



COVID-19



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

2020 • 2021

Semana 21

CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

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

2020	
Total de casos	203.998
Total de casos graves*	41.018
Total de óbitos	18.548
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	3.062,4
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	9,1
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	278,4

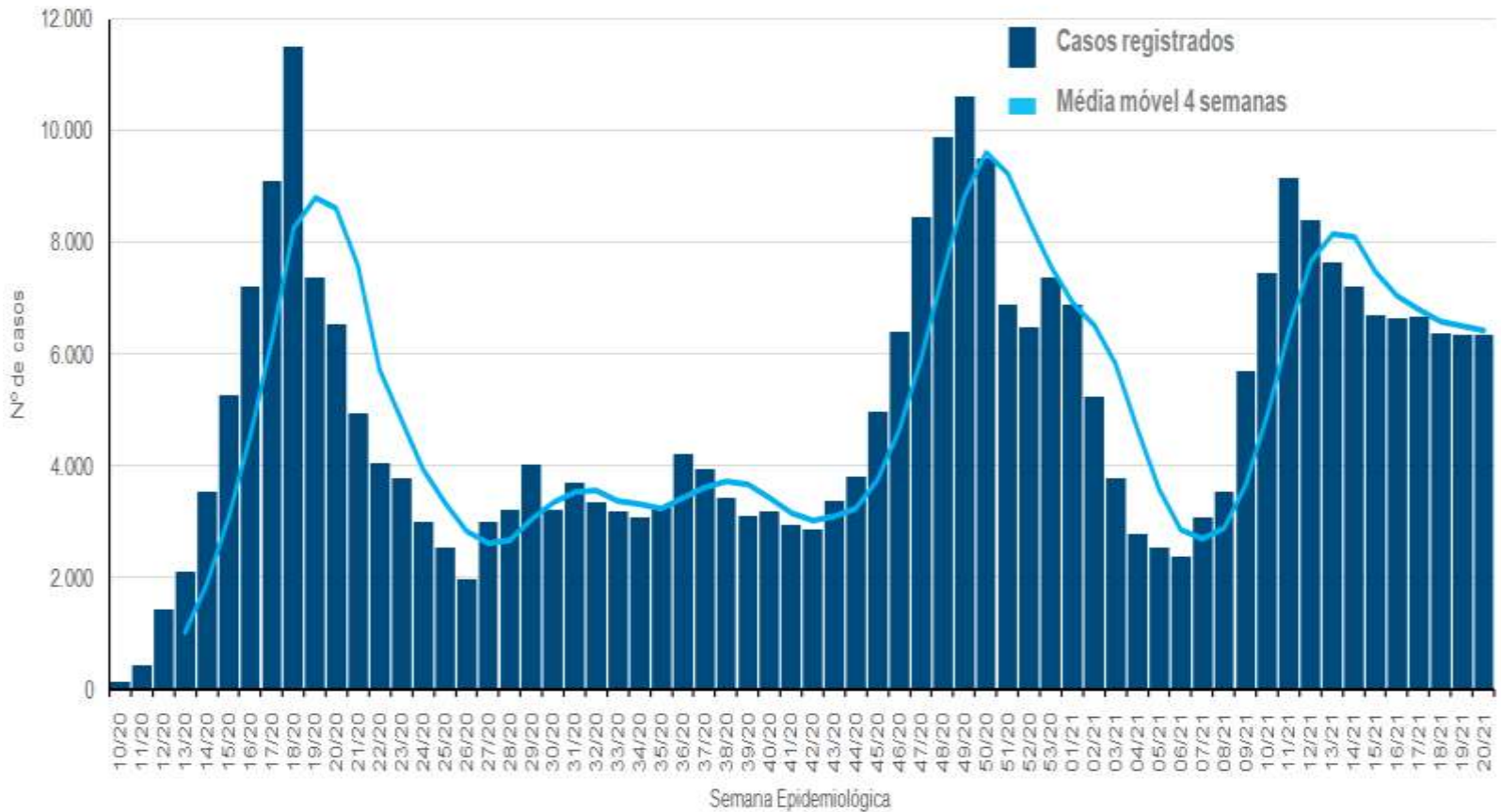
2021	
Total de casos	116.395
Total de casos graves*	20.907
Total de óbitos	7.637
Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i>	1.747,3
Letalidade <i>(porcentagem)</i>	6,6
Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i>	114,6

População Residente e Estimada - Brasil, Estado do Rio de Janeiro e Município do Rio de Janeiro e Regiões Administrativas (RA) - 2000/2010/2013-2016/2020 - IPP

*SRAG - Síndrome Respiratória Aguda Grave
Fonte: e-SUS, SIVEP
Atualizado em: 27/05/2021

CASOS CONFIRMADOS

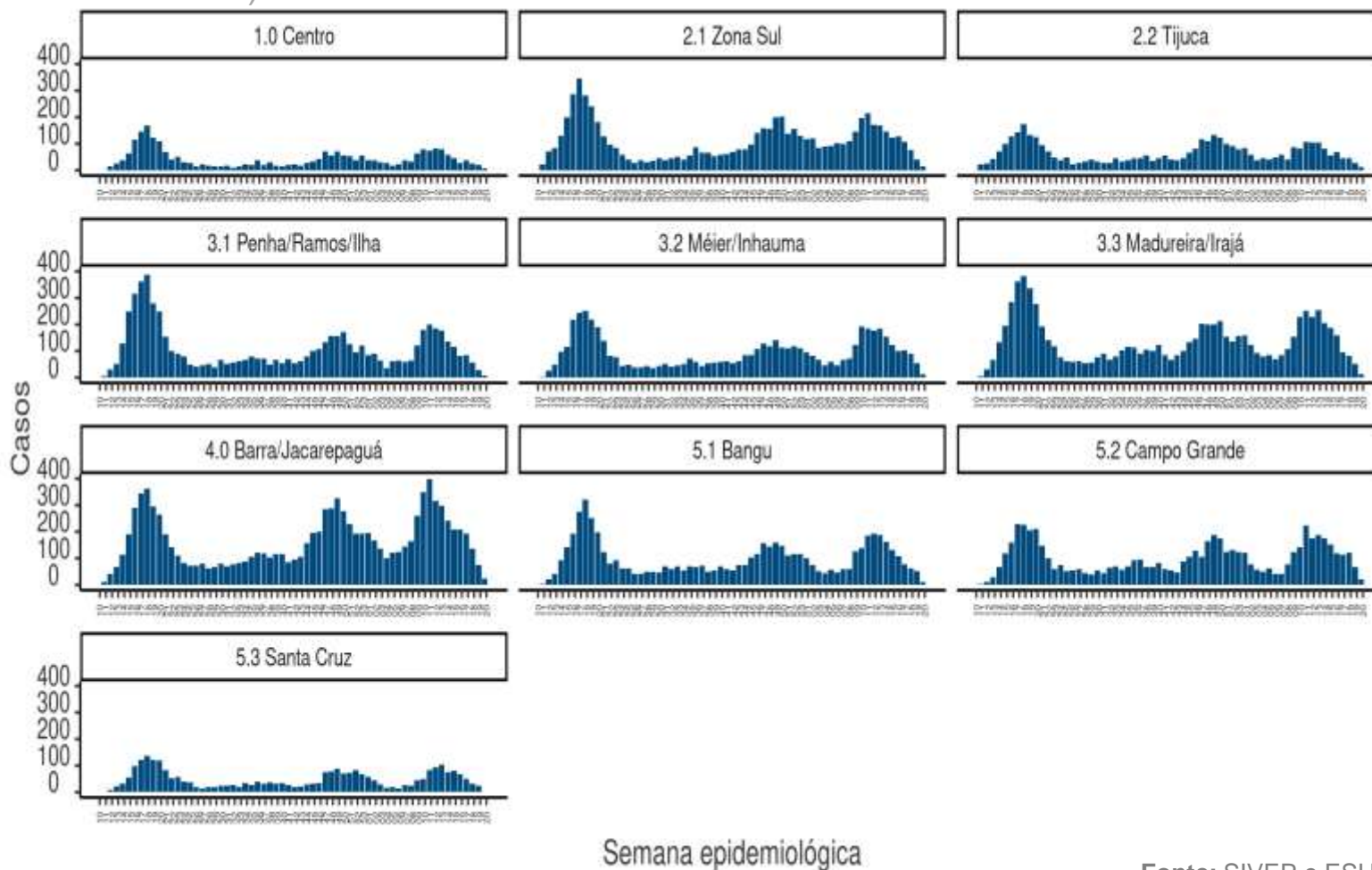
Por semana epidemiológica de início dos sintomas
(acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 27/05/2021

CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

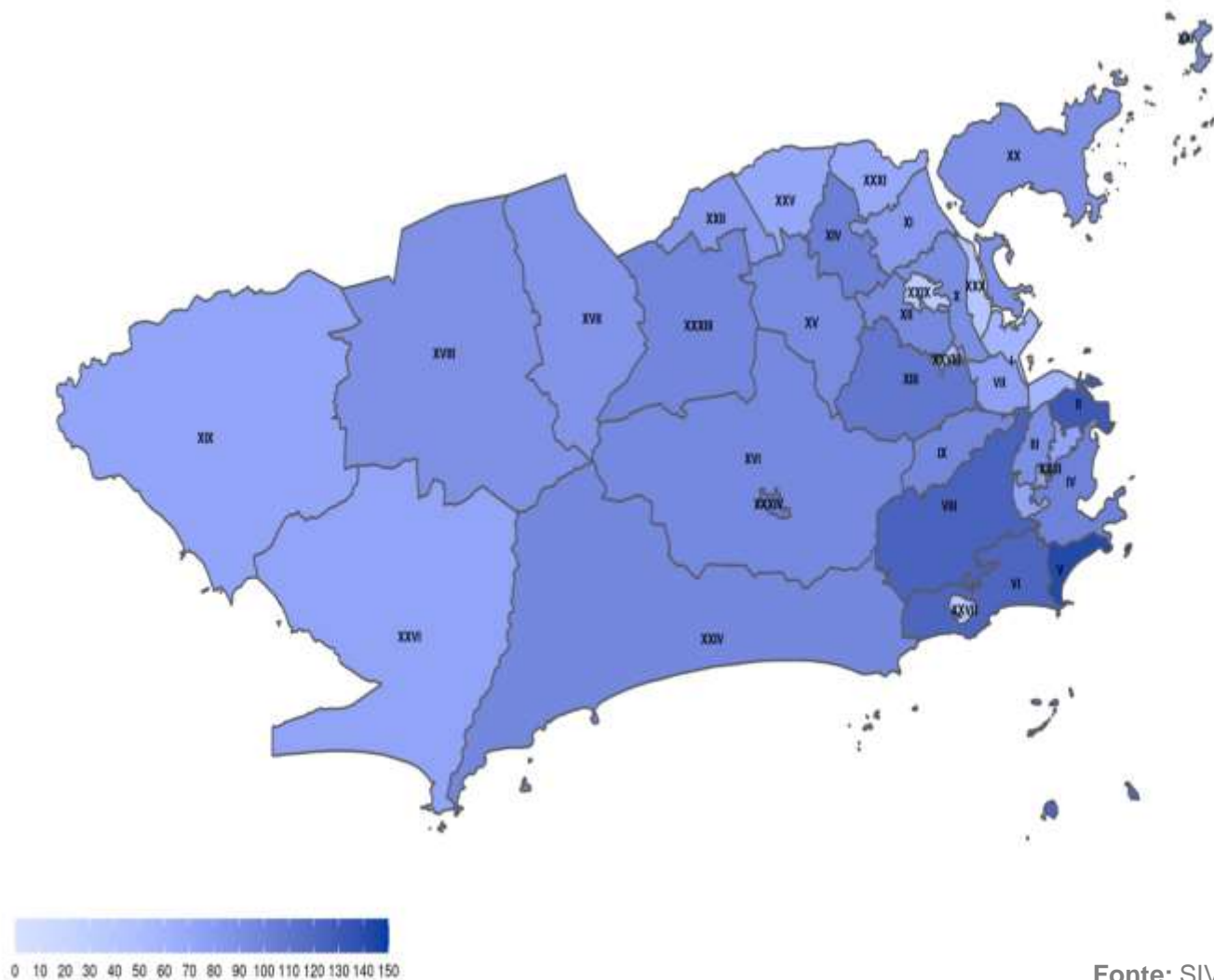


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 27/05/2021

TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes

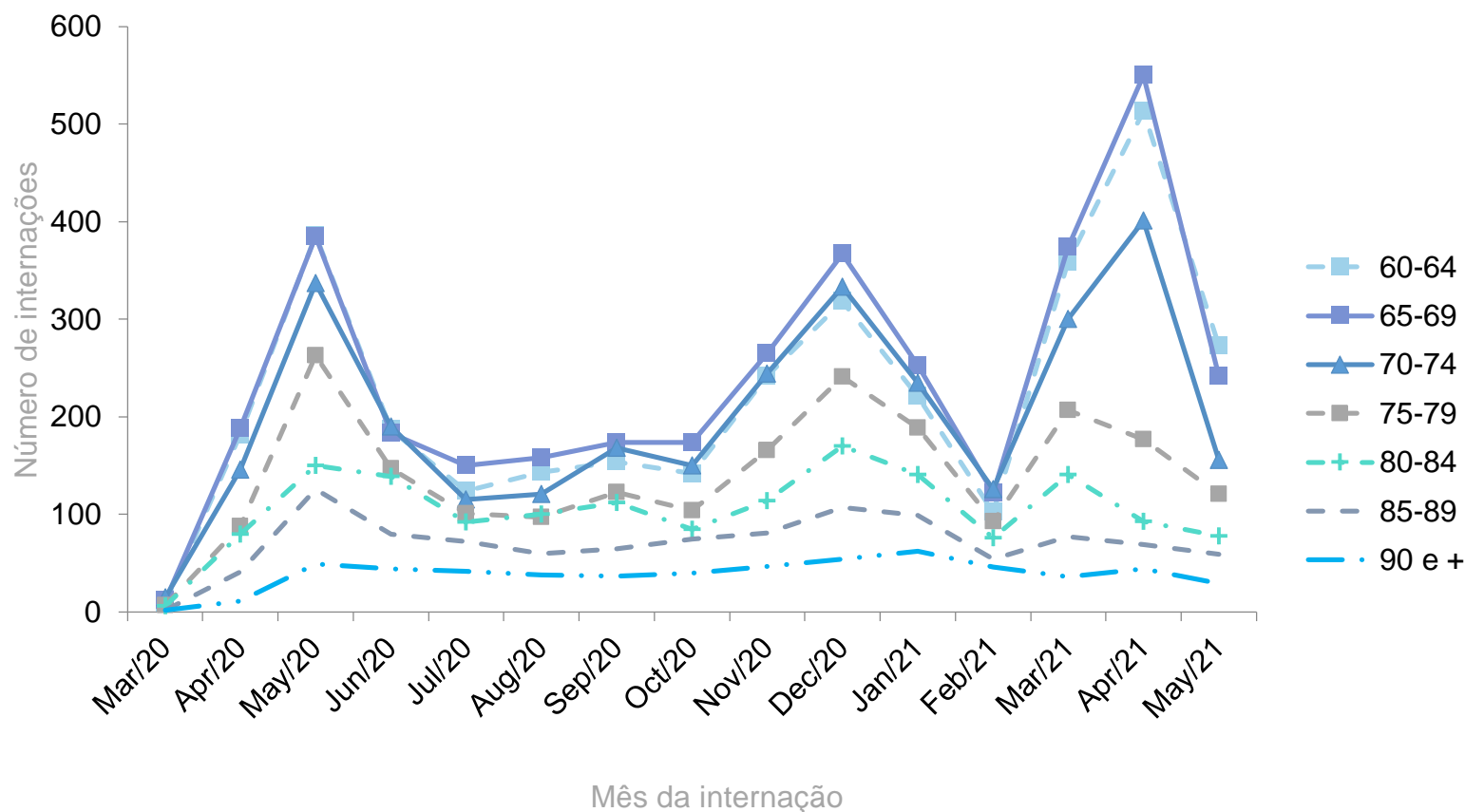


I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	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: 27/05/2021

CASOS DE SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE POR FAIXA ETÁRIA.

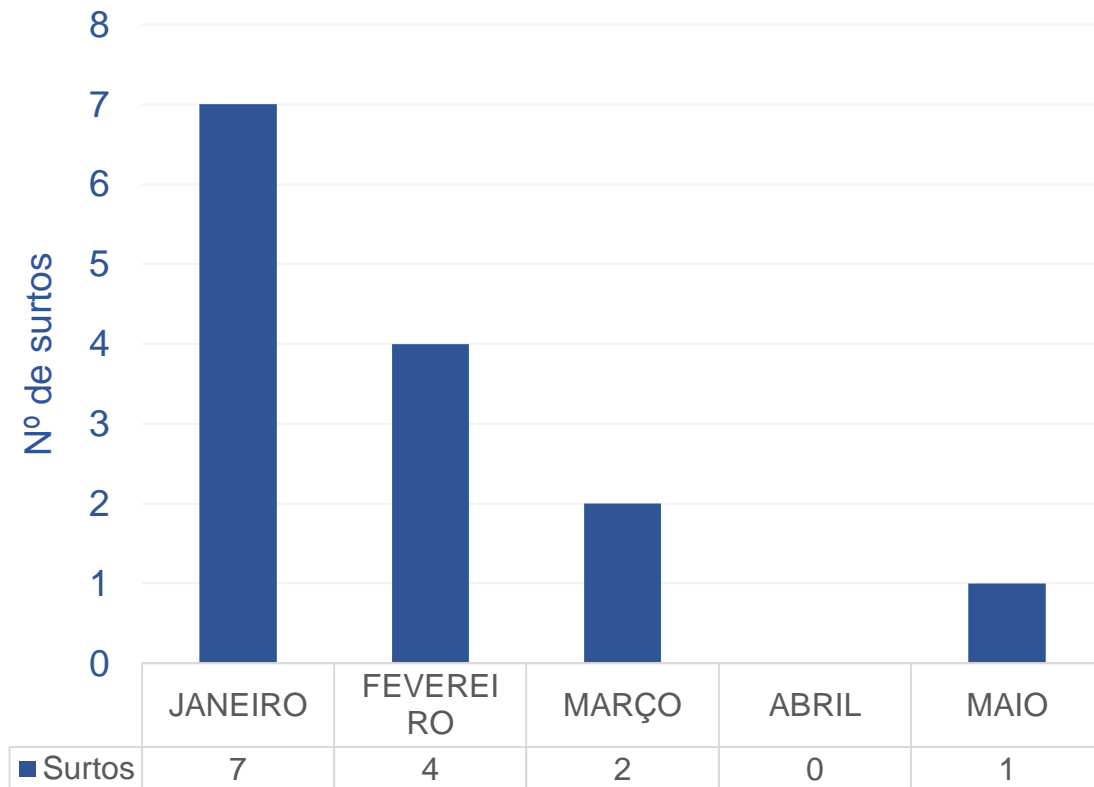
Internações em unidades SUS a partir de 60 anos, 2020-2021



Fonte: Fonte: SUBGERAL / Complexo Regulador /
Plataforma SMSRIO
Atualizado em: 27/05/2021

MONITORAMENTO DE INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA (ILPI)

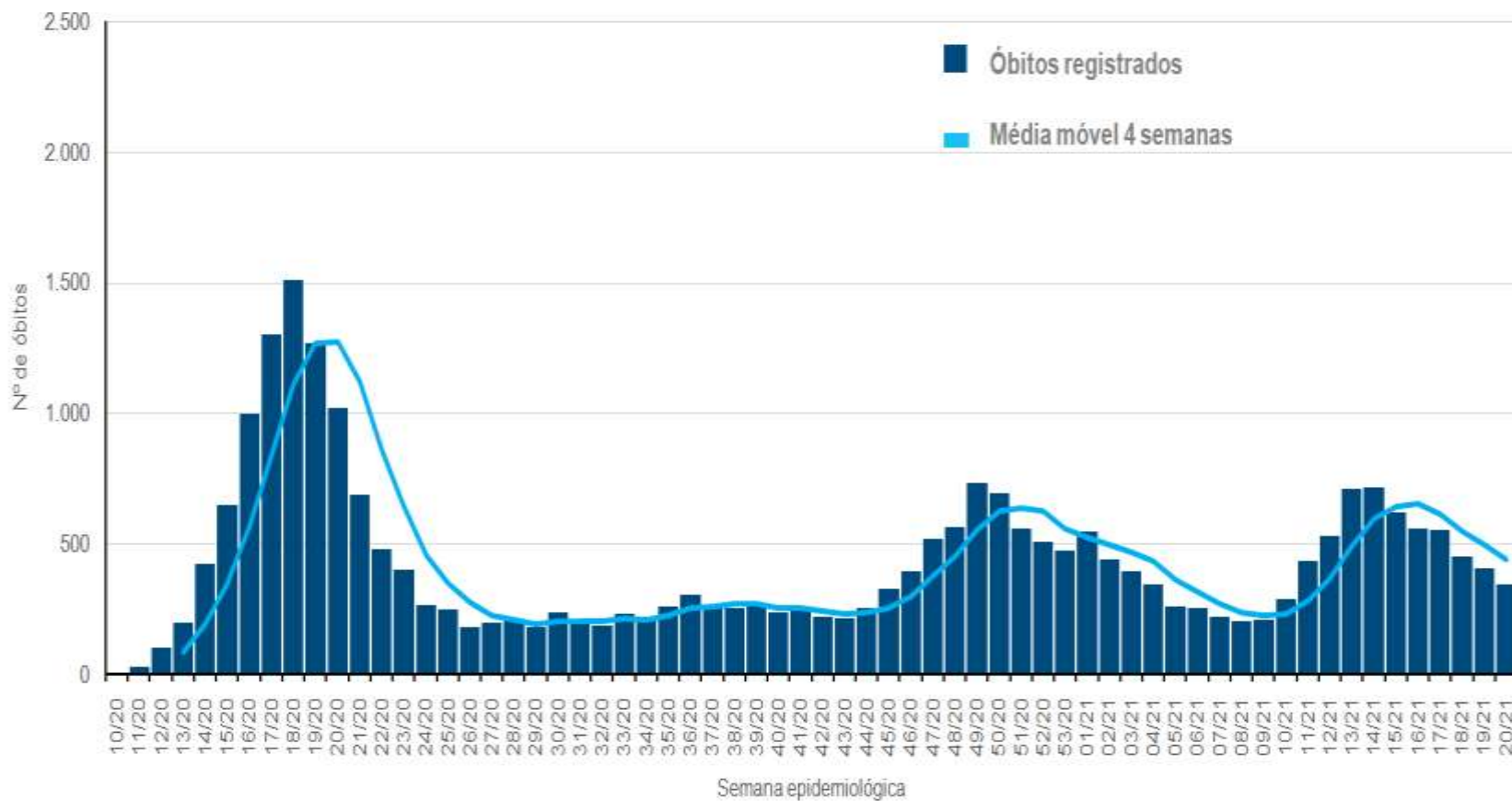
Surtos notificados em 2021



Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 27/05/2021

ÓBITOS

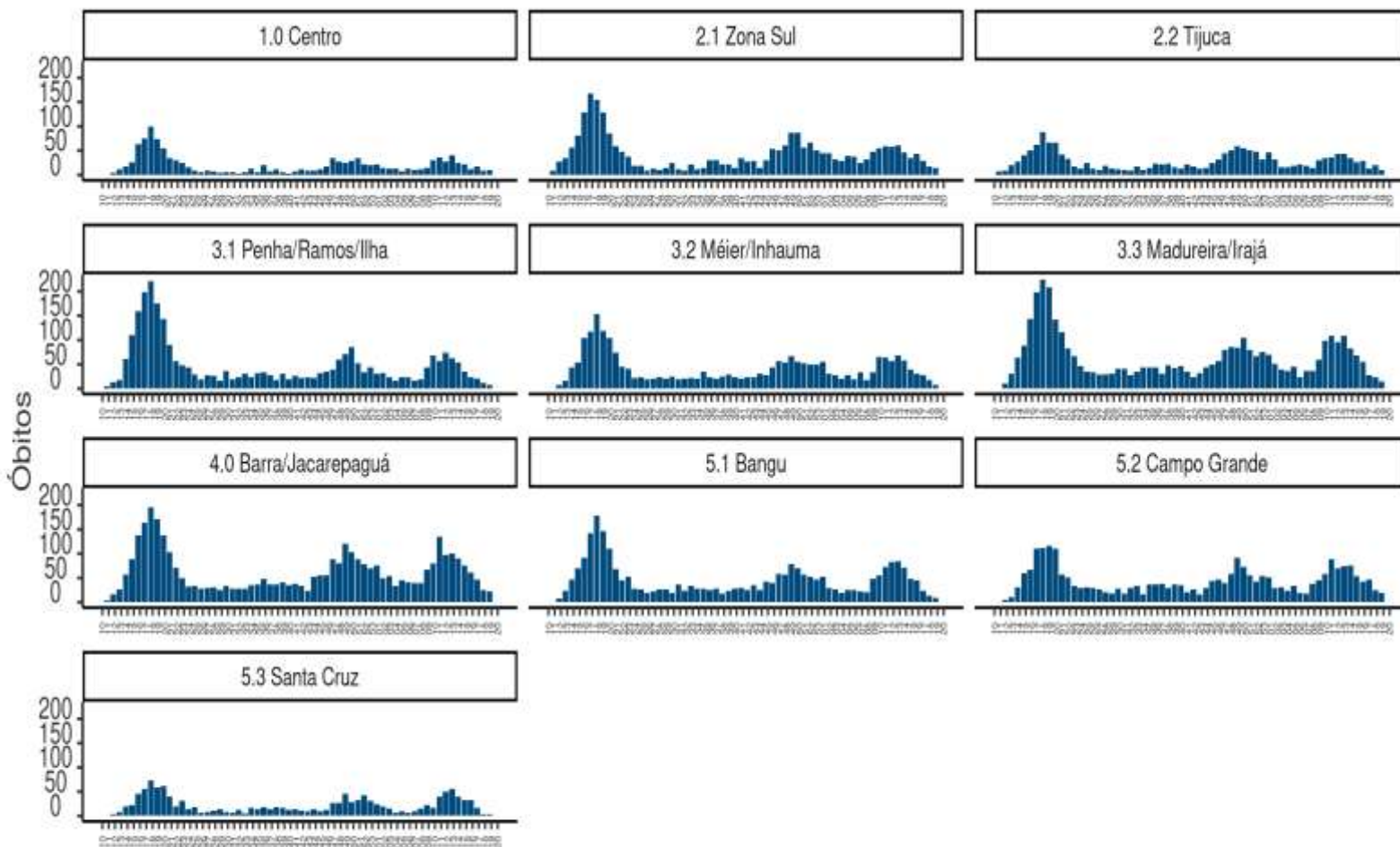
Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e SIM
Atualizado em: 27/05/2021

ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

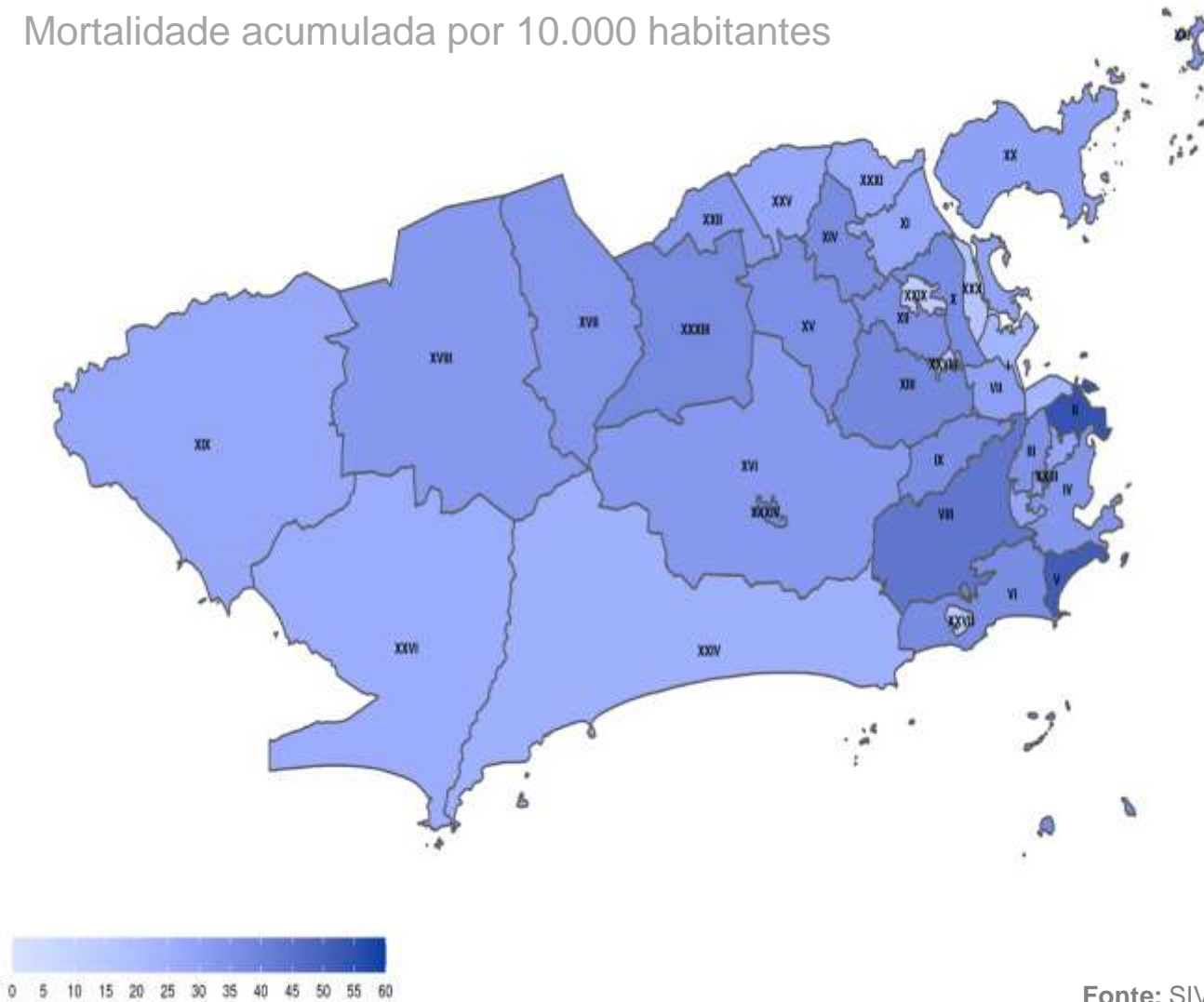


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP
Atualizado em: 27/05/2021

TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes



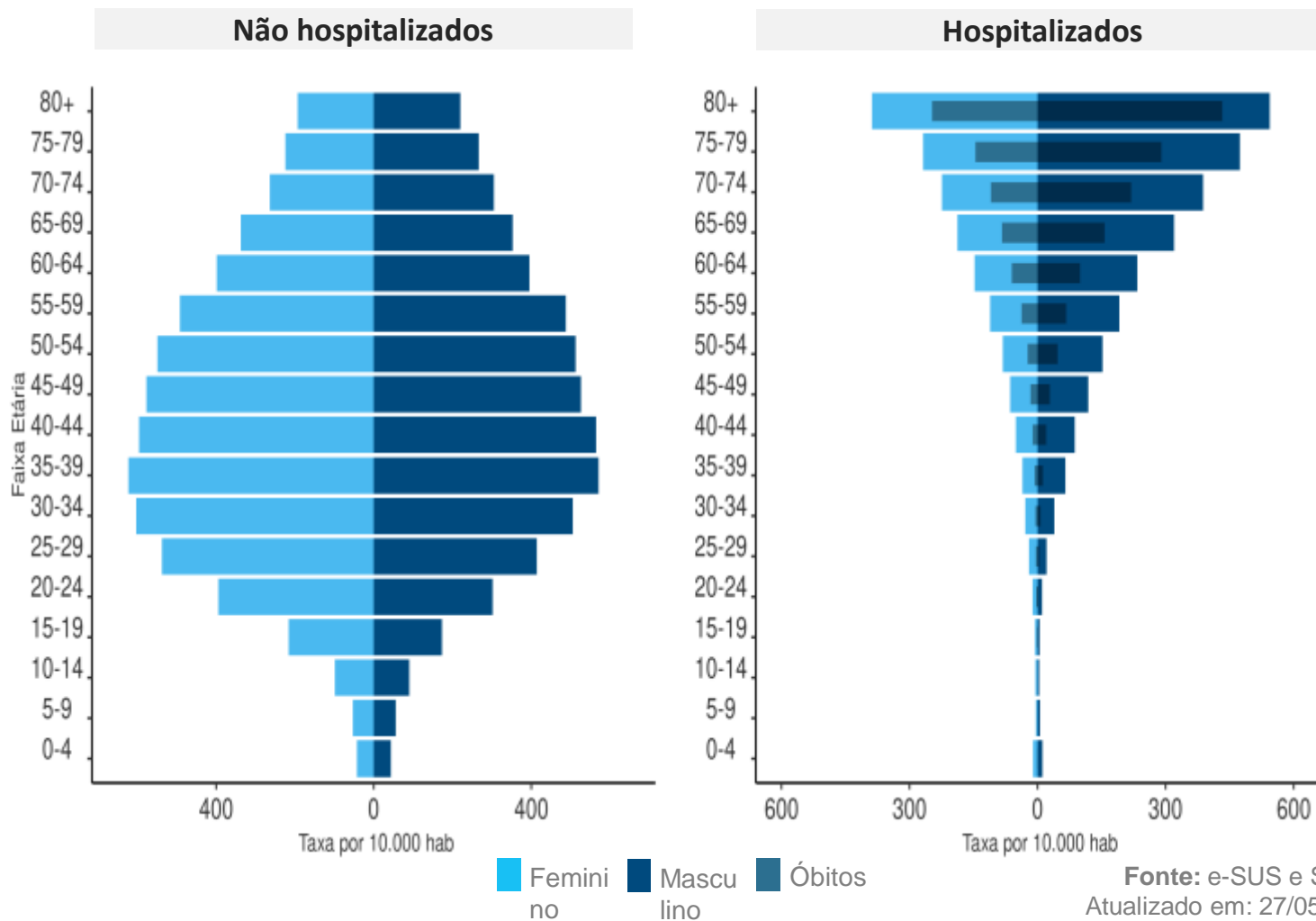
I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	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: 27/05/2021

PIRÂMIDE ETÁRIA

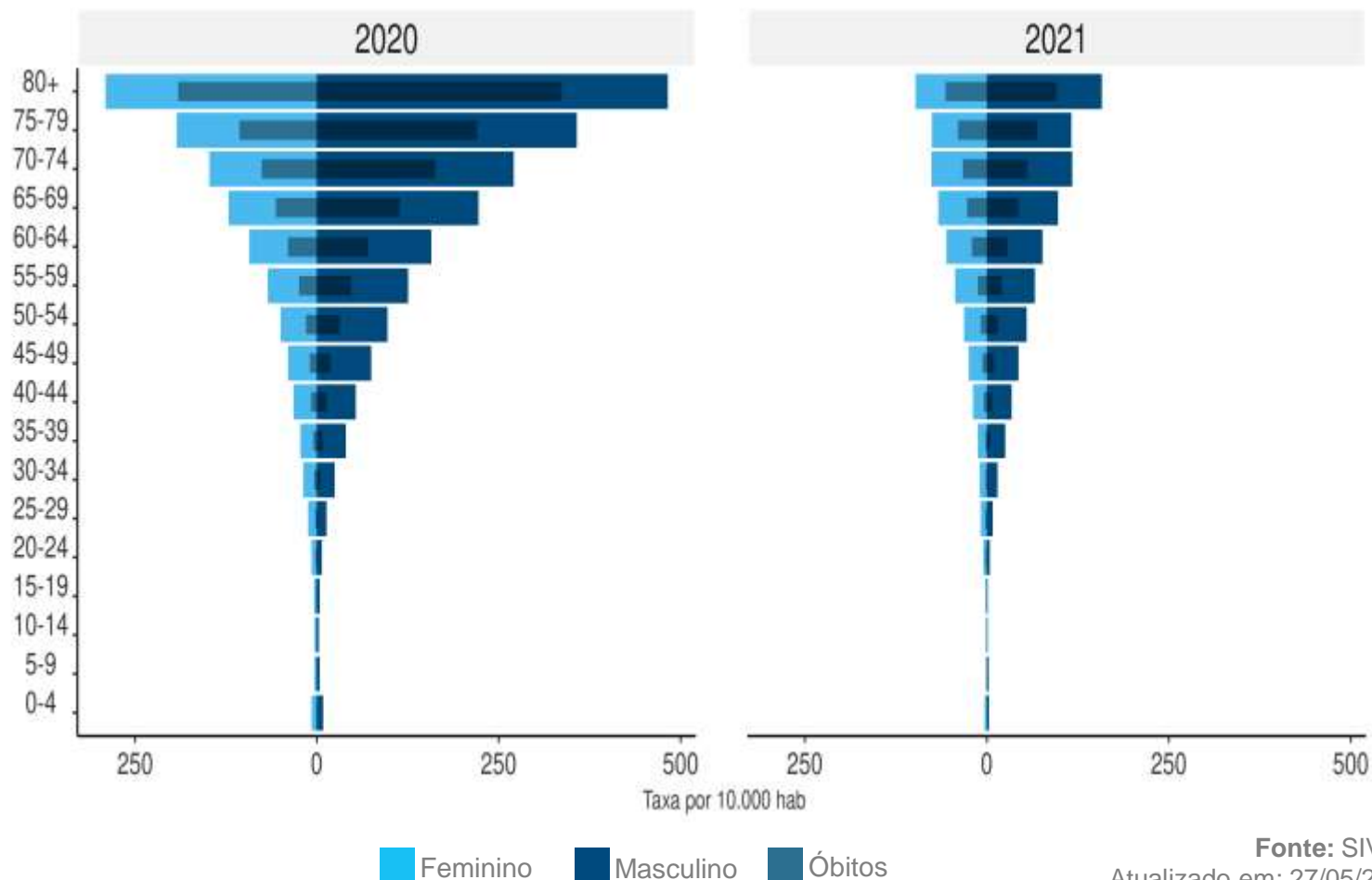
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP
Atualizado em: 27/05/2021

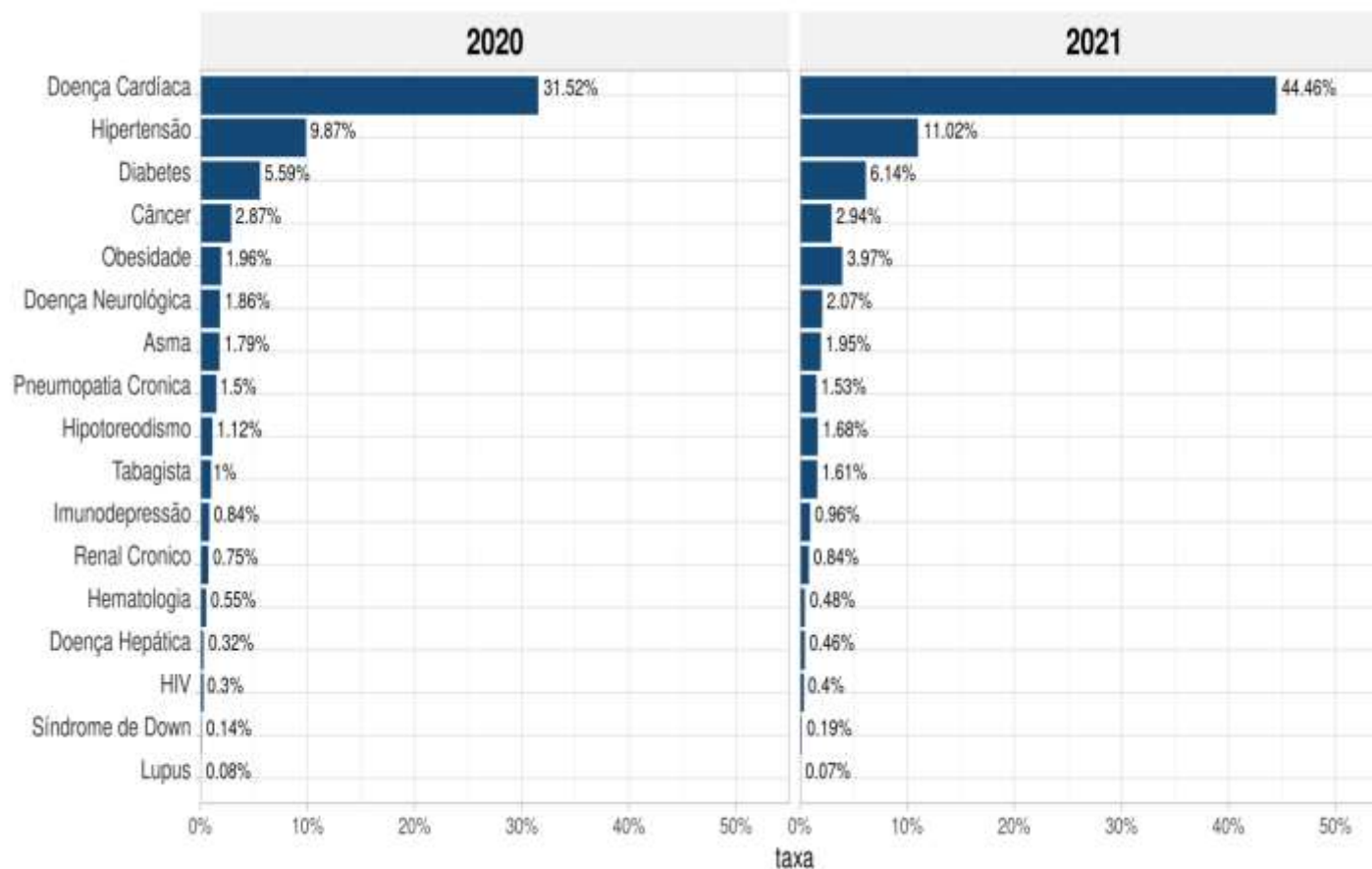
PIRÂMIDE ETÁRIA ENTRE HOSPITALIZADOS

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



COMORBIDADES

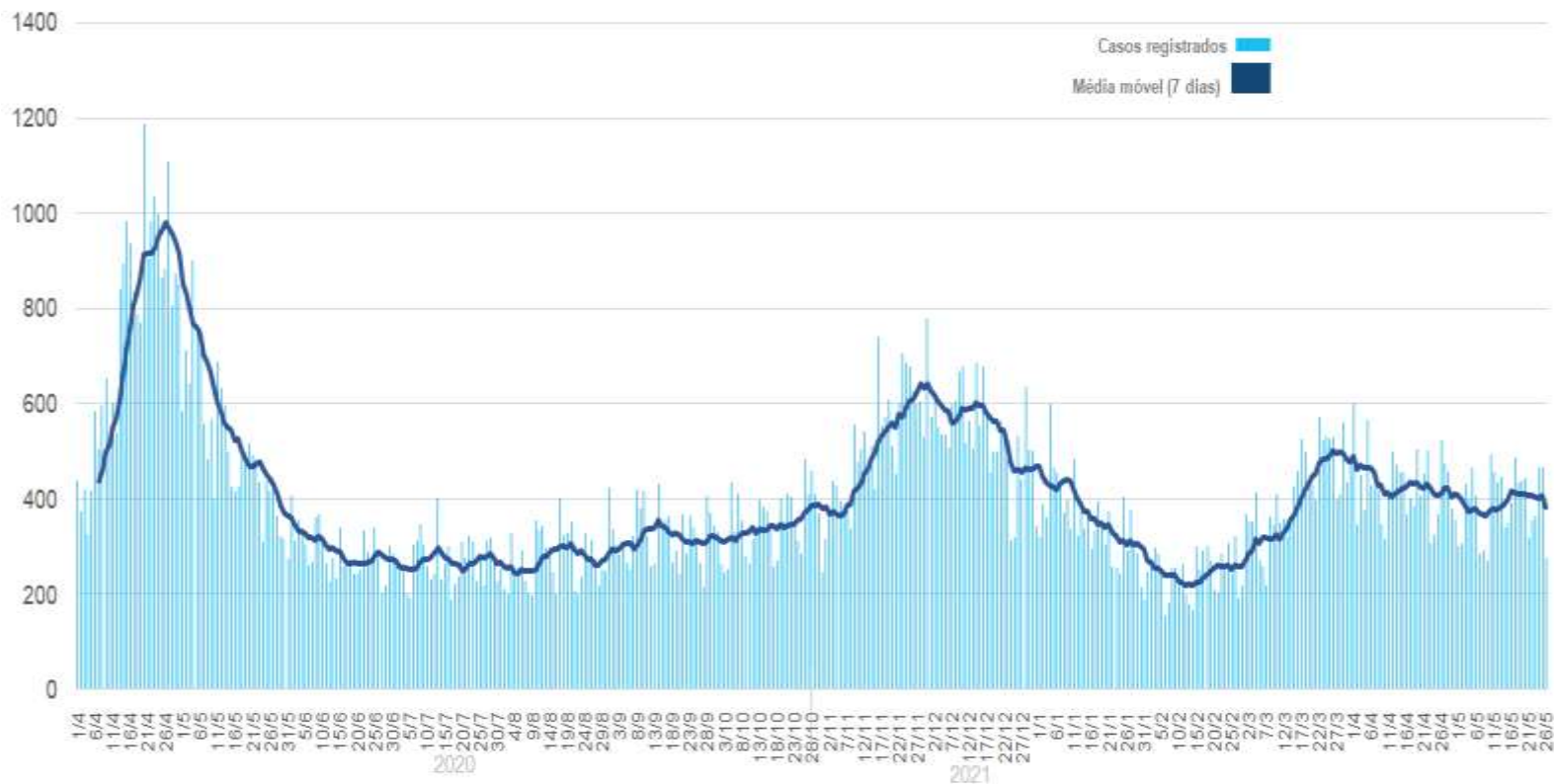
Percentual de comorbidades entre os hospitalizados por ano



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 27/05/2021

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: 27/05/2021

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: 27/05/2021

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

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

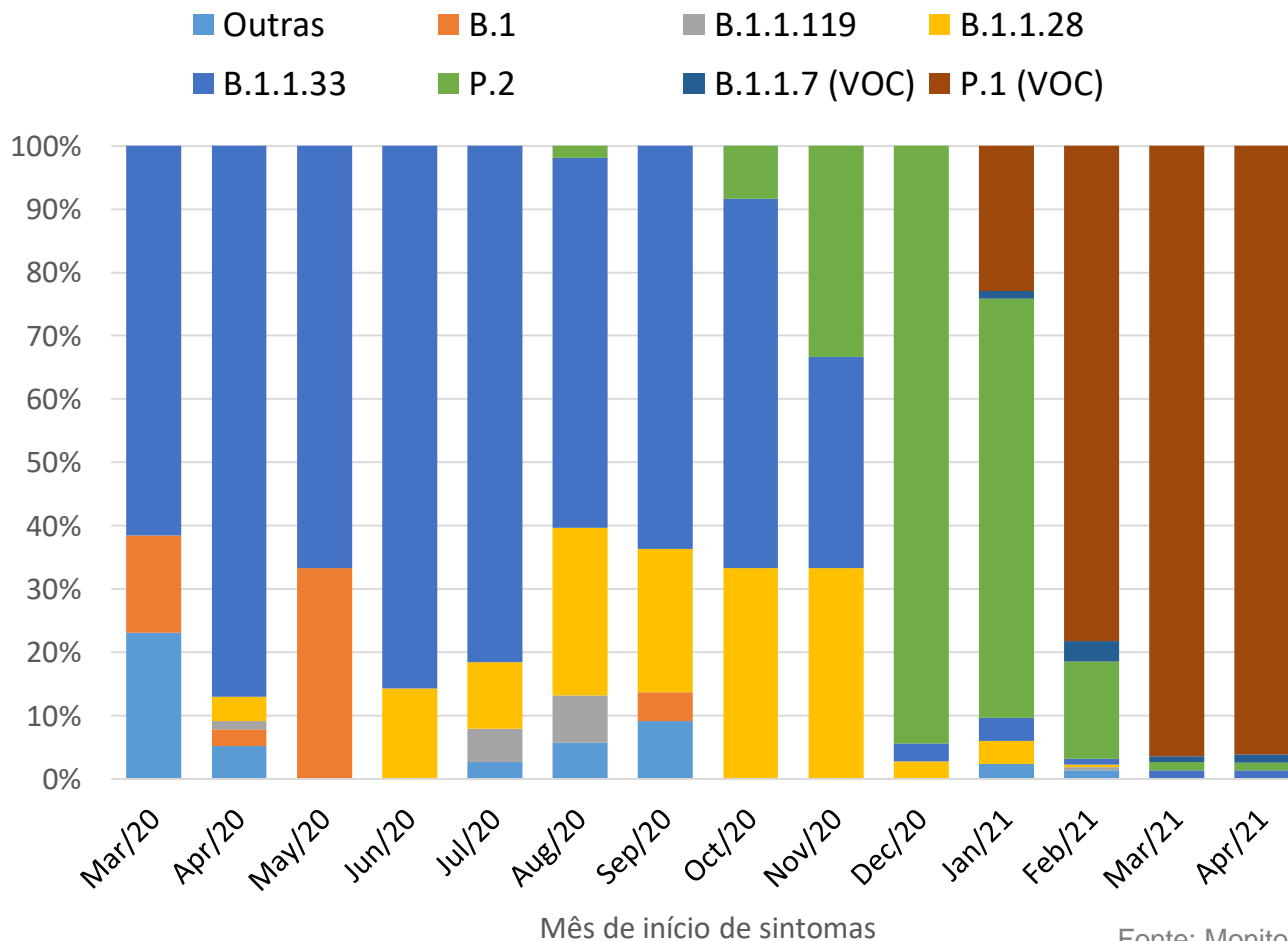
Total de Variantes Detectadas	887	
2020	280	31,6%
2021	607	68,4%
P.1 (VOC)	484	54,6%
B.1.1.7 (VOC)	11	1,2%
B.1.1.33	188	21,2%
P.2	131	14,8%
B.1.1.28	39	4,4%
B.1.1.119	8	0,9%
B.1	8	0,9%
Outras	18	2,0%

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 27/05/2021

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	607

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 27/05/2021

NOVAS VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO

Foram identificados, nesta semana, 37 novos casos. Destes, 11 moradores do Rio. No total, são 495 casos no município do Rio, sendo 384 moradores da cidade.

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS
Rio de Janeiro	384
Manaus	24
Rondônia	7
Outros municípios	80

RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO	CASOS
Total de casos confirmados para Variantes de Atenção	384
Variante P.1	373
Variante B.1.1.7	11
Total de casos de SG	311
Total de casos de SRAG	73
Total de altas/curas	336
Total de óbitos	34
Total de casos internados	14
Casos autóctones	379
Casos importados	5

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 27/05/2021

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.1.617

Paciente e contatos diretos sendo monitorados diariamente pelo CIEVS Rio.

Até o momento o paciente encontra-se estável, cumprindo a quarentena em um Hotel no MRJ.

Os contatos diretos não apresentaram sintomas de SG.

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Total
Idosos	1.182.865	781.760	1.964.625
Profissionais de Saúde	380.430	146.132	526.562
Comorbidades	441.008	4.732	445.740
Profissionais de Educação	41.404	1.880	43.284
Idosos que vivem Instituições	7.829	7.016	14.845
Pessoas com deficiência	11.363	106	11.469
Profissionais de segurança	5.159	357	5.516
Gestantes	3.319	49	3.368
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	2.048	1.130	3.178
Profissionais de transporte	2.126		2.126
Profissionais de limpeza urbana	1.614		1.614
Quilombolas	390	308	698
Puérperas	464	16	480
Indígenas	273	104	377
População em situação de rua	266		266
Profissionais do sistema prisional	74	2	76

Painel Rio COVID-19

Doses aplicadas

3.021.224

1ª dose:

2.080.632

2ª dose:

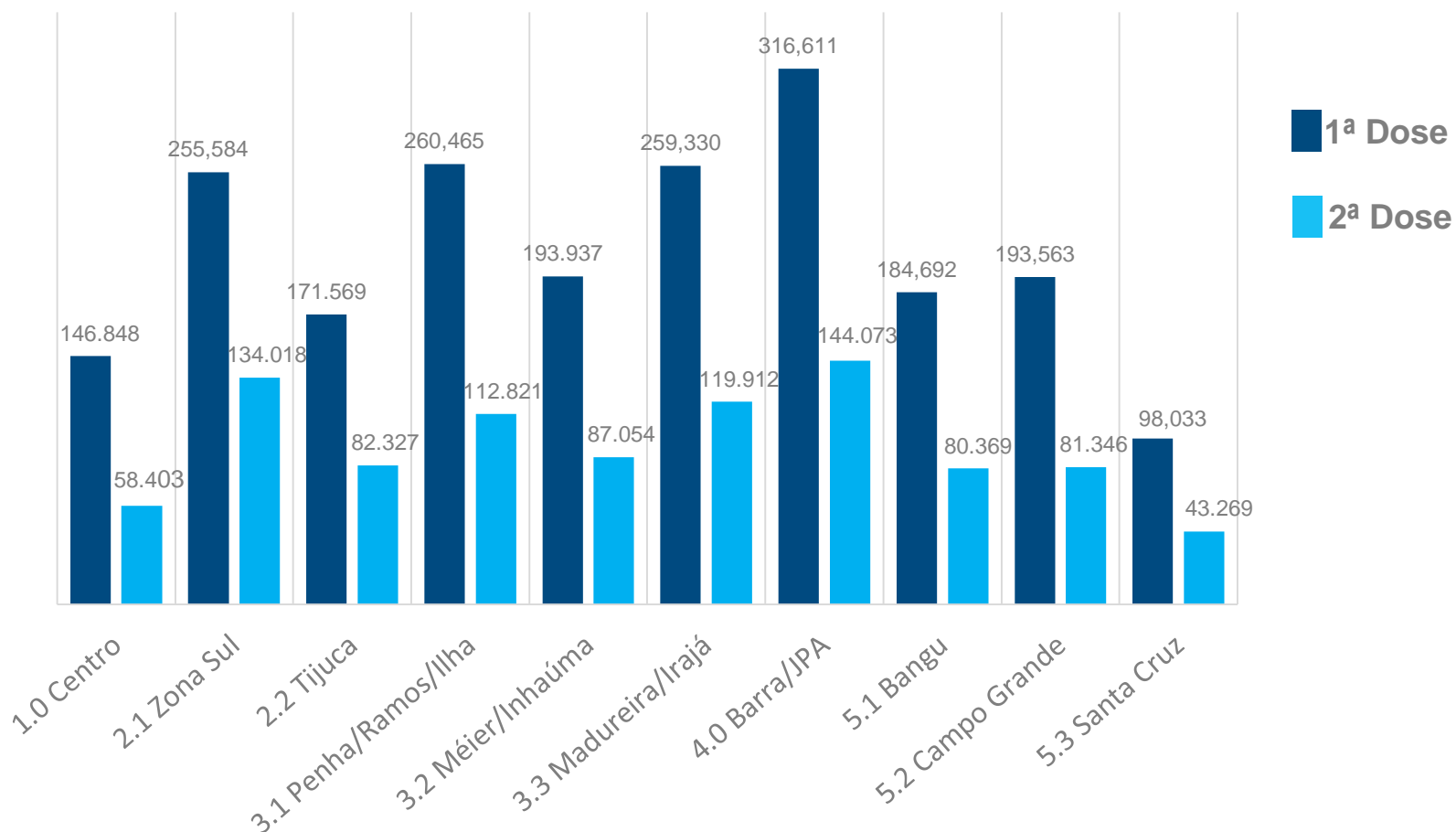
943.592

27.05.2021 • 17:30h

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

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

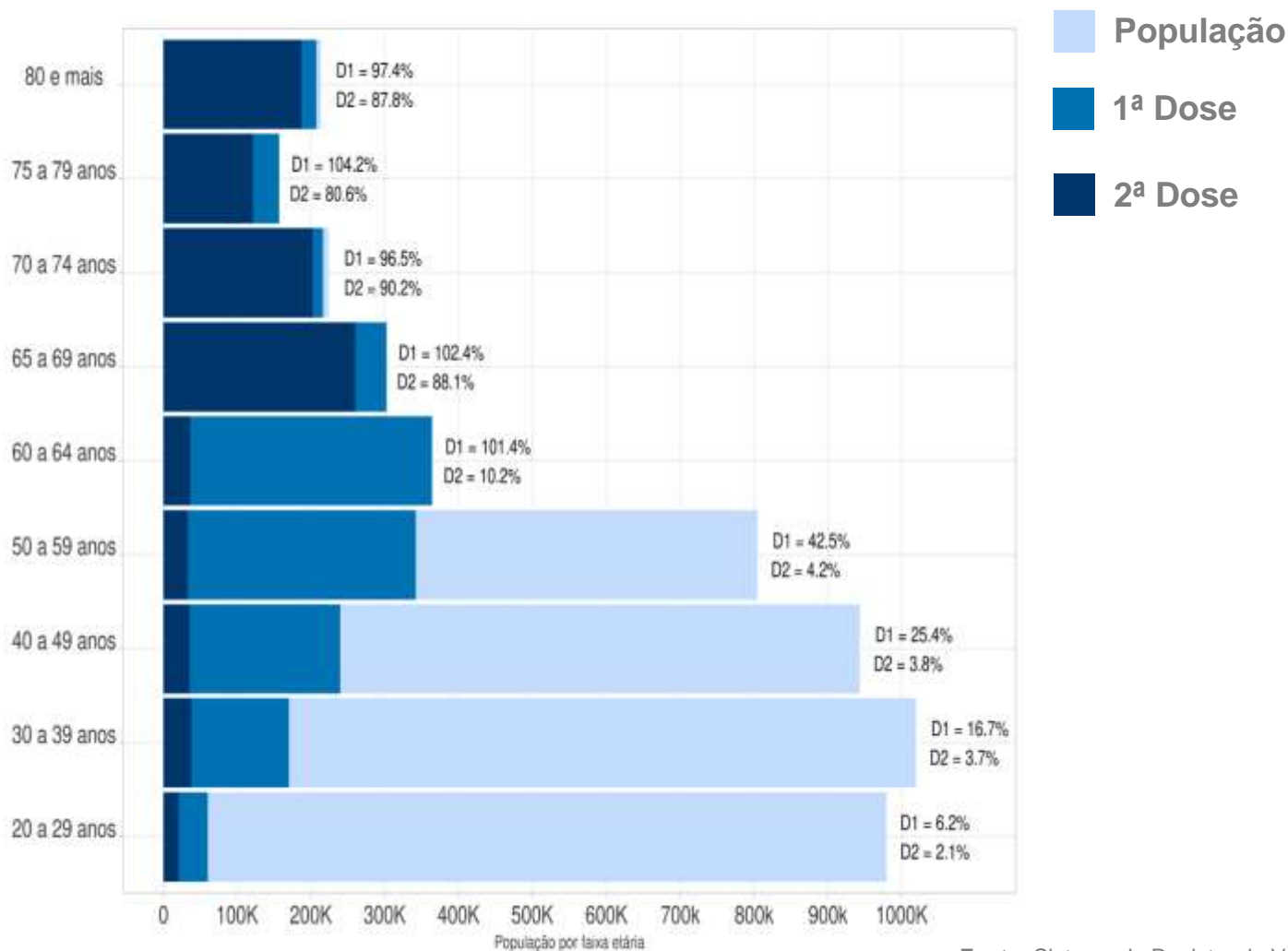
Doses aplicadas por Área de Planejamento



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.
Atualizado em: 27/05/2021 – 17:30h

COBERTURA VACINAL

Por faixa etária no município do Rio de Janeiro, 2021



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.
Atualizado em: 27/05/2021

COVID-19:
RIO PELA PREVENÇÃO



Higienize
as mãos



Use máscara
corretamente



Mantenha
a distância



Rio

PREFEITURA