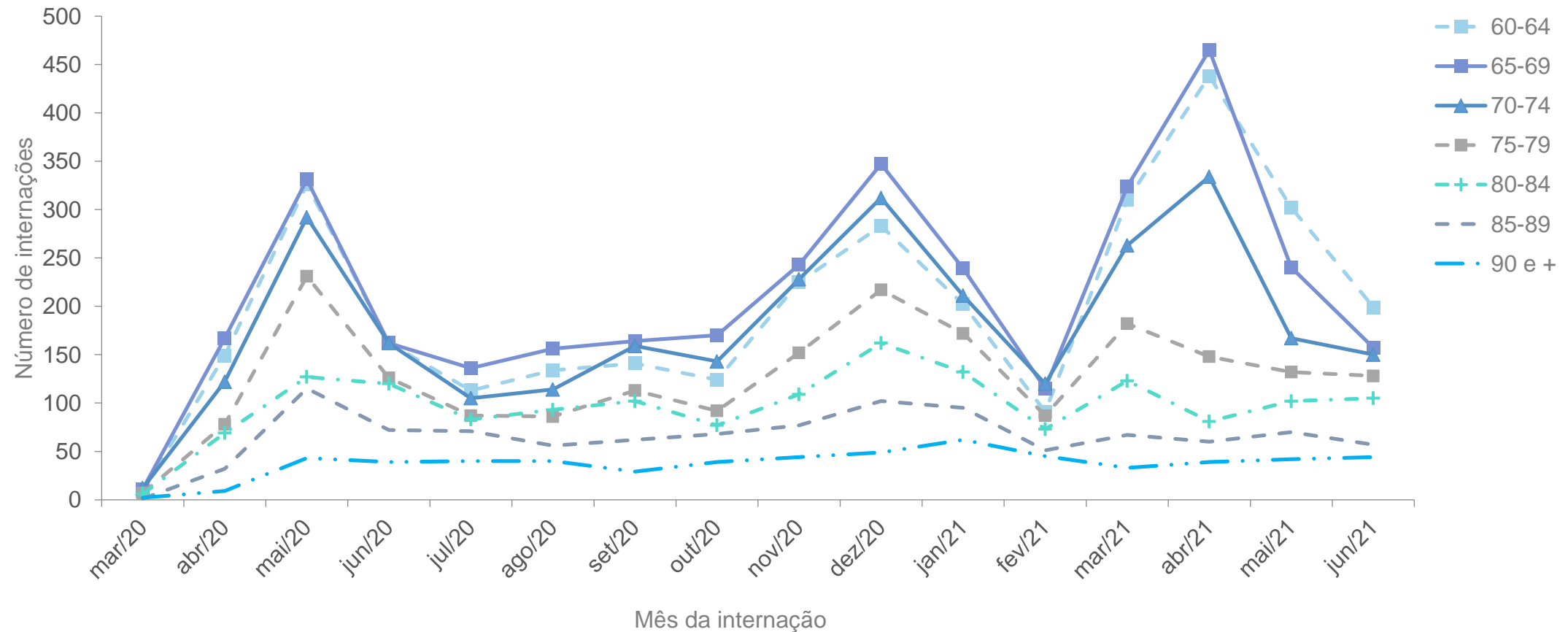
# TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes



# CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE POR FAIXA ETÁRIA.

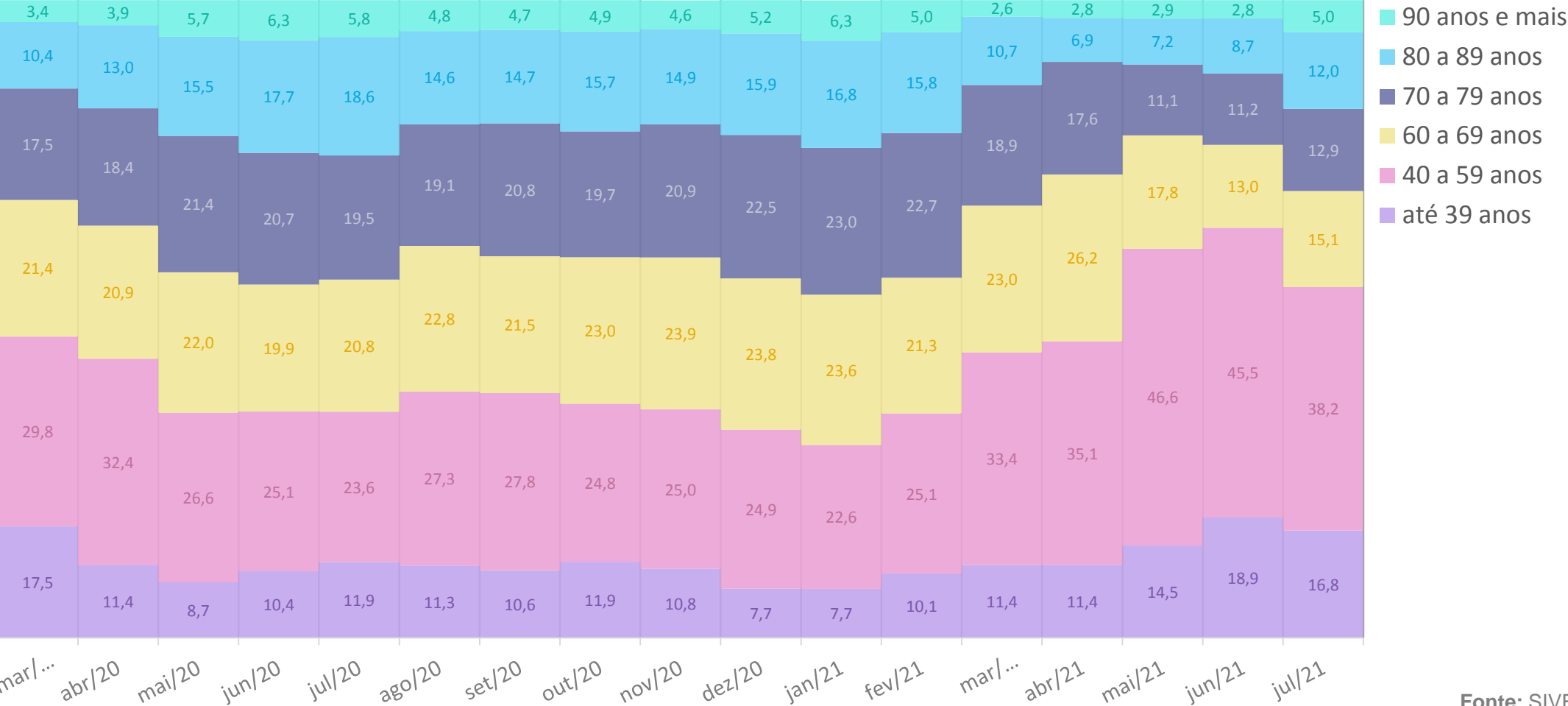
Internações em unidades SUS a partir de 60 anos, 2020-2021



Fonte: Fonte: SUBGERAL / Complexo Regulador / Plataforma SMSRIO  
Atualizado em: 15/07/2021

# PROPORÇÃO DE INTERNAÇÕES POR COVID-19 SEGUNDO FAIXA ETÁRIA

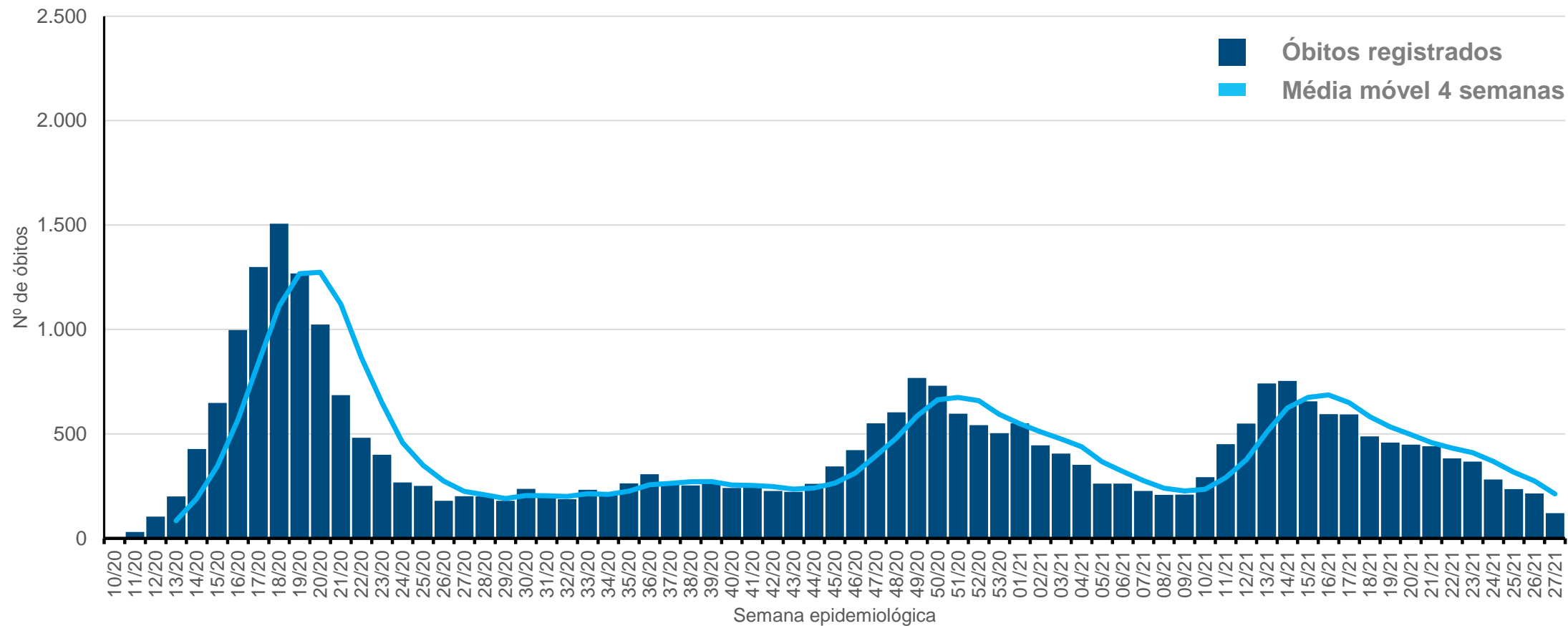
Residentes MRJ, Leitos SUS + Privados, 2020-2021



Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 15/07/2021

# ÓBITOS

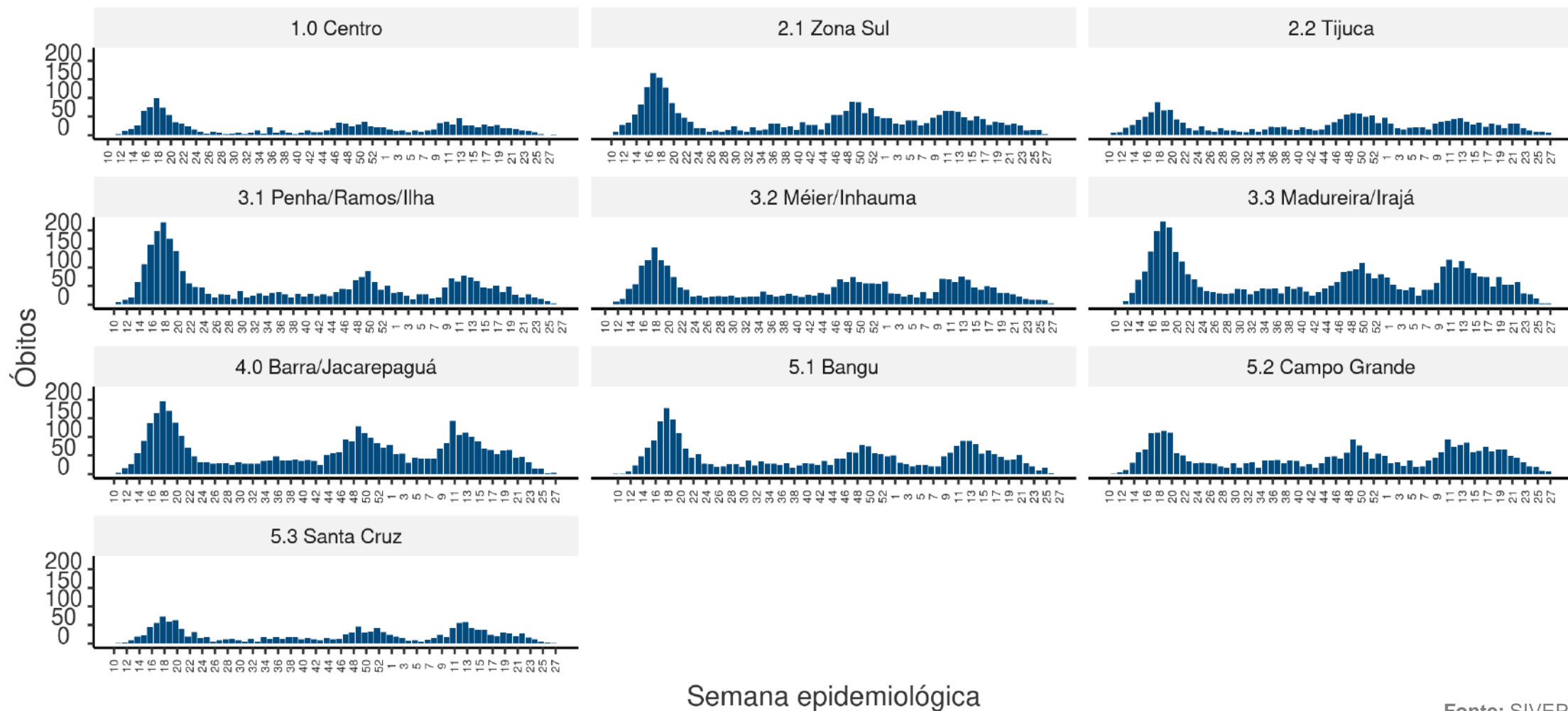
Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)





# ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

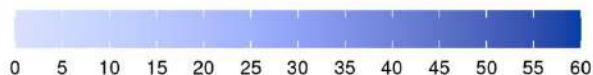


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 15/07/2021

# TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes

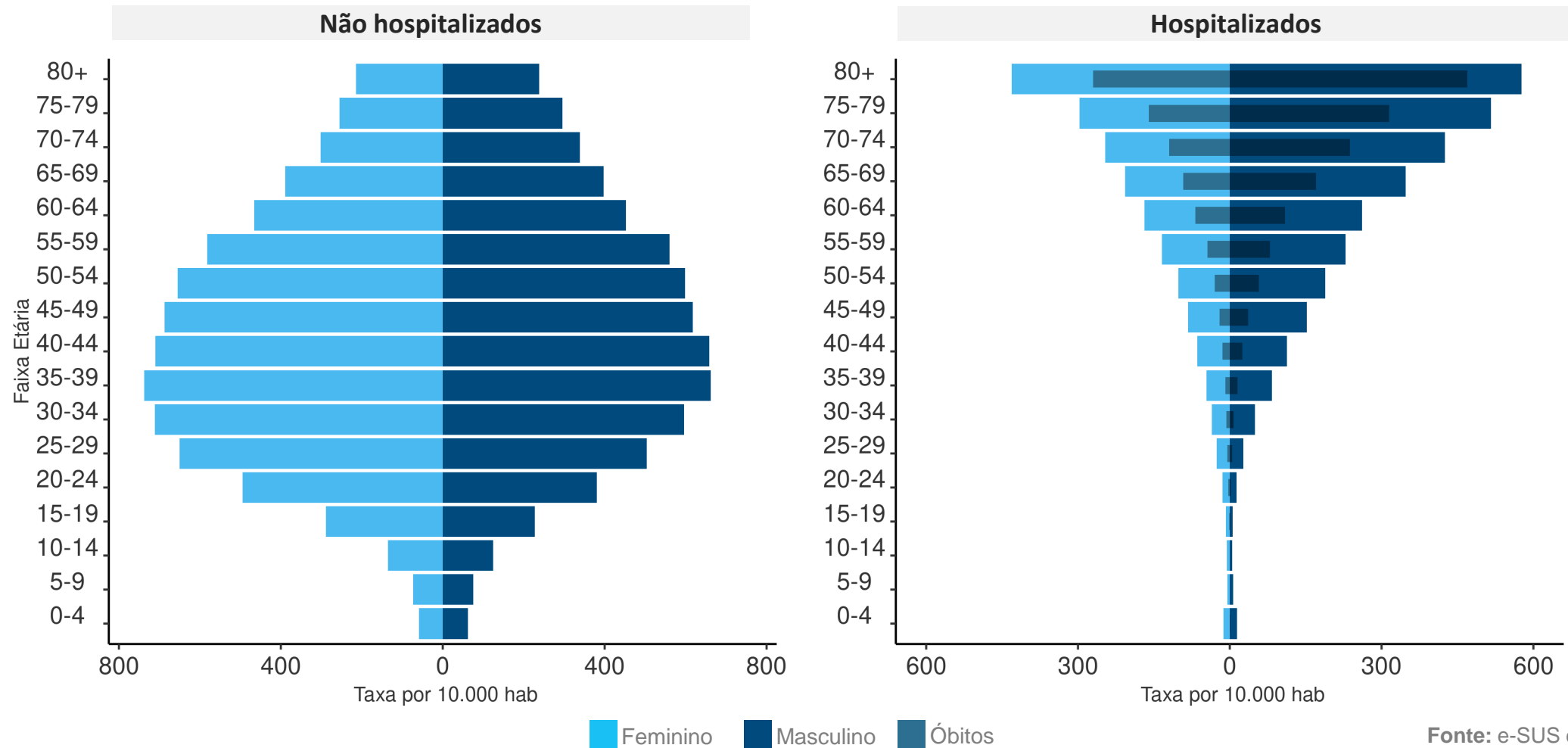


I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	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: 15/07/2021

# PIRÂMIDE ETÁRIA

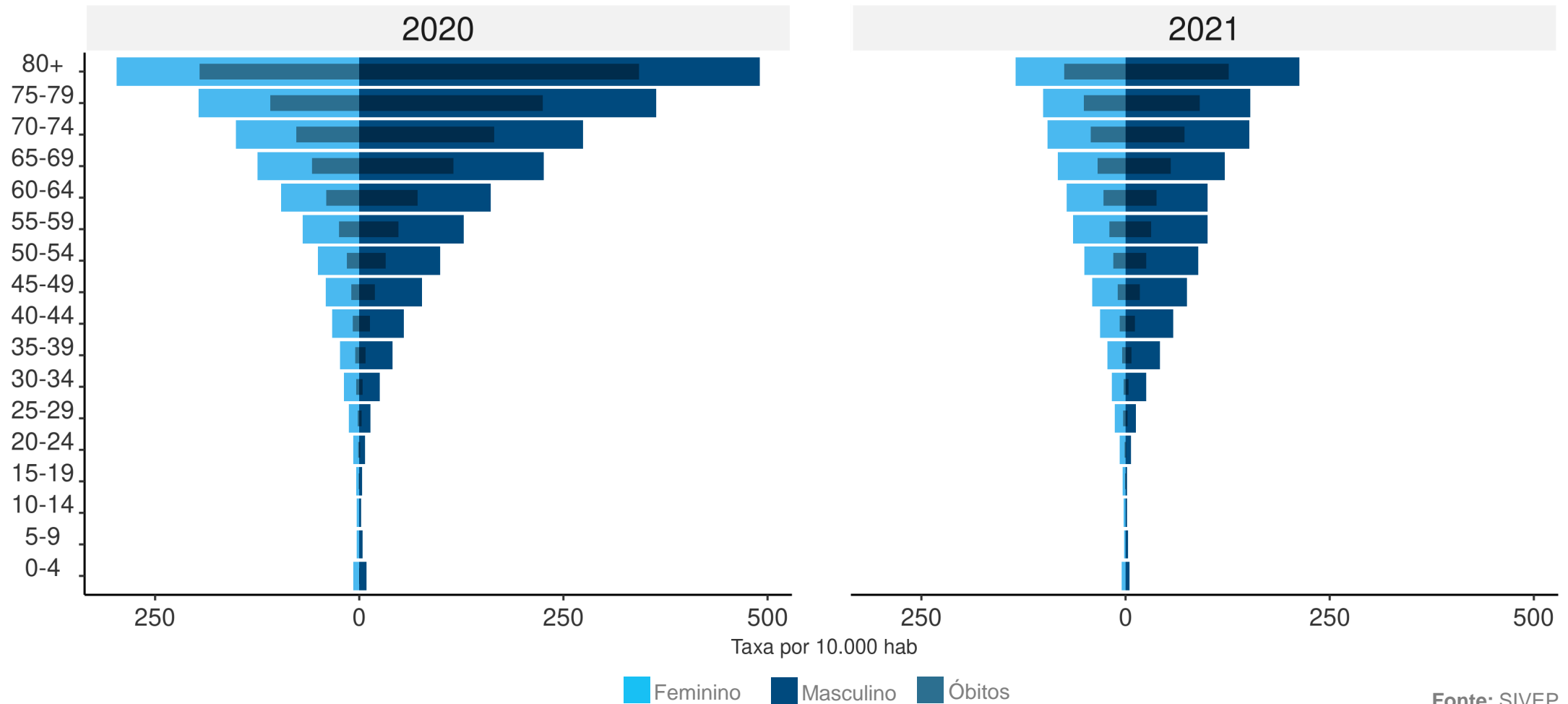
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP  
Atualizado em: 15/07/2021

# PIRÂMIDE ETÁRIA ENTRE HOSPITALIZADOS

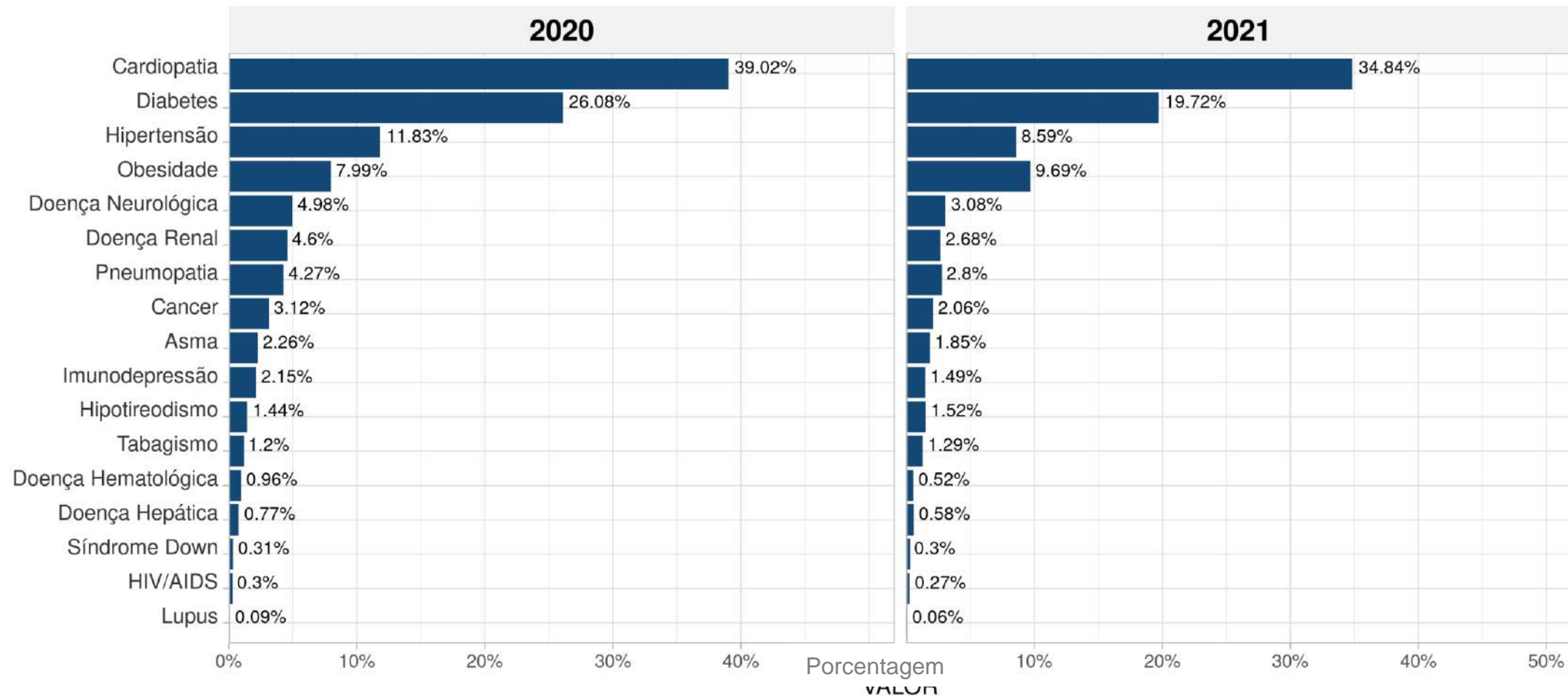
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária de 2020 a 2021



Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 15/07/2021

# COMORBIDADES

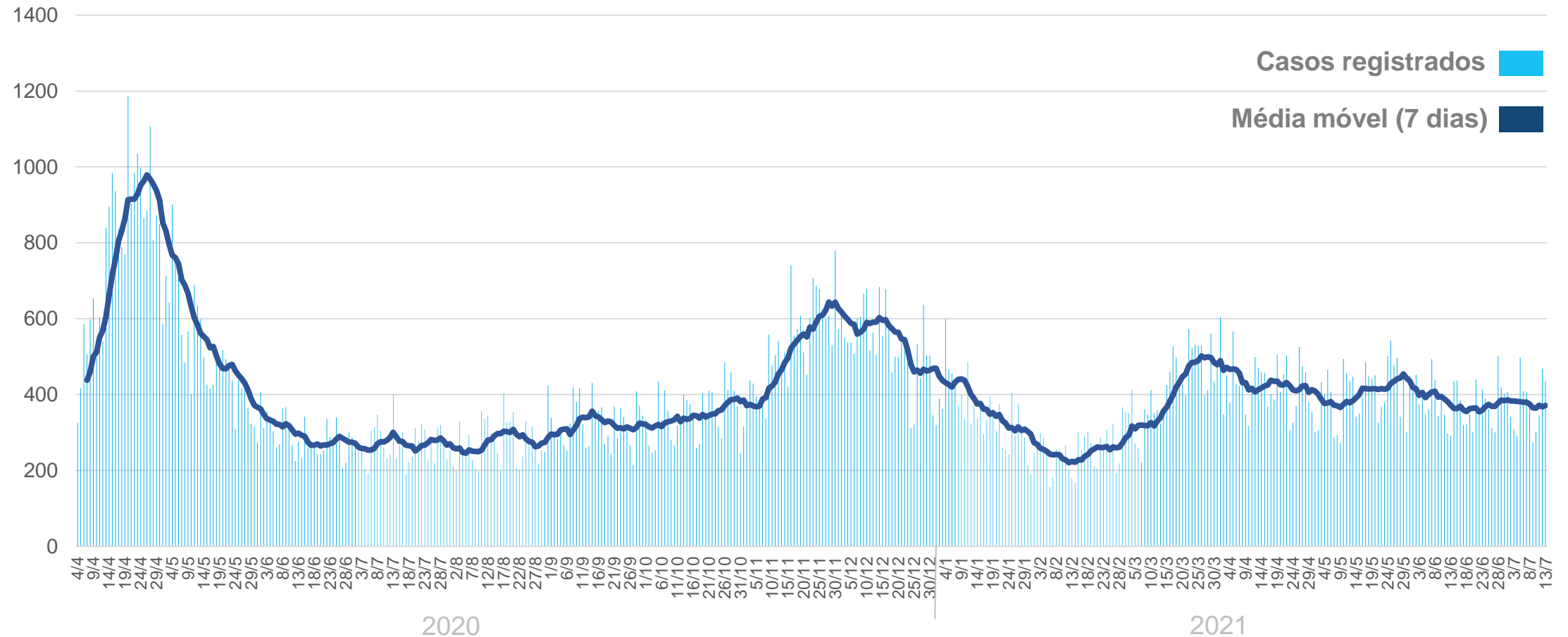
Percentual de comorbidades entre os hospitalizados por COVID-19 por ano



Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 15/07/2021

# 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: 15/07/2021



# 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		1229	
2020	340	27,7%	
2021	889	72,3%	
Identificação da Variante		Total	%
■ <b>GAMMA</b> (P.1, P.1.2)	758	61,7%	
■ <b>ALFA</b> (B.1.1.7)	12	1,0%	
■ <b>DELTA</b> (B.1.1.617.2)	2	0,2%	
B.1.1.33	219	17,8%	
P.2	150	12,2%	
B.1.1.28	52	4,1%	
B.1.1.119	8	0,7%	
B.1	8	0,7%	
Outras	20	1,6%	

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

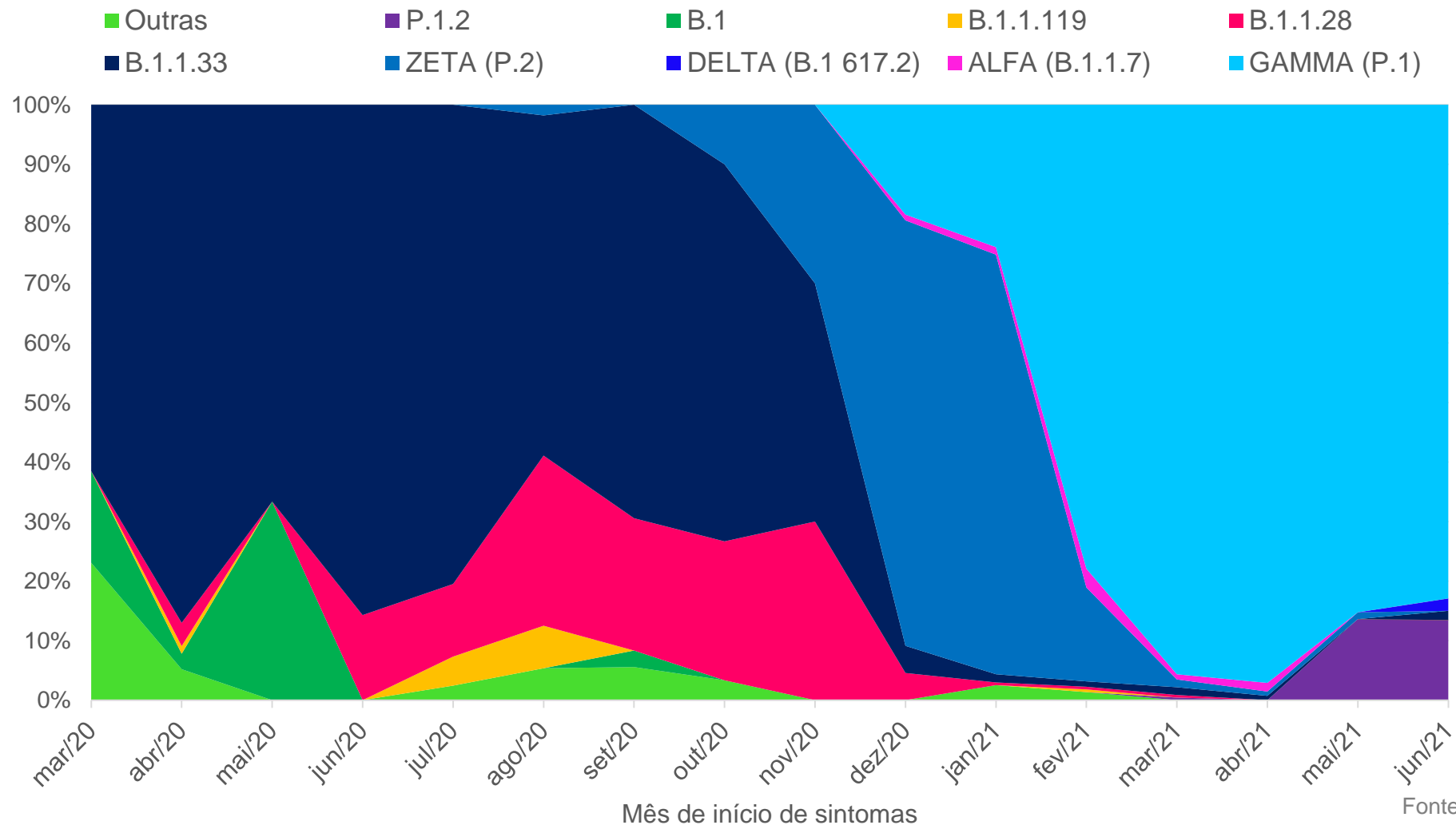
■ Variantes de preocupação (VOC)

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 15/07/2021



# 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	340
2021	889

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 15/07/2021

# NOVAS VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO

Foram identificados no MRJ, nesta semana, 48 novos casos. Destes, 37 moradores do Rio. No total, são 772 casos no município do Rio, sendo 636 moradores da cidade.

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS
Rio de Janeiro	636
Manaus	24
Rondônia	7
Outros municípios	105

RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO	CASOS
Total de casos confirmados para Variantes de Atenção	636
Variante GAMMA (P.1)	622
Variante ALFA (B.1.1.7)	12
Variante DELTA (B.1.617.2)	2
Total de casos de SG	540
Total de casos de SRAG	96
Total de altas/curas	574
Total de óbitos	44
Total de casos internados	18
Casos autóctones	631
Casos importados	5

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio  
Atualizado em 15/07/2021

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

## Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Dose única	Total
Idosos	1.198.297	1.036.925	1.851	2.237.073
Profissionais de Saúde	428.377	167.662	94	596.133
Comorbidades	546.779	12.169	6.308	565.256
Pop. Geral - 40 a 49 anos	451.651		108.409	560.060
Pop. Geral - 50 a 59 anos	413.406		12.840	426.246
Profissionais de Educação	158.291	4.324	8	162.623
Pop. Geral - 30 a 39 anos	90.992		818	91.810
Privados de liberdade	24.263	178	16	24.457
Pessoas com deficiência	18.688	350	325	19.363
Gestantes	16.211	186		16.397
Idosos que vivem Instituições	7.811	7.011		14.822
Profissionais de segurança	9.628	948	3	10.579
Prof. aeroportuários	8.856			8.856
Forças armadas	7.768	78	7	7.853
Profissionais de limpeza urbana	7.400			7.400
Gestantes c/ comorbidade	7.076	165		7.241
Prof. Portuários	5.042	2		5.044
Puérperas	3.661	41		3.702
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	2.442	1.139	16	3.597
Prof. Transporte coletivo	3.140			3.140
População em situação de rua	2.659			2.659
Profissionais do sistema prisional	1.806	15		1.821
Puérperas c/ comorbidade	1.216	34		1.250
Quilombolas	391	348		739
Indígenas	275	175		450

Painel Rio COVID-19

## Doses aplicadas

# 4.814.323

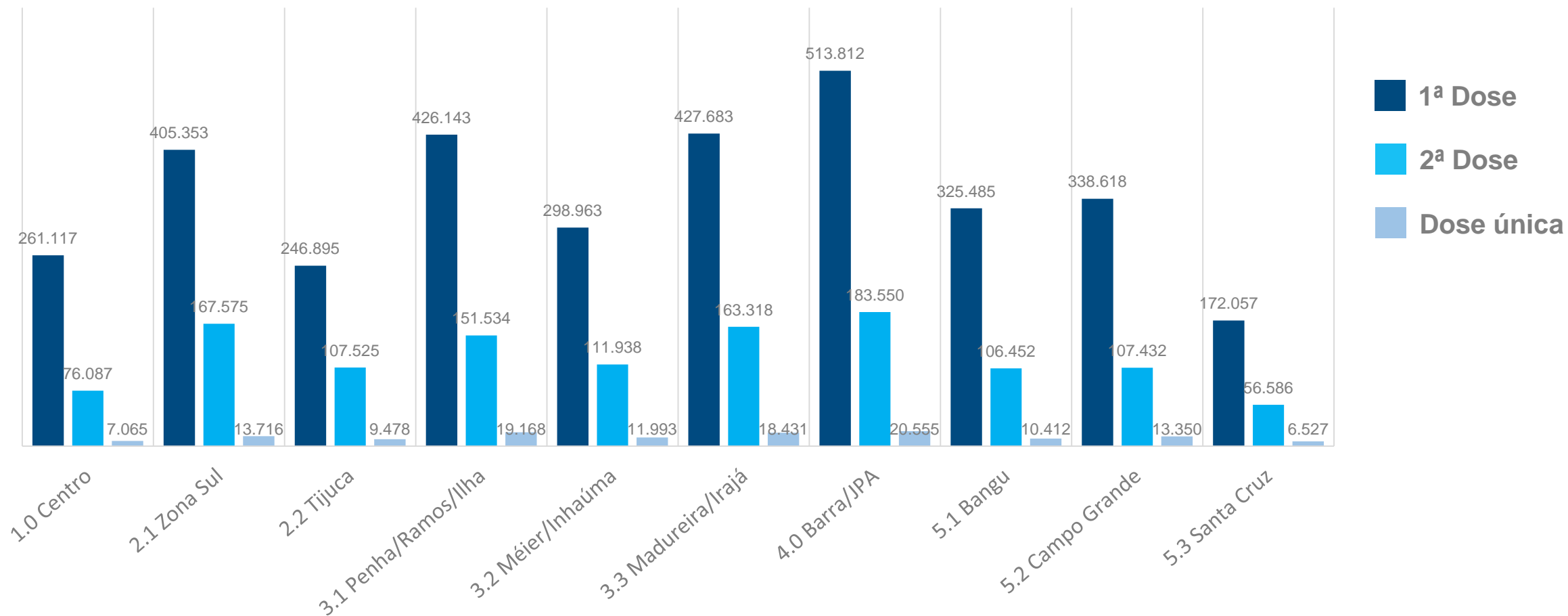
1ª dose: **3.447.286** 2ª dose: **1.231.997**

Dose única: **135.040**

15.07.2021 • 18:00h

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Doses aplicadas por Área de Planejamento

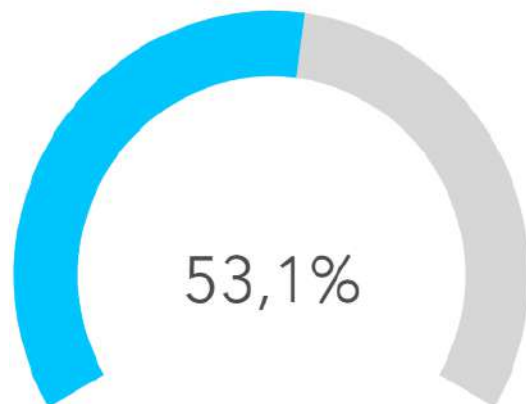


Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 15/07/2021 – 18:00h

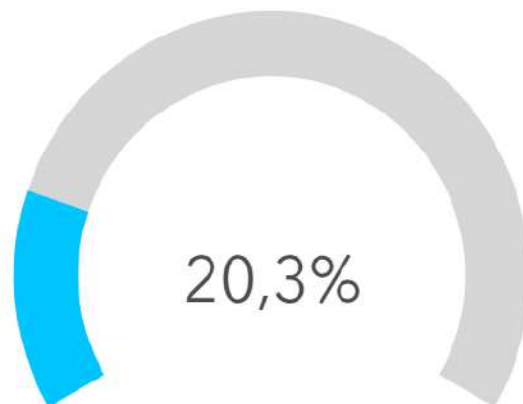
# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Cobertura populacional

População alvo com 1ª dose  
ou Dose Única



População alvo com 2ª dose  
ou Dose Única



População alvo com 1ª dose  
ou Dose Única



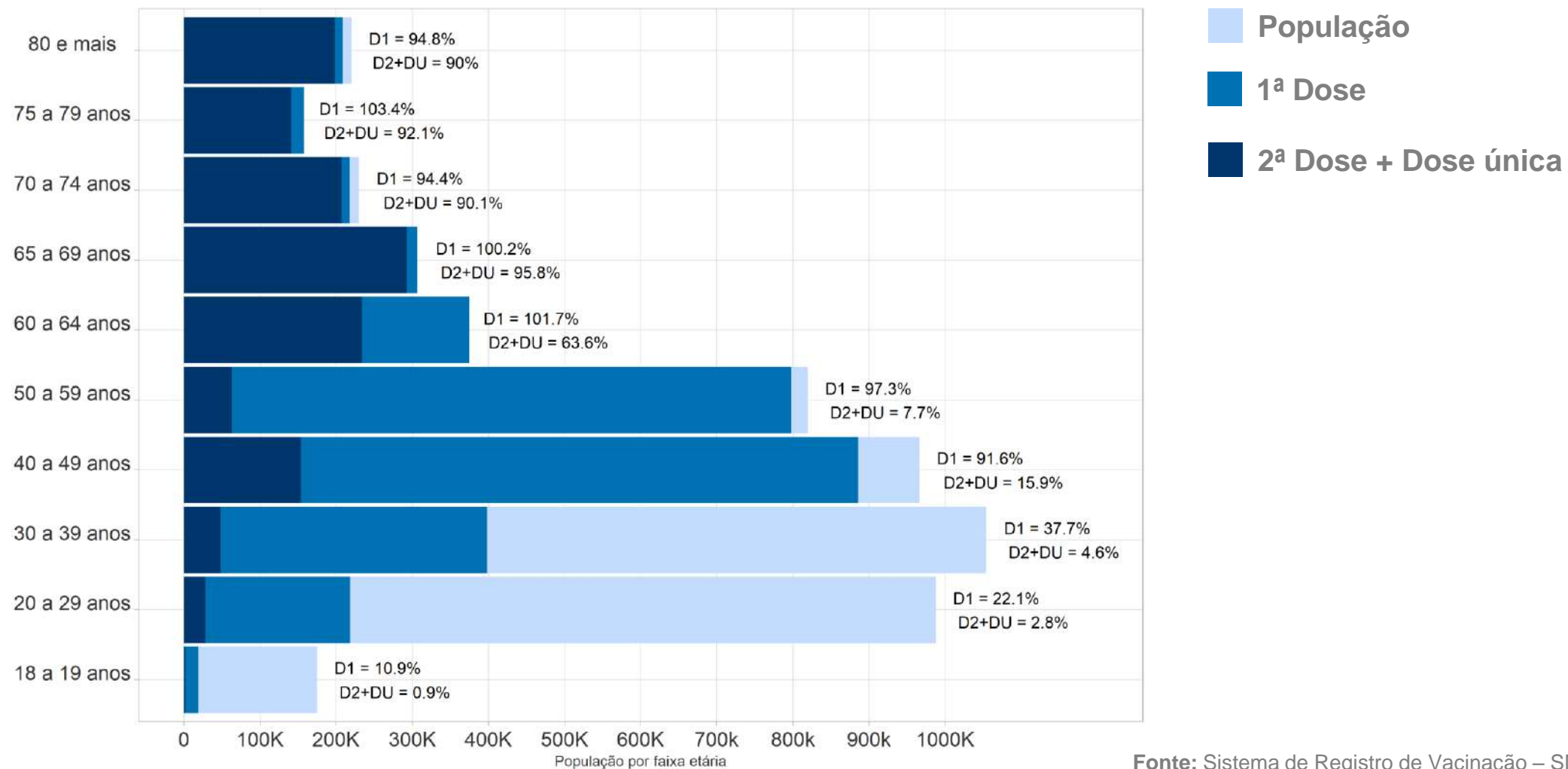
População alvo com 2ª dose  
ou Dose Única



**Fonte:** Sistema de Registro de  
Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 15/07/2021 – 18:00h

# COBERTURA VACINAL

Por faixa etária no município do Rio de Janeiro, 2021



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.  
Atualizado em: 15/07/2021 – 17:40h

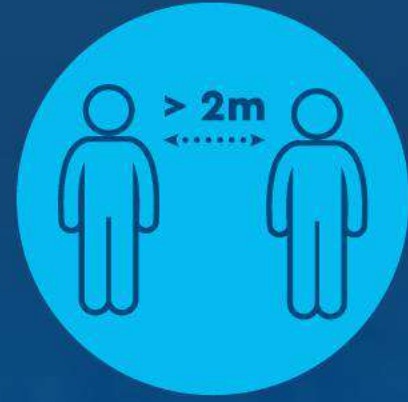
COVID-19:  
**RIO PELA PREVENÇÃO**



**Higienize**  
as mãos



**Use máscara**  
corretamente



Mantenha  
**a distância**





# Rio

P R E F E I T U R A