



COVID-19

.....

# **BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO**

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

Semana 11

# CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

País x Estado x Capital (acumulado 2020 – 2021)

	BRASIL	ESTADO (RJ)	CIDADE (MRJ)
Total de casos	11.693.838	612.980	216.413
Total de óbitos	284.775	34.586	19.583
Letalidade (porcentagem)	2,4	5,6	9,0
Incidência (100 mil hab.)	5.564,6	3.550,4	3.248,8
Mortalidade (100 mil hab.)	135,5	200,3	294

# CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

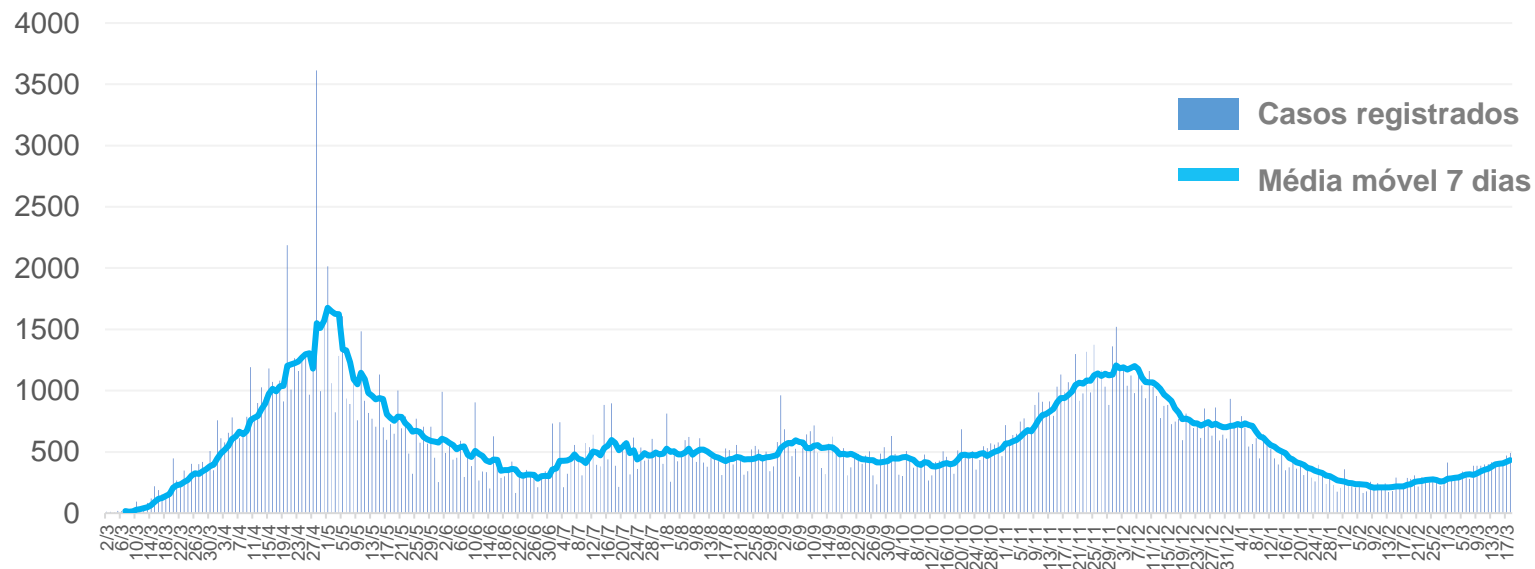
Total de casos, óbitos e taxas (acumulado 2020 – 2021)

2020	
Total de casos	191.572
Total de casos graves*	40.044
Total de óbitos	17.823
Taxa de incidência (por 100 mil habitantes)	2.875,9
Letalidade (porcentagem)	9,3
Taxa de Mortalidade (por 100 mil habitantes)	267,6

2021	
Total de casos	24.841
Total de casos graves*	4.889
Total de óbitos	1.760
Taxa de incidência (por 100 mil habitantes)	372,9
Letalidade (porcentagem)	7,1
Taxa de Mortalidade (por 100 mil habitantes)	26,4

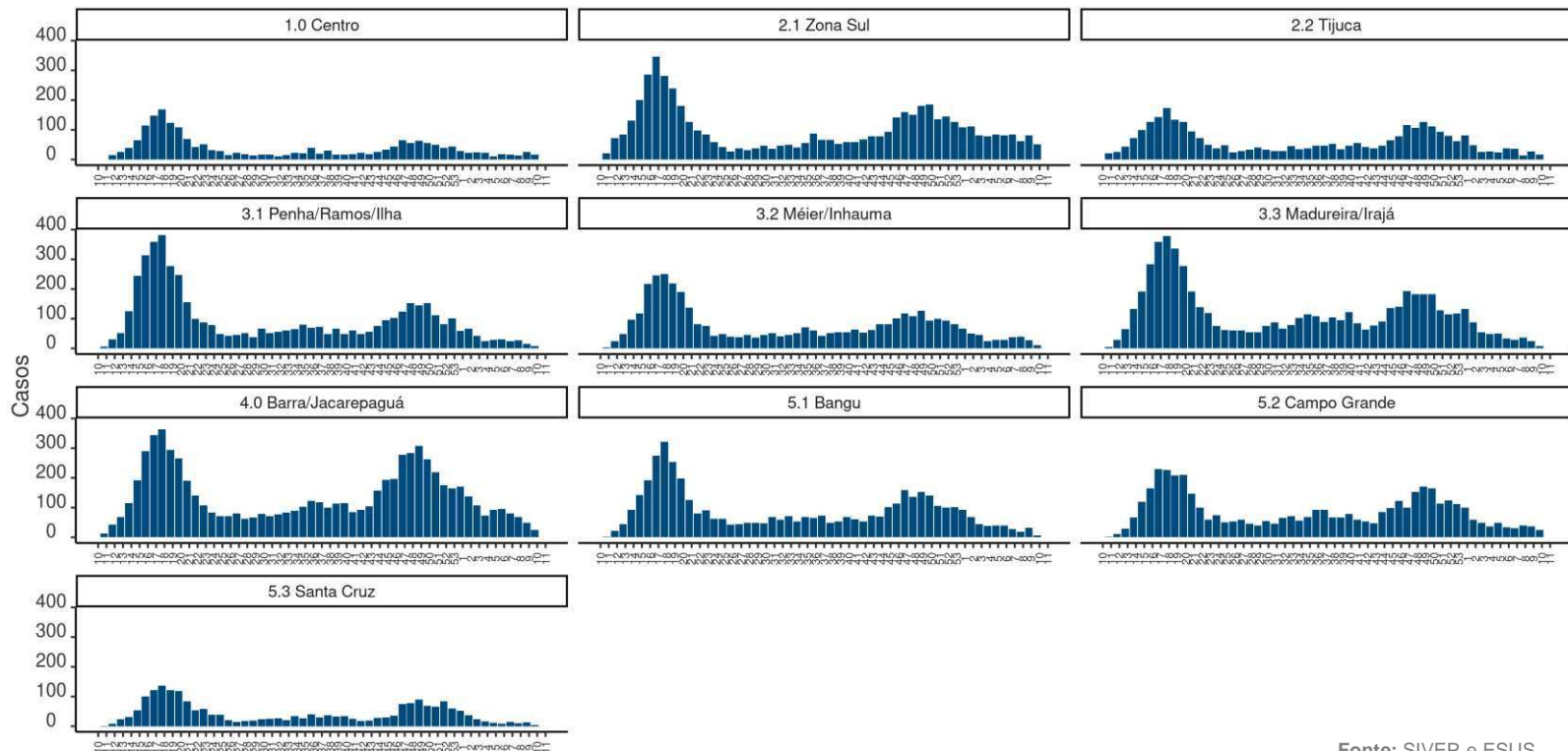
## CASOS CONFIRMADOS

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)

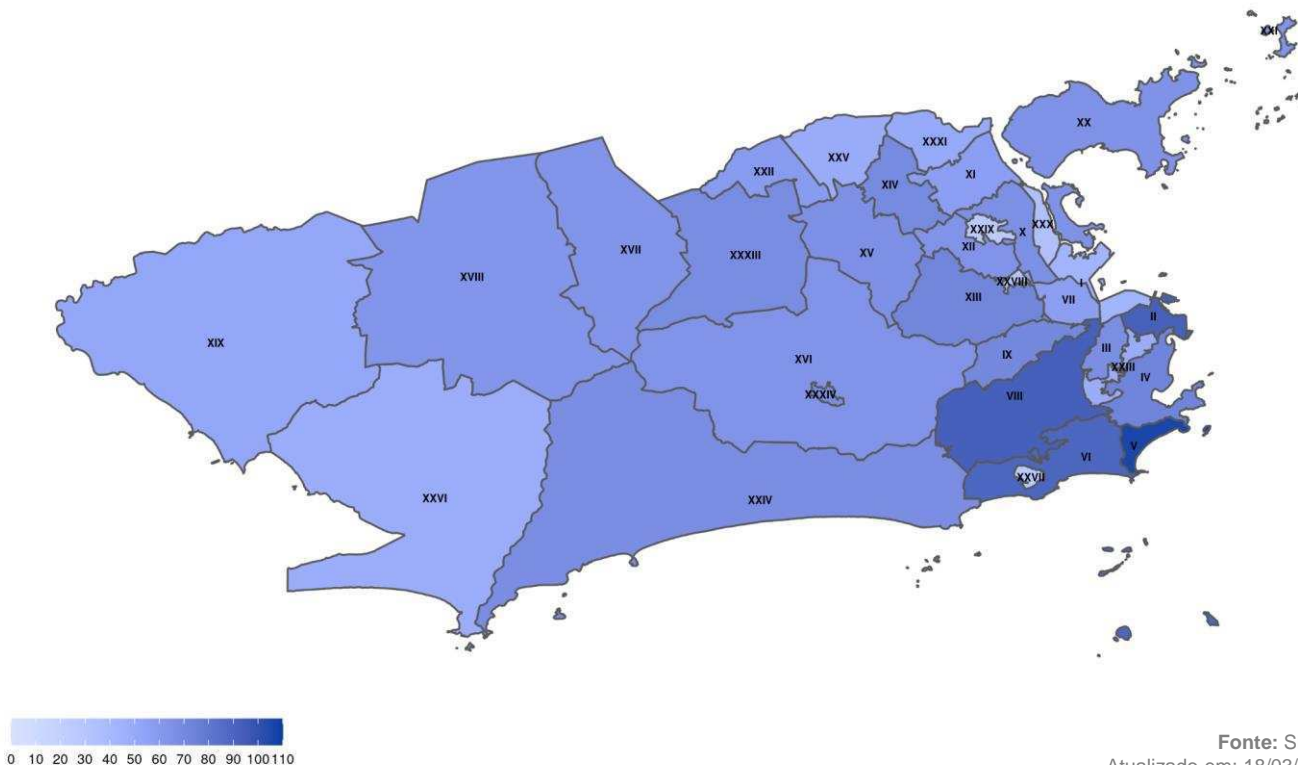


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS  
Atualizado em: 18/03/2021

# TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes

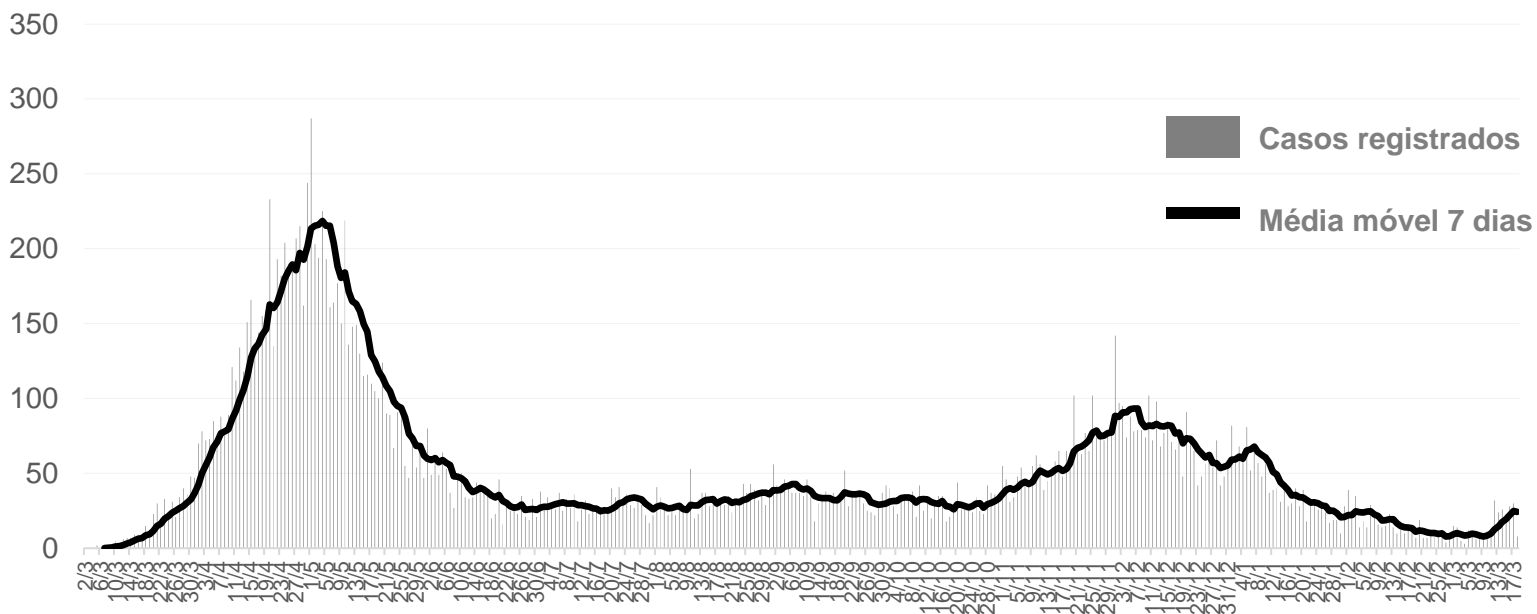


I	Portuária
II	Centro
III	Rio Comprido
IV	Botafogo
V	Copacabana
VI	Lagoa
VII	São Cristóvão
VIII	Tijuca
IX	Vila Isabel
X	Ramos
XI	Penha
XII	Inhaúma
XIII	Méier
XIV	Irajá
XV	Madureira
XVI	Jacarepaguá
XVII	Bangu
XVIII	Campo Grande
XIX	Santa Cruz
XX	Ilha do Governador
XXI	Ilha de Paquetá
XXII	Anchieta
XXIII	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: 18/03/2021

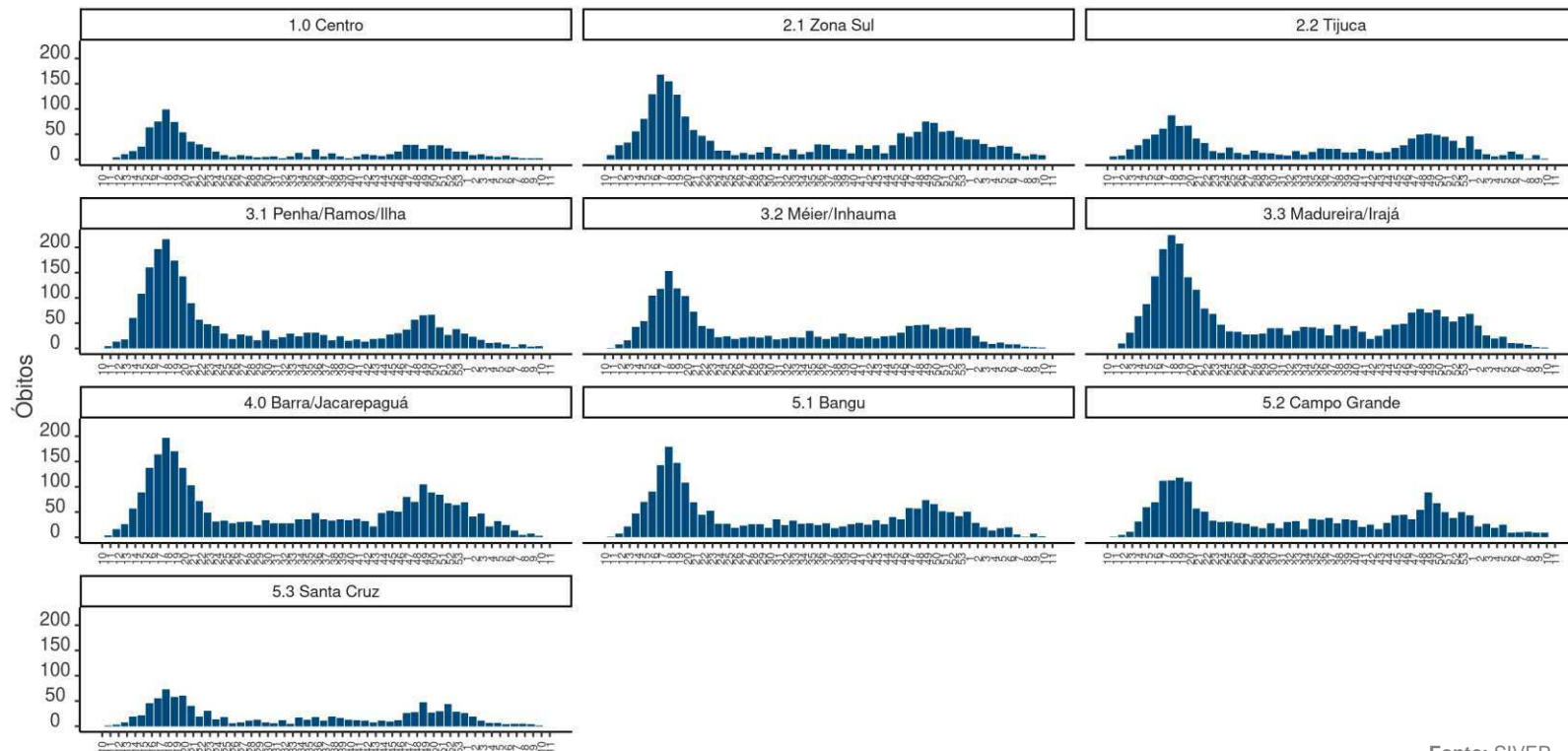
# ÓBITOS

Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



# ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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



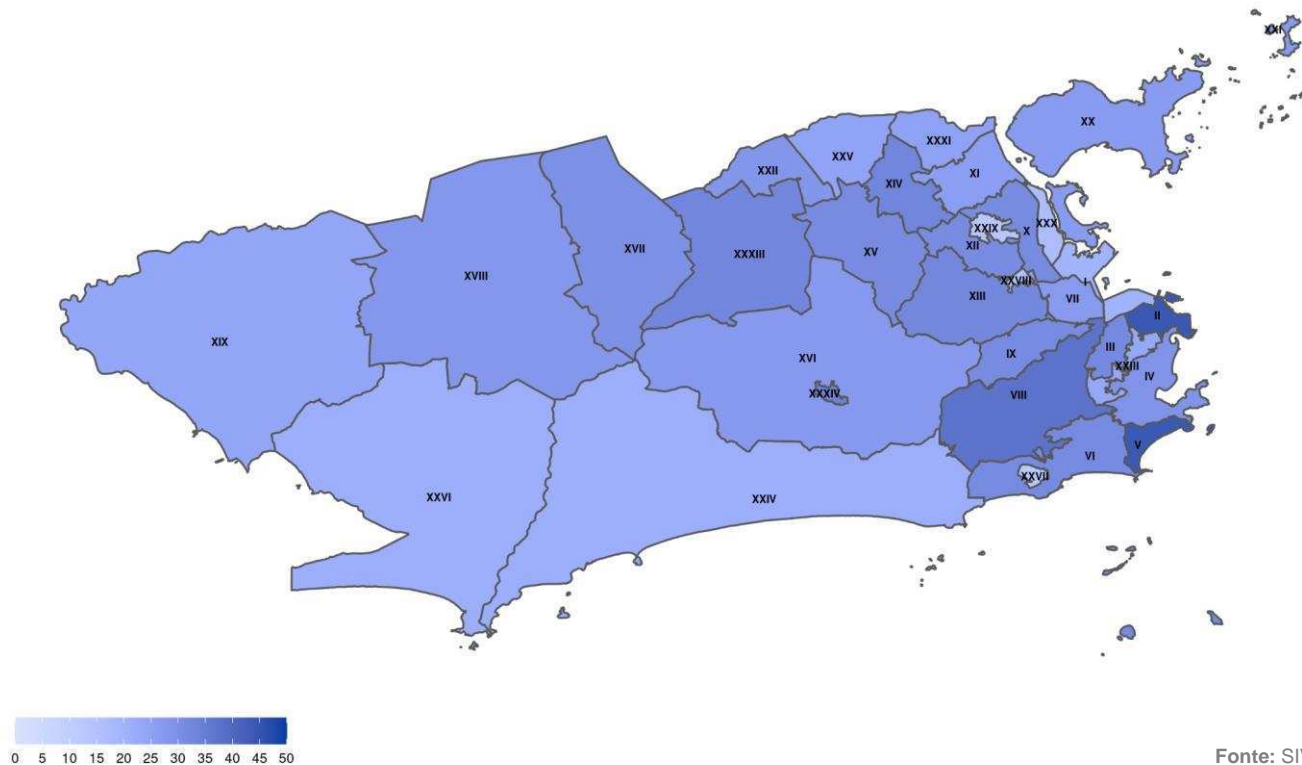
Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 18/03/2021



# TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes

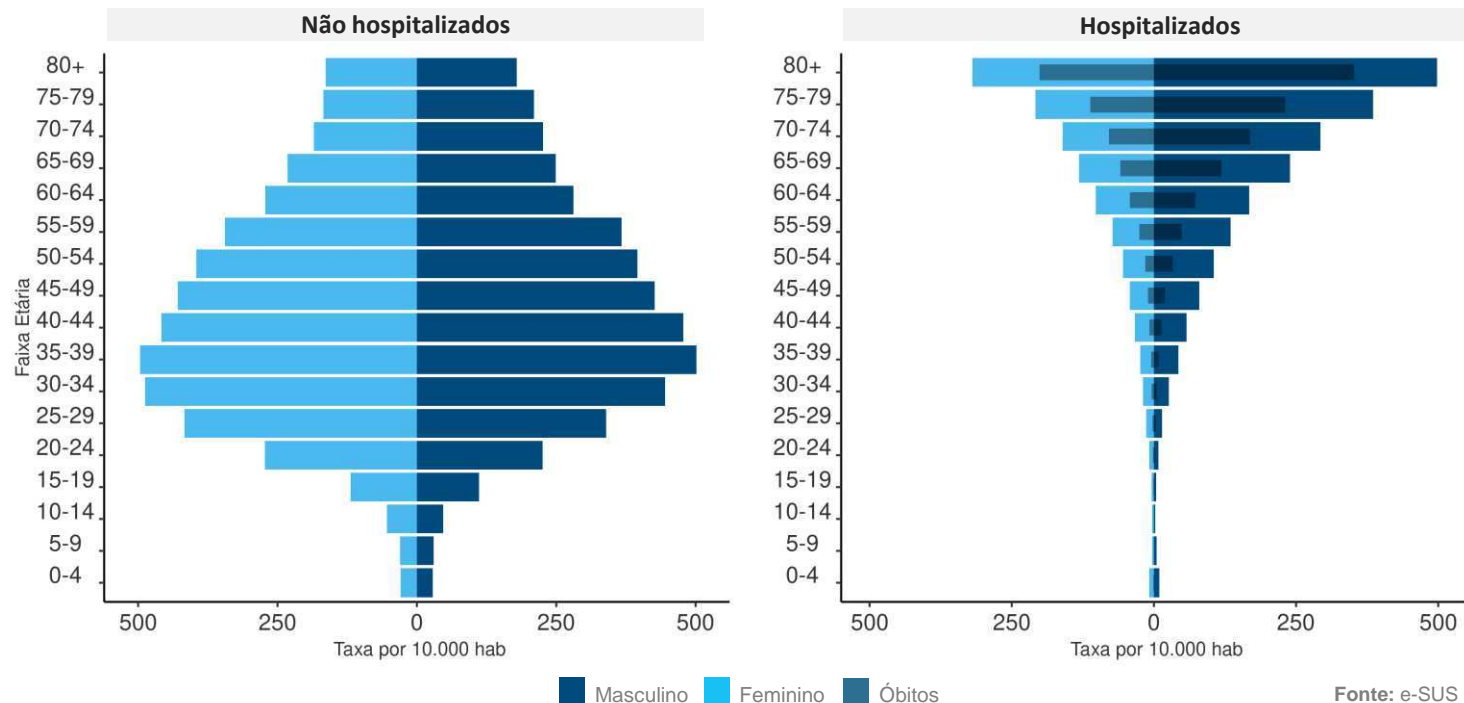


Fonte: SIVEP  
Atualizado em: 18/03/2021

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

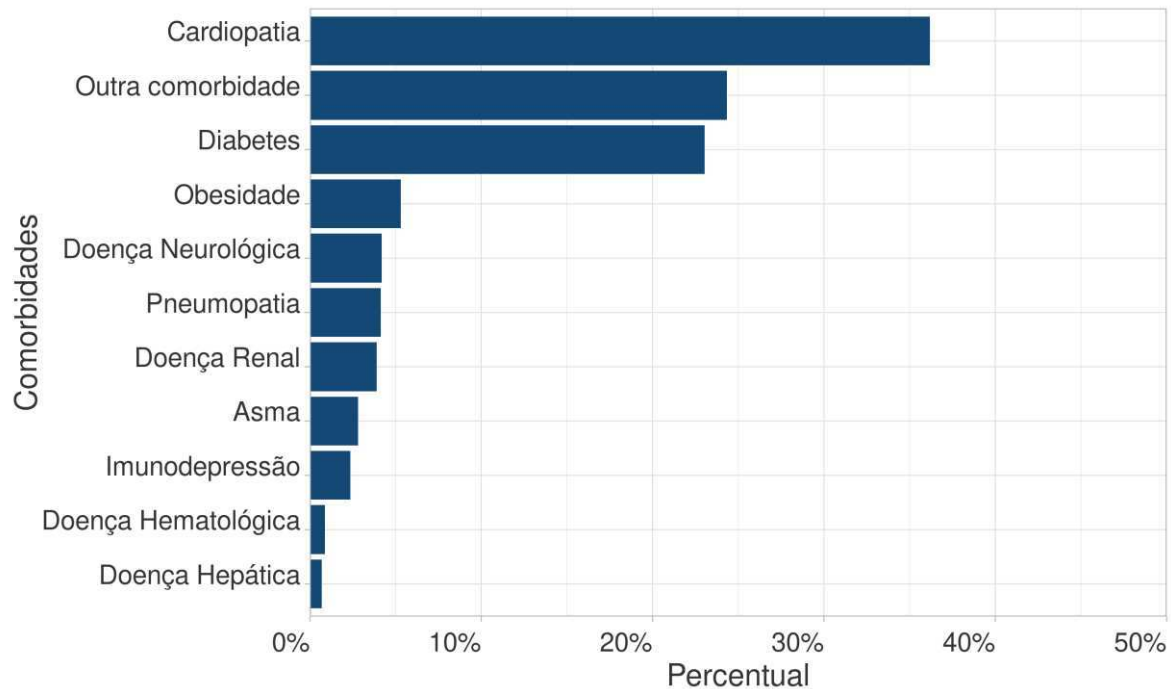
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP  
Atualizado em: 18/03/2021

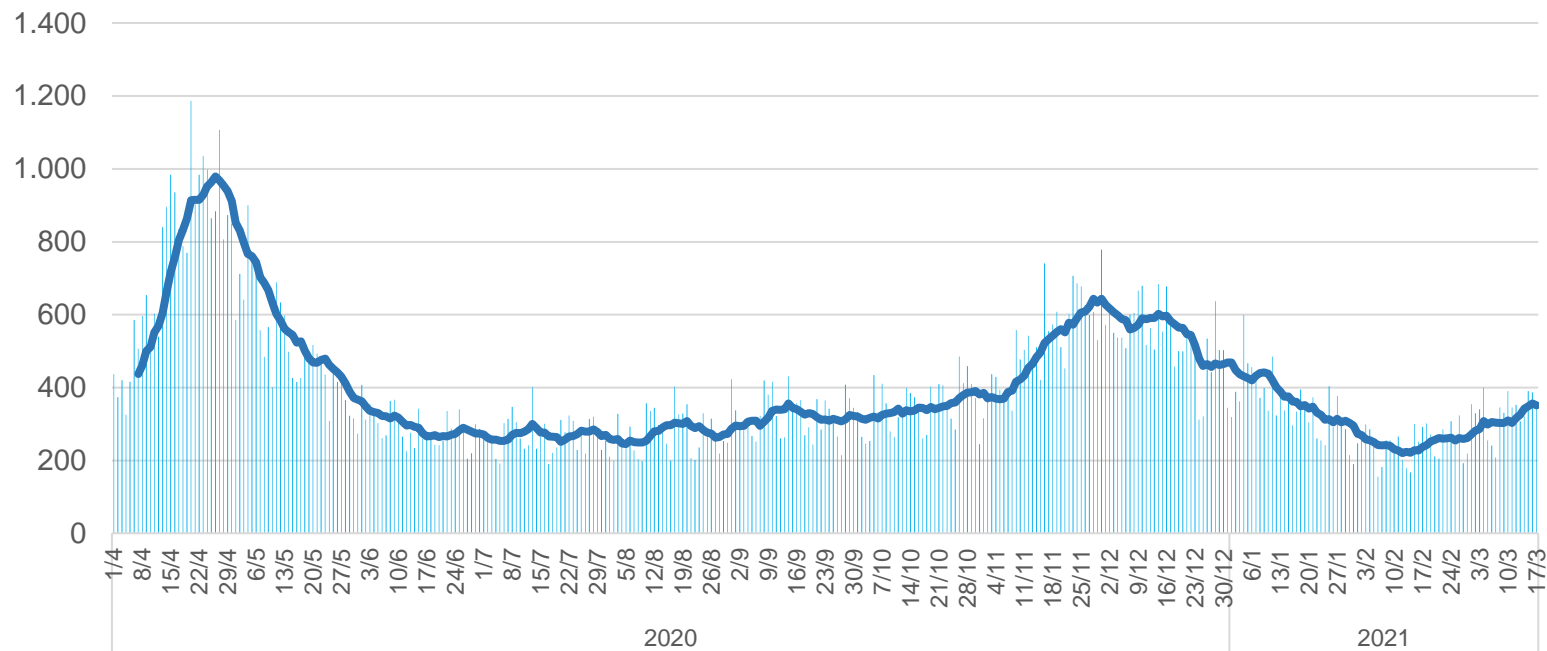
# COMORBIDADES

Percentual de comorbidades entre os hospitalizados



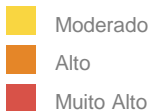
# ATENDIMENTOS NA REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

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



Indicador composto de risco (internação + óbito)

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

Atualizado em: 10/03/2021

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

	MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA
MRJ	22
Manaus	24
Rondônia	3
Outros municípios	5

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes notificadas no MRJ

Total de casos confirmados para Variantes de Atenção		54
Variante P.1	53	98,1%
Variante B.1.1.7	1	1,9%
Total de casos de SRAG	39	72,2%
Total de casos de SG	15	27,8%
Pacientes sem comorbidades	26	48,1%
Pacientes com comorbidades	15	27,7%
Total de altas/curas	33	61,1%
Total de casos internados	9	16,6%
Total de óbitos	12	22,3%

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes em residentes do MRJ

Total de casos confirmados para Variantes de Atenção	22	
Variante P.1	21	95,5%
Variante B.1.1.7	1	4,5%
Total de casos de SRAG	9	41,0%
Total de casos de SG	13	59,0%
Pacientes sem comorbidades	12	54,5%
Pacientes com comorbidades	10	45,5%
Total de altas/curas	14	63,6%
Total de óbitos	6	27,3%
Total de casos internados	2	9,1%
Casos autóctones	17	77,3%
Casos importados	5	22,7%



# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

Residentes Rio de Janeiro	Caso	Sexo	Idade	Bairro de residência	Data de início de sintomas	Contato com suspeito/ confirmado	Histórico de viagem	Desfecho	Caso autóctone	Variante detectada
Caso 1	Síndrome Gripal	Feminino	36 anos	Freguesia	20/01/2021	Sim	Não	Cura	Sim	B.1.1.7
Caso 2	Síndrome Gripal	Masculino	40 anos	Laranjeiras	01/02/2021	Sim	Sim – Recife 30/12/2020	Cura	Sim	P1
Caso 3	Síndrome Gripal	Masculino	30 anos	Copacabana	24/01/2021	Sim	Não	Cura	Sim	P1
Caso 4	SRAG	Feminino	71 anos	Recreio	29/01/2021	Sim	Sim – Manaus 14/01/2021	Cura	Não	P1
Caso 5	SRAG	Masculino	54 anos	Centro	26/01/2021	Sim	Sim – Manaus 17/01/2021	Óbito 21/02/2021	Não	P1
Caso 6	Síndrome Gripal	Feminino	21 anos	Parque Anchieta	01/01/2021	Sim	Sim – São Gabriel da Cachoeira (AM) 08/12/2020	Cura	Não	P1
Caso 7	SRAG	Feminino	75 anos	Sampaio	05/02/2021	Sim	Não	Óbito 09/03/2021	Sim	P1

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

Residentes Rio de Janeiro	Caso	Sexo	Idade	Bairro de residência	Data de início de sintomas	Contato com suspeito/ confirmado	Histórico de viagem	Desfecho	Caso autóctone	Variante detectada
Caso 8	Síndrome Gripal	Feminino	39 anos	Cachambi	09/02/2021	Sim	Não	Cura	Sim	P1
Caso 9	Síndrome Gripal	Feminino	41 anos	Cachambi	10/02/2021	Sim	Não	Cura	Sim	P1
Caso 10	Síndrome Gripal	Masculino	32 anos	Manguinhos	09/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1
Caso 11	Síndrome Gripal	Feminino	51 anos	Manguinhos	05/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1
Caso 12	SRAG	Feminino	54 anos	Manguinhos	08/02/2021	Sim	Não	Internada	Sim	P1
Caso 13	SRAG	Masculino	70 anos	Olaria	08/02/2021	Sim	Não	Cura	Não	P1
Caso 14	SRAG	Masculino	70 anos	Olaria	12/02/2021	Não	Não	Óbito 25/02/2021	Sim	P1

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

Residentes Rio de Janeiro	Caso	Sexo	Idade	Bairro de residência	Data de início de sintomas	Contato com suspeito/ confirmado	Histórico de viagem	Desfecho	Caso autóctone	Variante detectada
Caso 15	Síndrome Gripal	Masculino	29 anos	Grajaú	16/02/2021	Sim	Não	Cura	Não	P1
Caso 16	SRAG	Masculino	70 anos	Colégio	10/02/2021	Não	Não	Internado	Sim	P1
Caso 17	SRAG	Feminino	75 anos	Campo Grande	14/02/2021	Não	Não	Óbito 03/03/2021	Sim	P1
Caso 18	Síndrome Gripal	Feminino	50 anos	Riachuelo	25/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1
Caso 19	Síndrome Gripal	Masculino	36 anos	Vila Valqueire	18/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1
Caso 20	Síndrome Gripal	Feminino	59 anos	Tijuca	20/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1
Caso 21	SRAG	Masculino	63 anos	Freguesia	20/02/2021	Não	Não	Óbito 11/03/2021	Sim	P1

# MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

Residentes Rio de Janeiro	Caso	Sexo	Idade	Bairro de residência	Data de início de sintomas	Contato com suspeito/ confirmado	Histórico de viagem	Desfecho	Caso autóctone	Variante detectada
Caso 22	Síndrome Gripal	Masculino	33 anos	Copacabana	22/02/2021	Não	Não	Cura	Sim	P1

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



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



# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

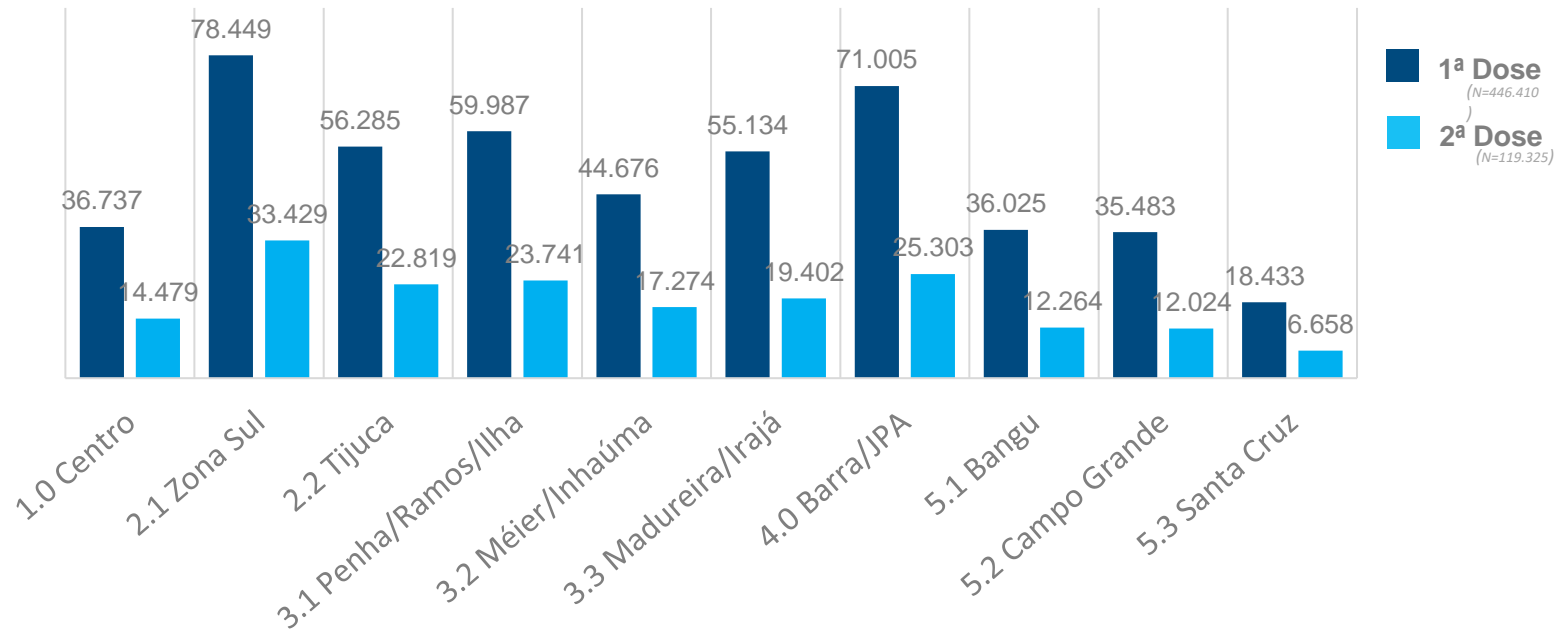
Doses aplicadas

	1ª Dose	2ª Dose	Total
Idosos	320.046	93.274	413.290
Profissionais de Saúde	161.078	85.798	246.876
Idosos que vivem Instituições	9.241	7.221	16.462
Pessoas com Deficiência que vivem Instituições	1459	825	2284
Quilombolas	333	221	554
Indígenas	87	54	141

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

# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

Doses aplicadas por Área de Planejamento



COVID-19:

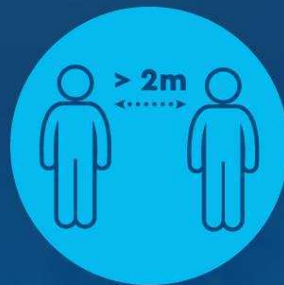
# RIO PELA PREVENÇÃO



**Higienize**  
as mãos



**Use máscara**  
corretamente



Mantenha  
**a distância**





# Rio

P R E F E I T U R A