Rio
PREFEITURA
Saúde

COVID-19

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO 2020•2021

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

Semana 7 - 19/02/2021

CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

País x Estado x Capital (acumulado 2020 – 2021)

	BRASIL	ESTADO (RJ)	CIDADE (MRJ)
Total de casos	9.978.747	564.513	204.163
Total de óbitos	242.090	31.701	18.295
Letalidade *(porcentagem)*	2,4	5,6	9,0
Incidência *(100 mil hab.)*	4.748,5	3.269,7	3.064,9
Mortalidade *(100 mil hab.)*	115,2	183,6	274,6

Fonte: e-SUS e SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

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

2020	
Total de casos	190.474
Total de casos graves*	39.187
Total de óbitos	17.521
Taxa de incidência *(por 100 mil habitantes)*	2.859,4
Letalidade *(porcentagem)*	9,2
Taxa de Mortalidade *(por 100 mil habitantes)*	263,0

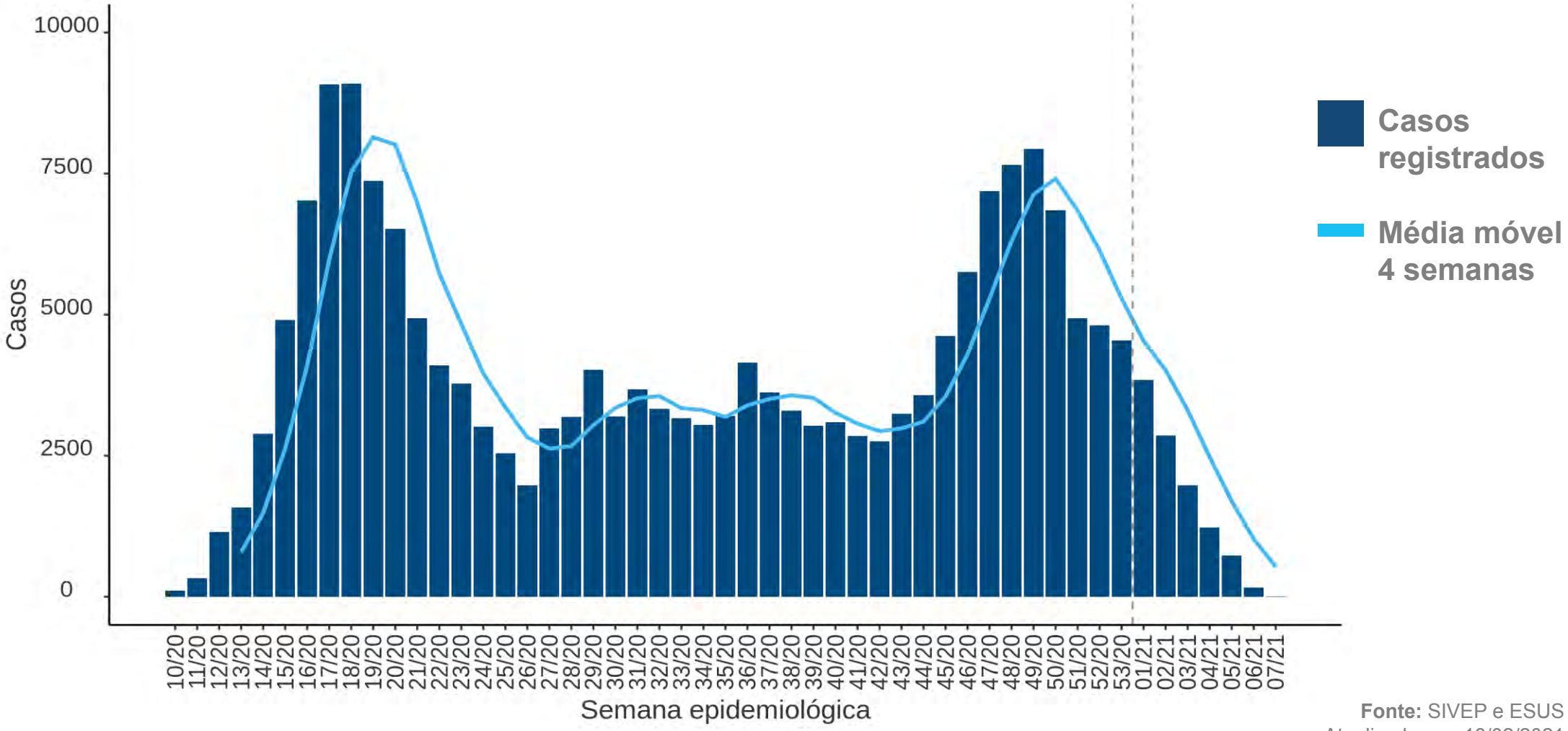
2021	
Total de casos	13.689
Total de casos graves*	2.312
Total de óbitos	774
Taxa de incidência *(por 100 mil habitantes)*	205,5
Letalidade *(porcentagem)*	5,7
Taxa de Mortalidade *(por 100 mil habitantes)*	11,6

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: 18/02/2021

CASOS CONFIRMADOS

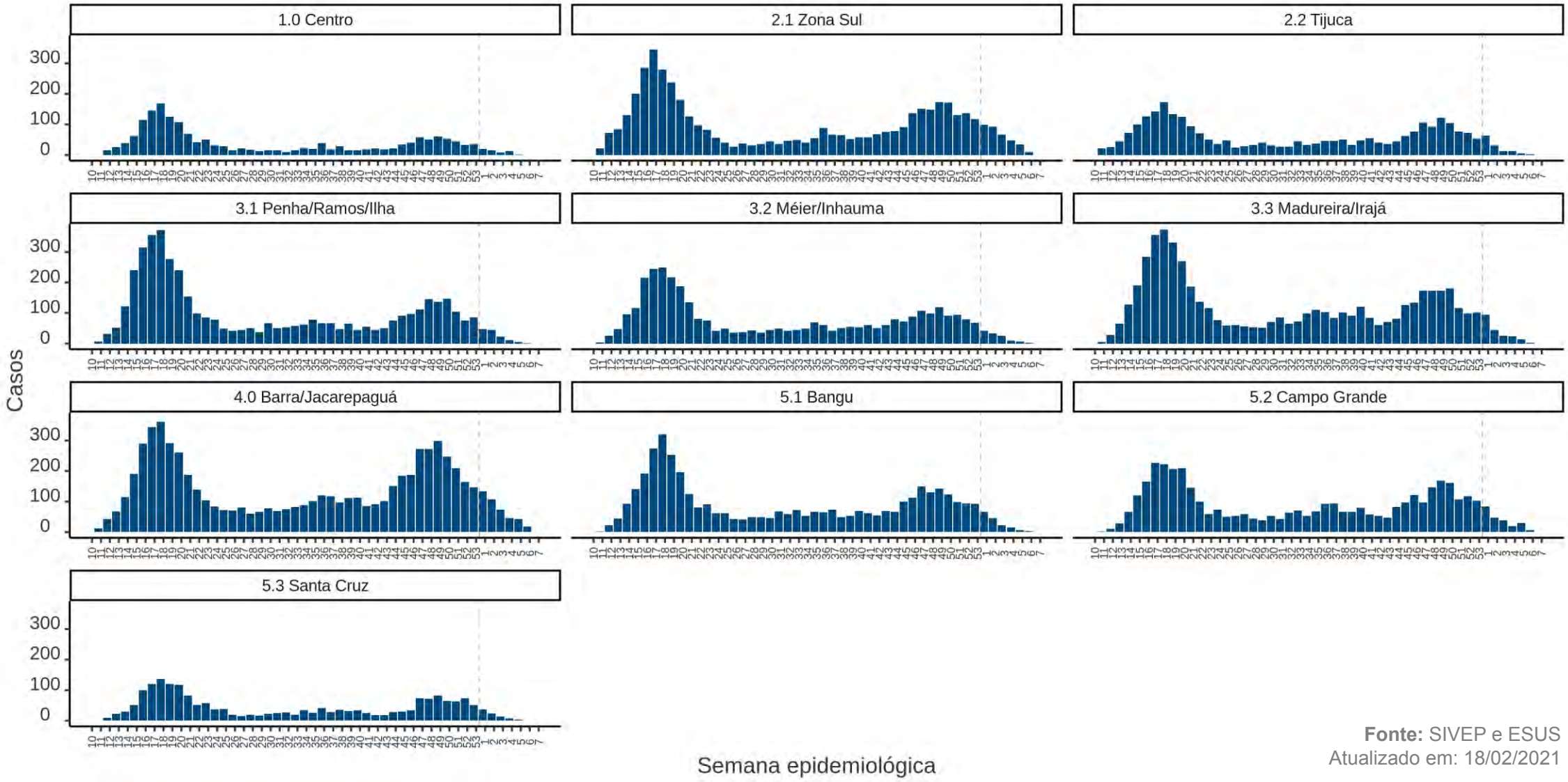
Por semana epidemiológica de início dos sintomas (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 18/02/2021

CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

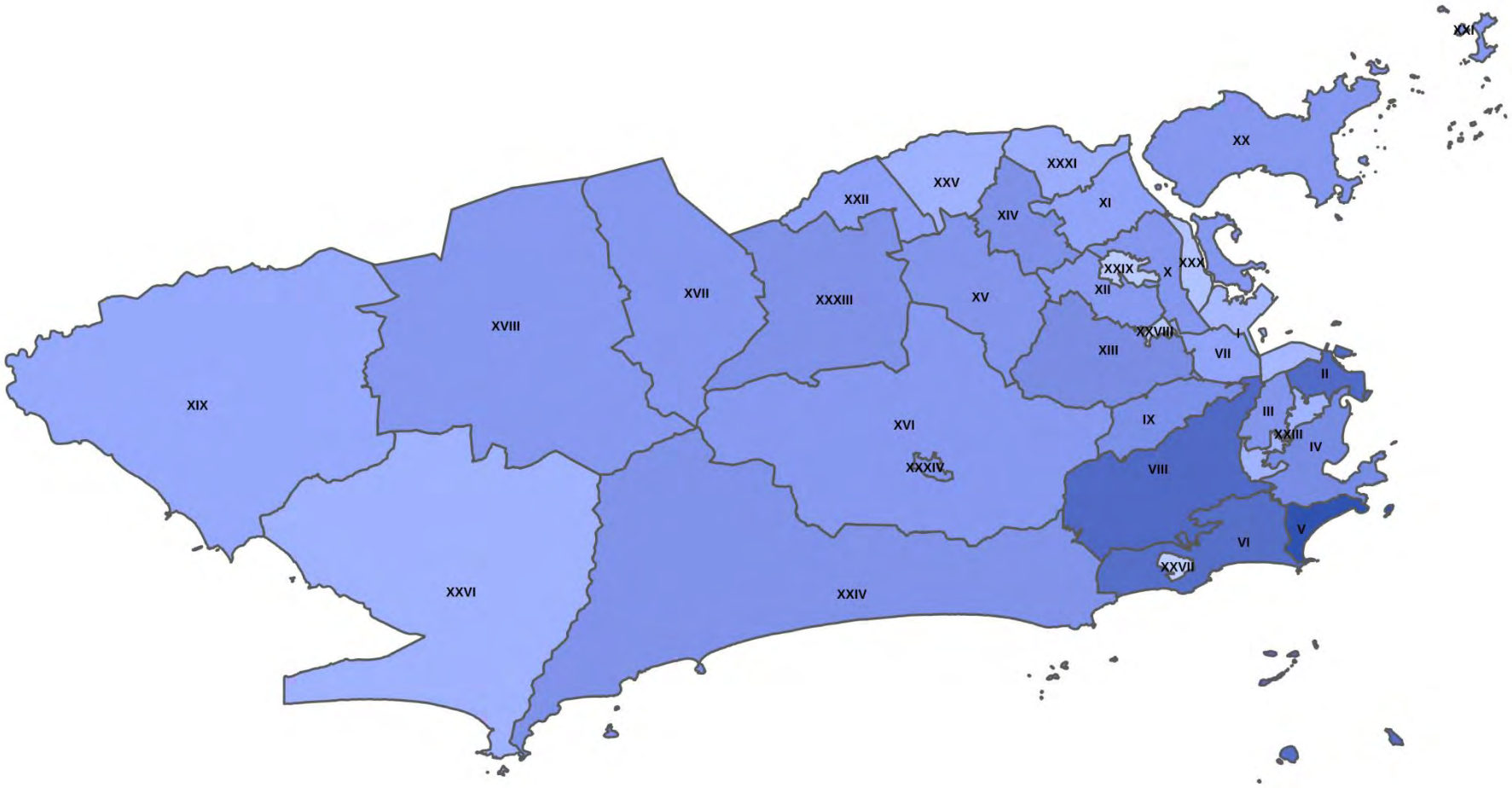
Por semana epidemiológica e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 18/02/2021

TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes



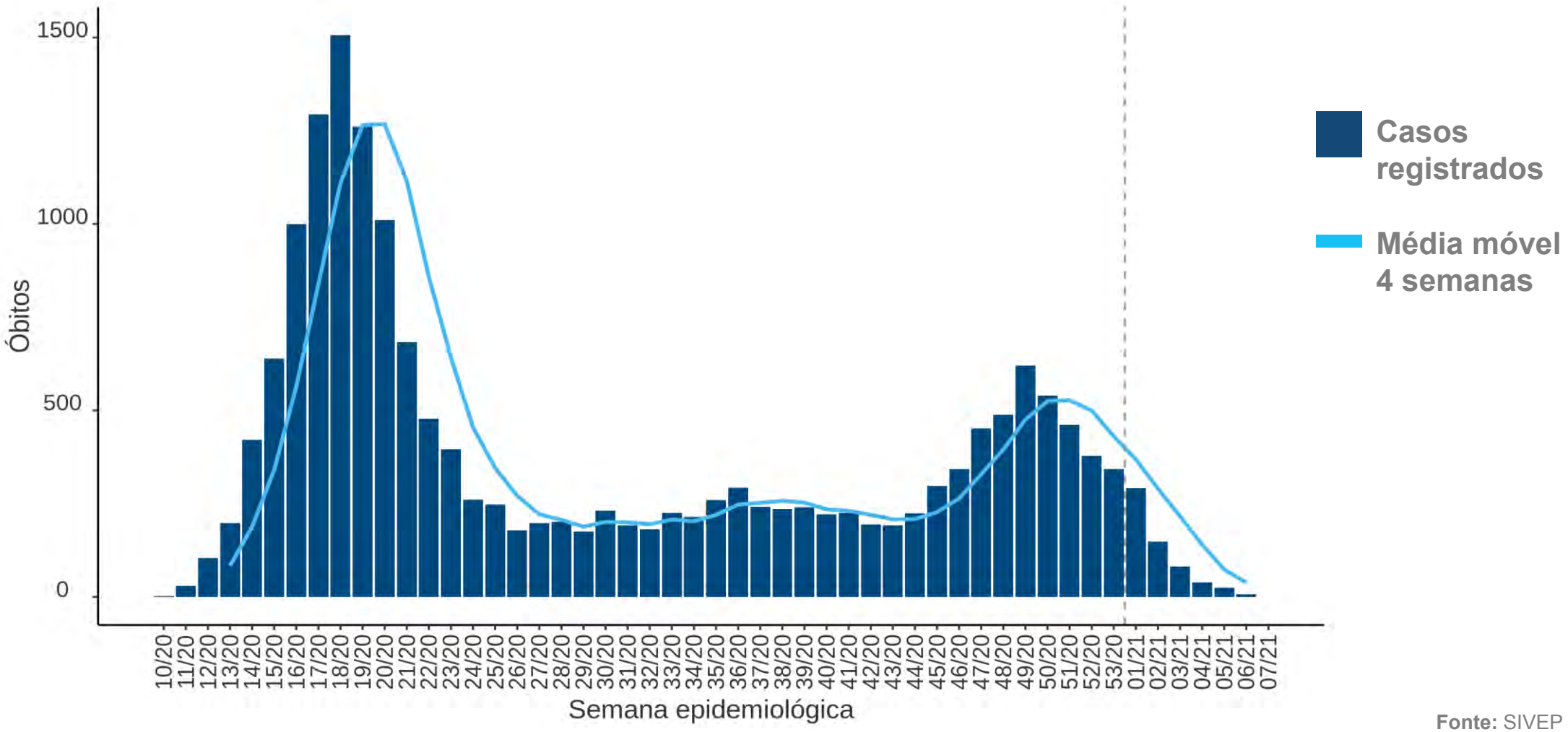
0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110

Fonte: SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

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

ÓBITOS

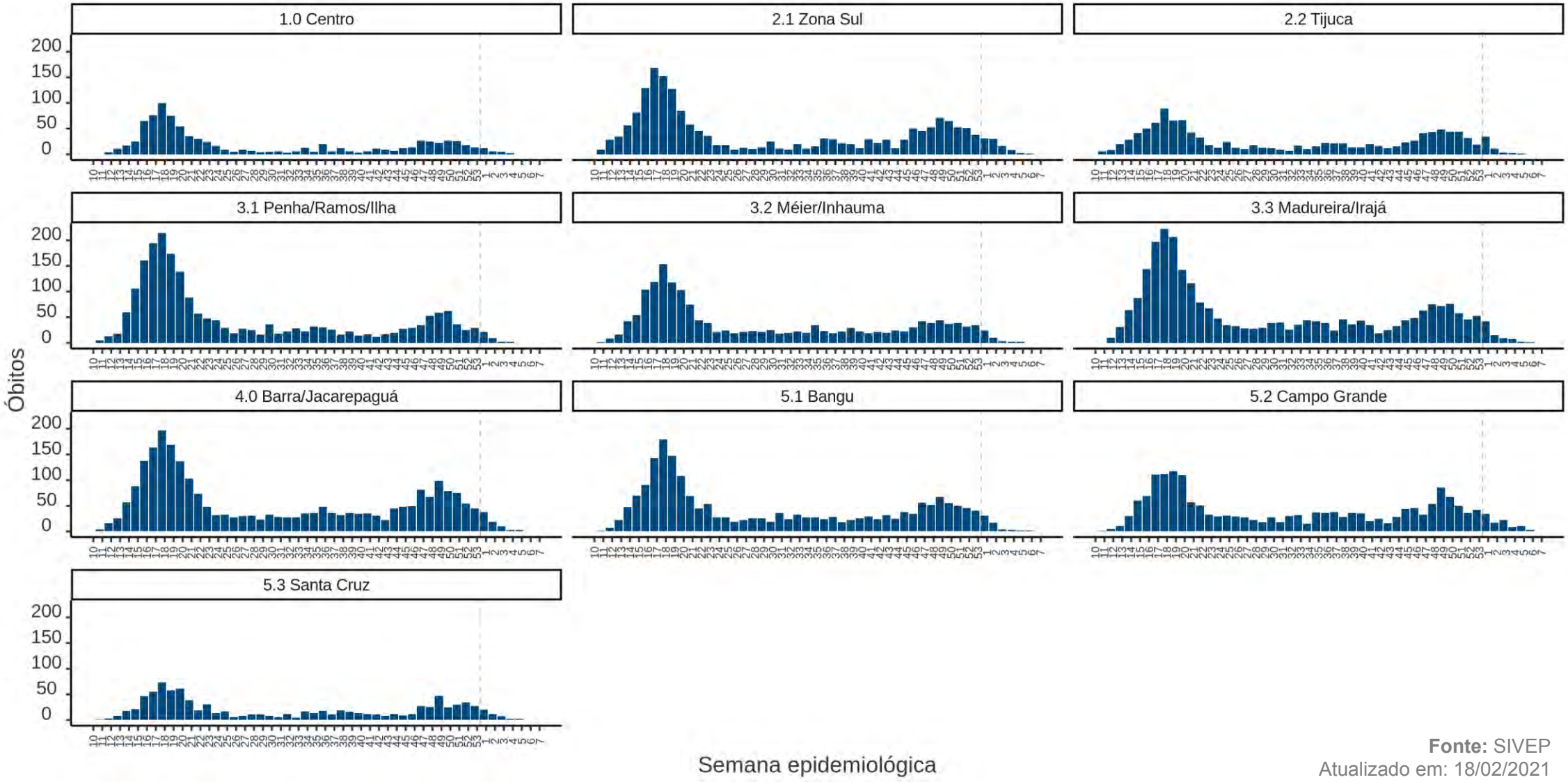
Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

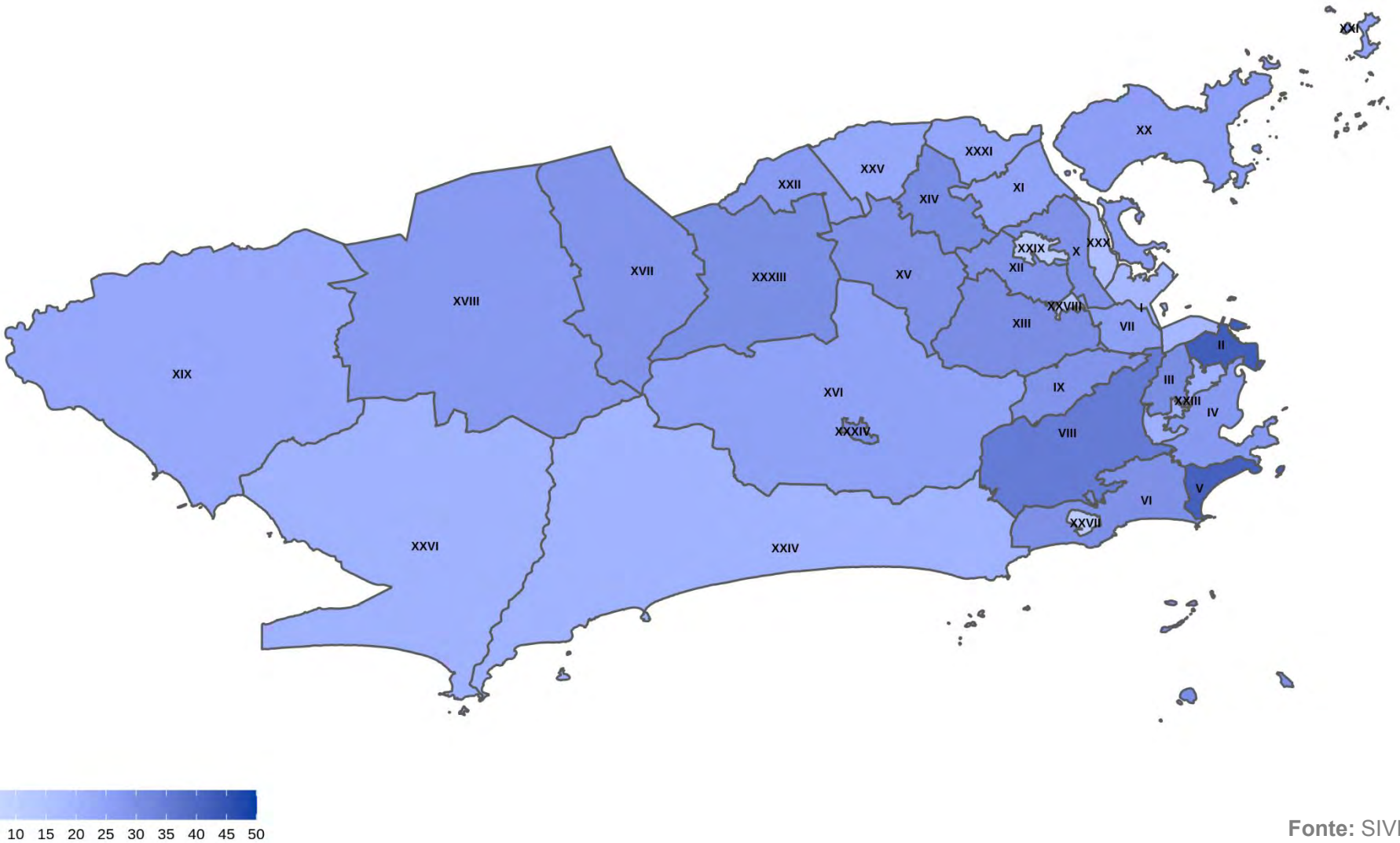
Óbitos por semana epidemiológica e Área de Planejamento (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes



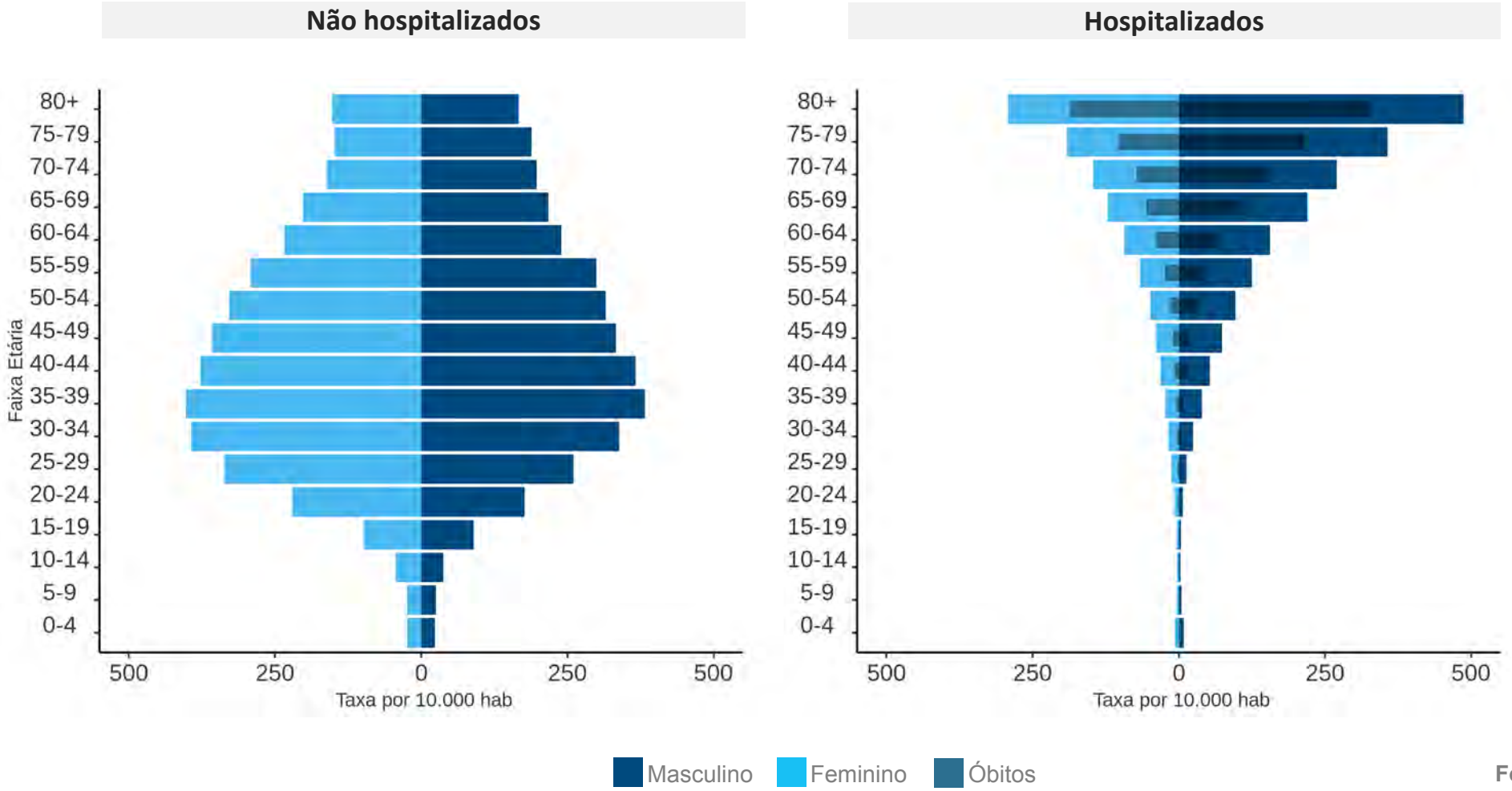
0 5 10 15 20 25 30 35 40 45 50

Fonte: SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

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

PIRÂMIDE ETÁRIA

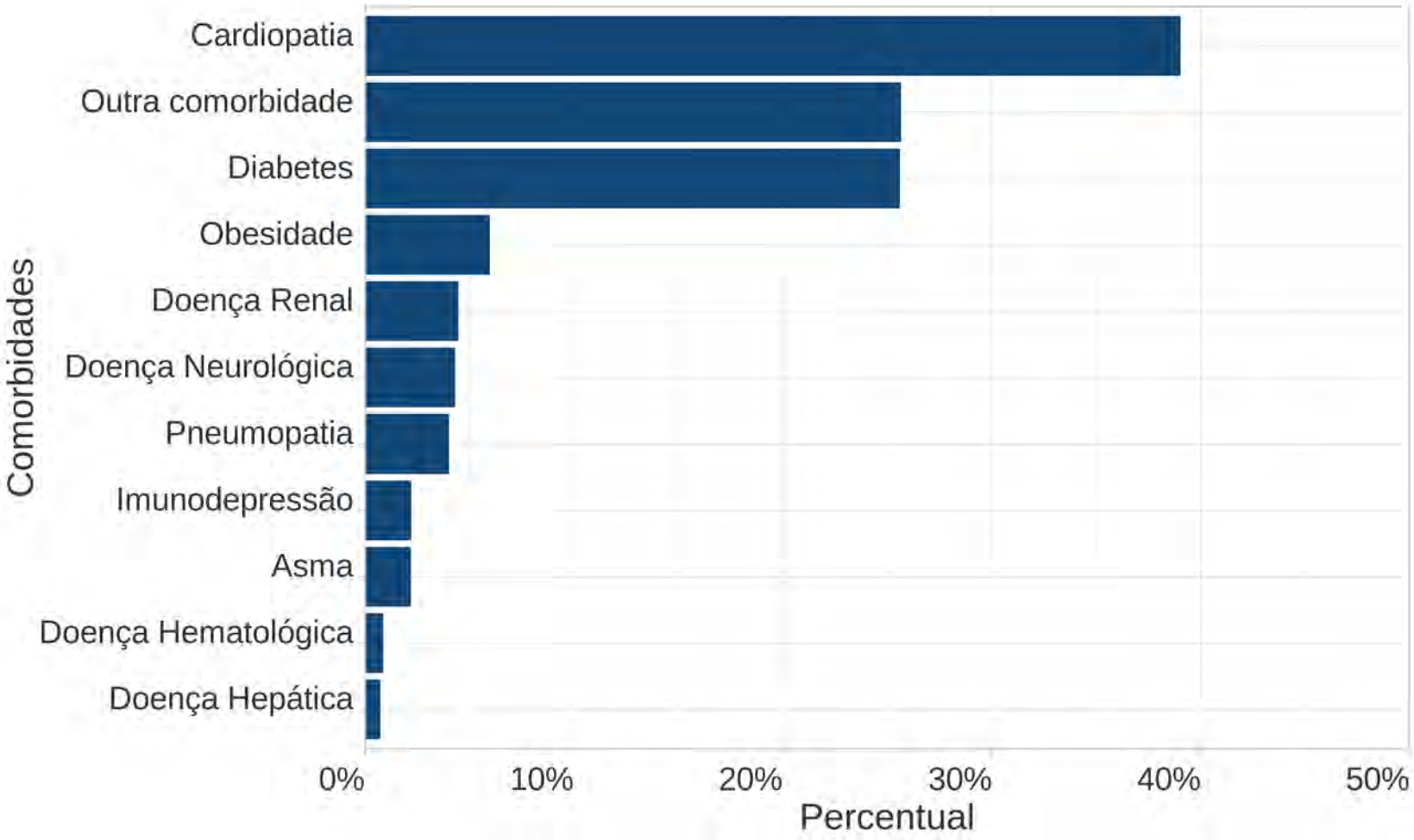
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

COMORBIDADES

Percentual de comorbidades entre os hospitalizados

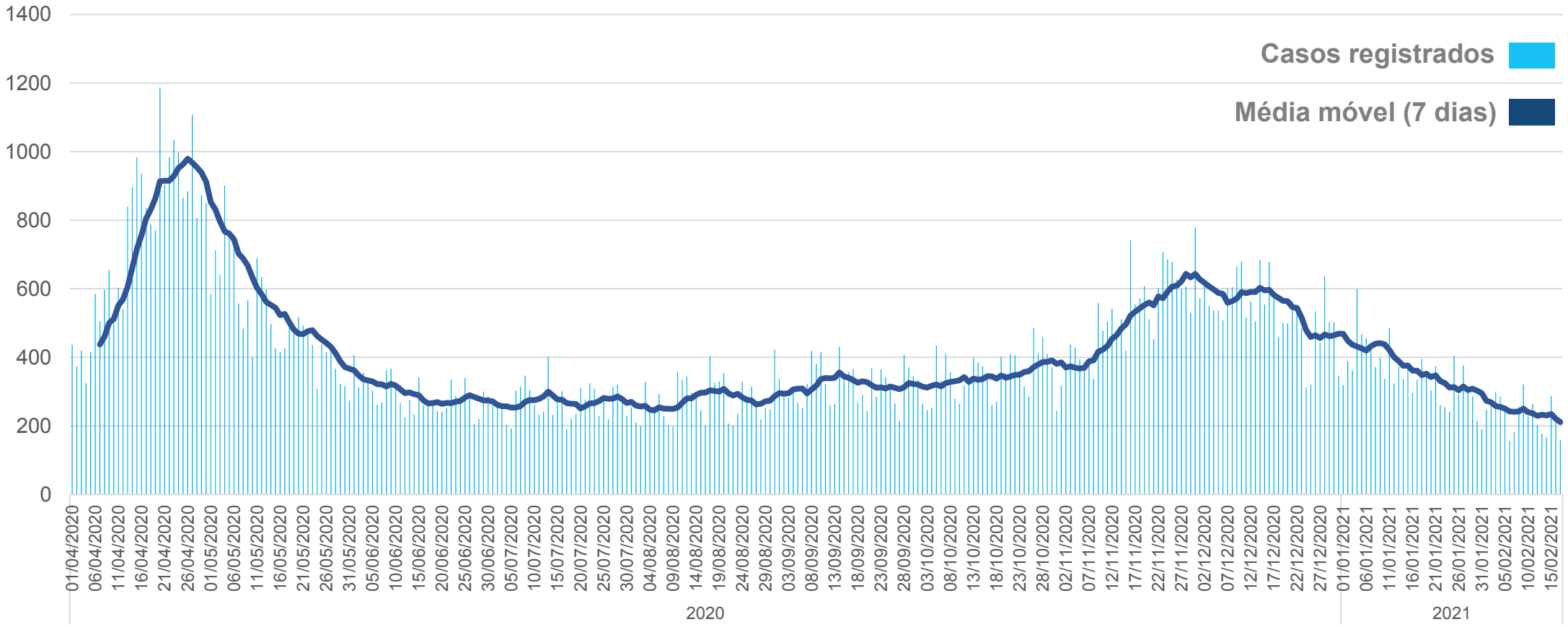


***O paciente de Manaus faleceu. Comorbidade: Obesidade e Hipertensão Arterial Sistêmica**

Fonte: SIVEP
Atualizado em: 18/02/2021

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: 18/02/2021

AUTONOTIFICAÇÃO

Acompanhamento e monitoramento pela Atenção Primária

18.111 Autonotificações com Síndrome Gripal

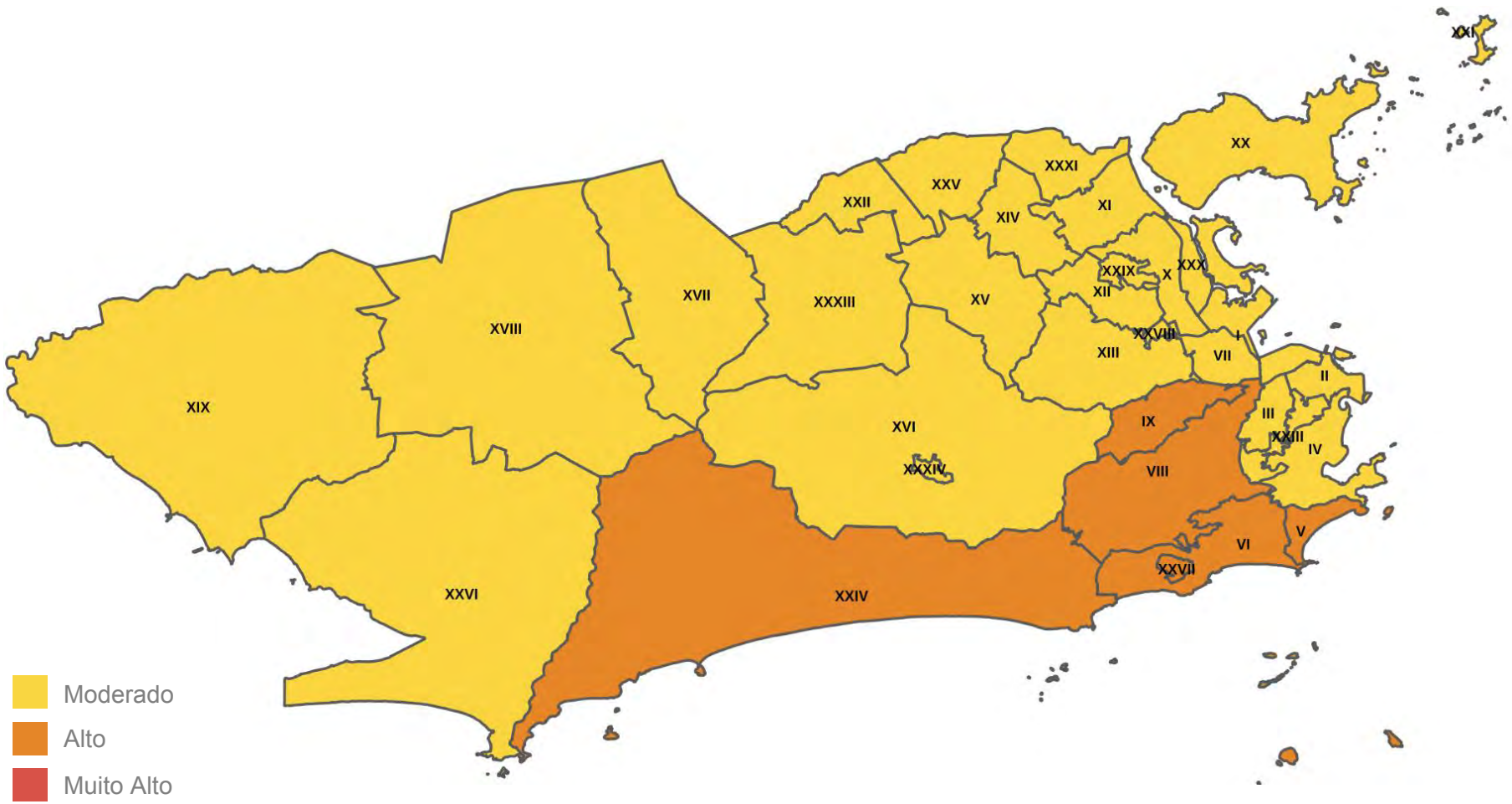
10.583 Acompanhados com sucesso

5.027 Testes de Antígeno realizados

Fonte: Sistema de Autonotificação Atualizado em: 18/02/2021

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: 18/02/2021

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES

Residente Manaus	CASO 1
Caso	SRAG
Sexo	Masculino
Idade	46 anos
Data de início de sintomas	21/01/201
Data da transferência	03/02/2021
Local de internação	HFSE
Data da coleta do exame	03/02/2021
Desfecho	Óbito
Caso autóctone	Não
Variante detectada	P1

Residente Rio de Janeiro	CASO 2	CASO 3	CASO 4
Caso	Síndrome Gripal	Síndrome Gripal	Síndrome Gripal
Sexo	Feminino	Masculino	Masculino
Idade	36 anos	40 anos	30 anos
Bairro de residência	Freguesia	Laranjeiras	Copacabana
Data de início de sintomas	21/01/2021	01/02/2021	25/01/2021
Contato com caso suspeito/confirmado	Sim	Sim	Sim
Histórico de viagem/deslocamento	Não	Sim – Recife (PE) em 30/12/20	Não
Desfecho	Cura	Cura	Cura
Caso autóctone	Sim	Sim	Sim
Variante detectada	B.1.1.7	P1	P1

*Comorbidade: Obesidade e Hipertensão Arterial Sistêmica

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

Moderado

Alto

Muito Alto

Fonte: SIVEP

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

XXX 32 não existe

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

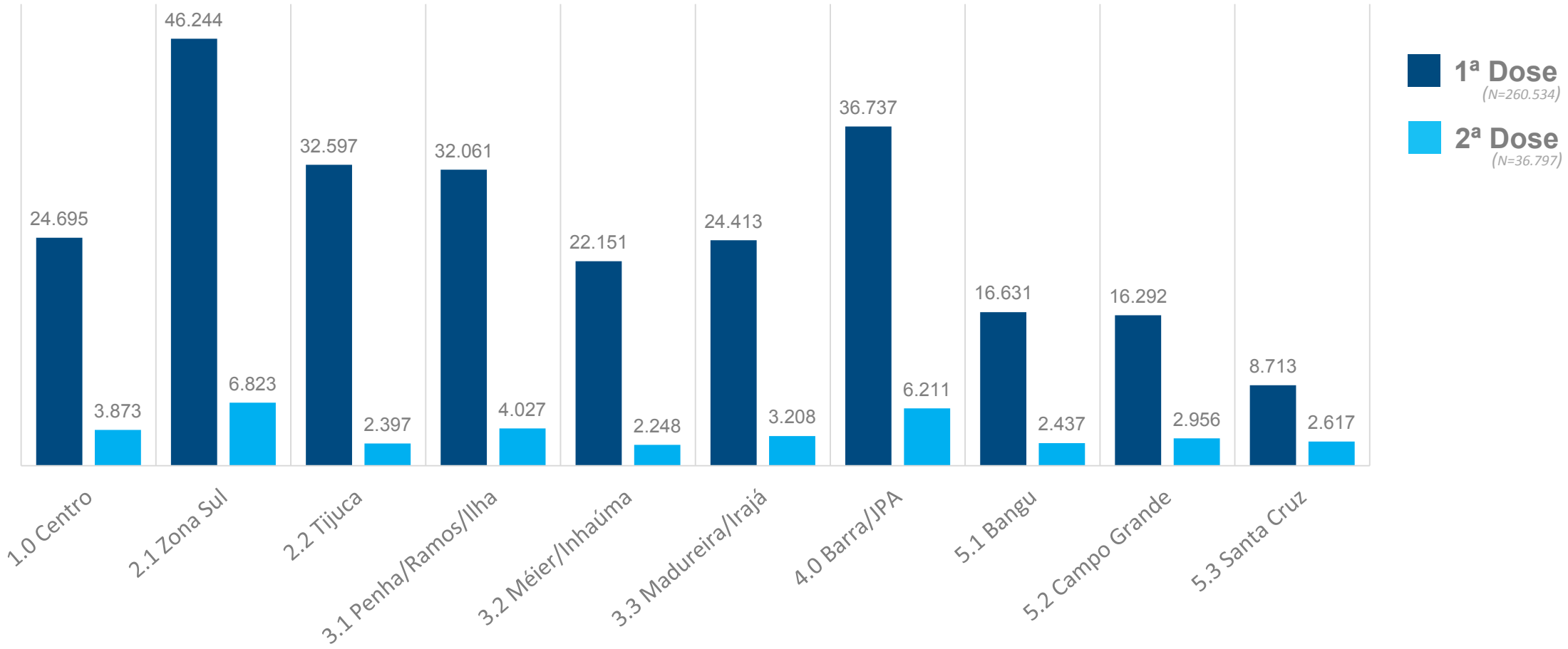
Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Total
Profissionais de Saúde	146.968	29.022	**175.990**
Idosos	103.901	738	**104.639**
Idosos que vivem Instituições	8.225	6.239	**14.464**
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	1.052	685	**1.737**
Quilombolas	333	72	**405**
Indígenas	55	41	**96**

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: 18/02/2021

COVID-19:

RIO PELA PREVENÇÃO

Higienize as mãos

Use máscara corretamente

Mantenha **a distância**

Rio

PREFEITURA