



COVID-19

.....

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA

2020 • 2021

Semana 12

CENÁRIO EPIDEMIOLÓGICO

País x Estado x Capital (acumulado 2020 – 2021)

| | BRASIL | ESTADO (RJ) | CIDADE (MRJ) |
|--------------------------------------|------------|-------------|--------------|
| Total de casos | 12.220.011 | 629.553 | 221.340 |
| Total de óbitos | 300.685 | 35.373 | 19.926 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 2,5 | 5,6 | 9,0 |
| Incidência <i>(100 mil hab.)</i> | 5.815,0 | 3.646,4 | 3.322,7 |
| Mortalidade <i>(100 mil hab.)</i> | 143,1 | 204,9 | 299,1 |

Fonte: e-SUS e SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021 – 12:30h

CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS

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

| 2020 | |
|--|----------------|
| Total de casos | 192.131 |
| Total de casos graves* | 40.120 |
| Total de óbitos | 17.868 |
| Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 2.884,3 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 9,3 |
| Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 268,2 |

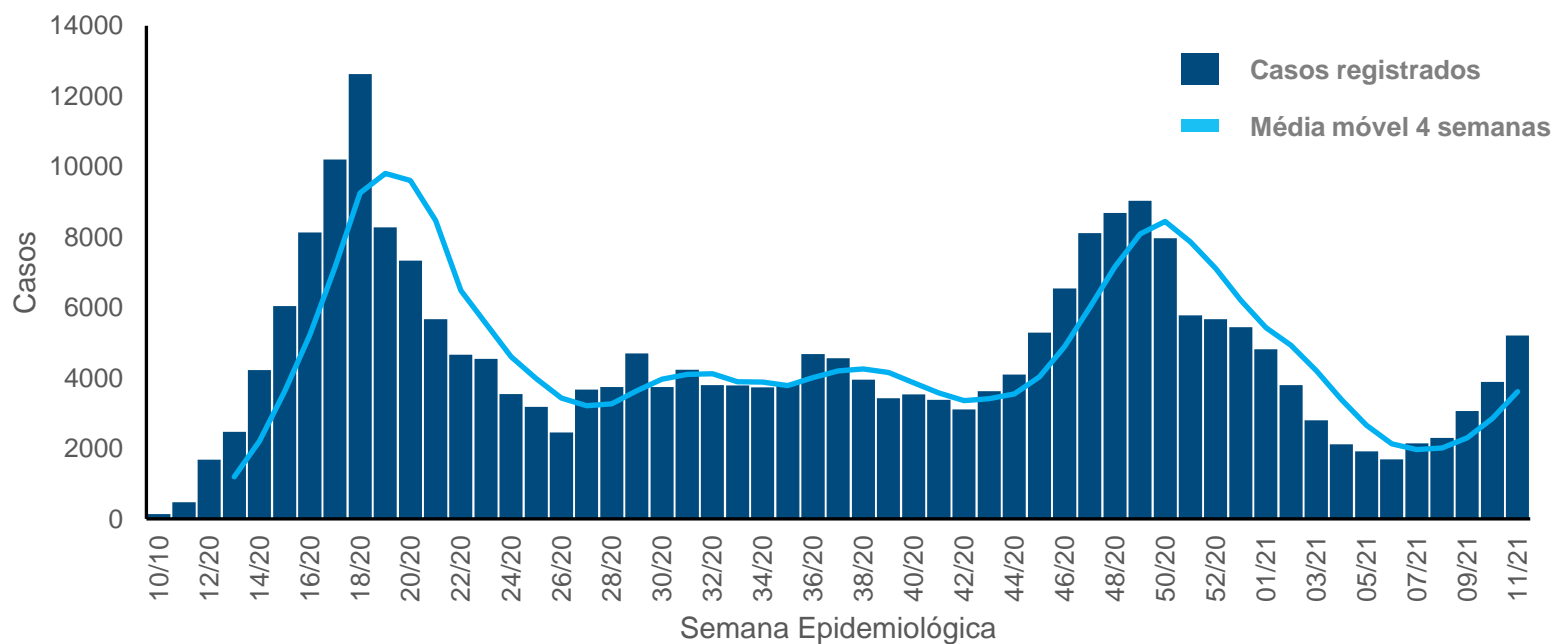
| 2021 | |
|--|---------------|
| Total de casos | 29.209 |
| Total de casos graves* | 5.650 |
| Total de óbitos | 2.058 |
| Taxa de incidência <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 438,5 |
| Letalidade <i>(porcentagem)</i> | 7,0 |
| Taxa de Mortalidade <i>(por 100 mil habitantes)</i> | 30,9 |

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: 25/03/2021 – 12:30h

CASOS CONFIRMADOS

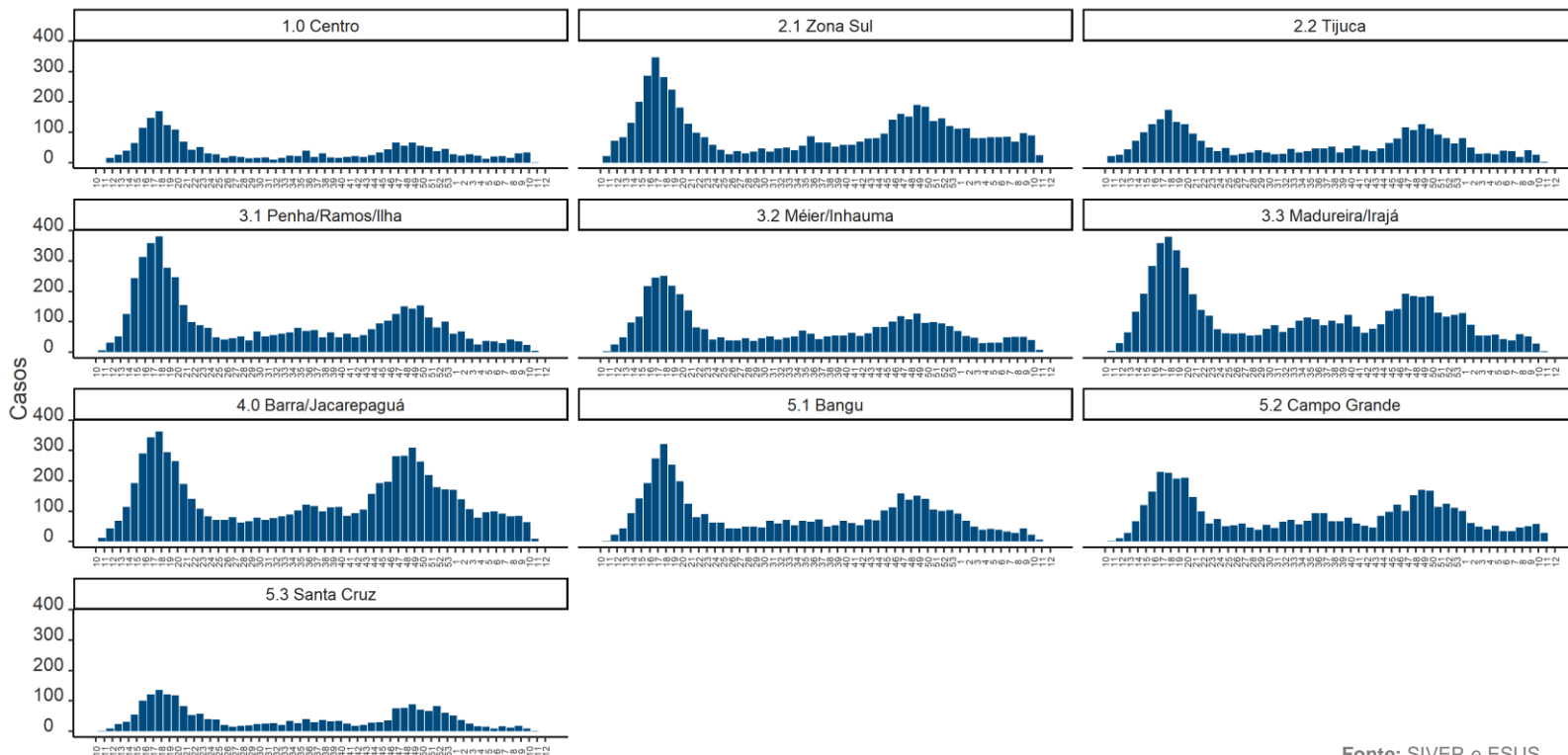
Por semana epidemiológica de início dos sintomas (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 25/03/2021

CASOS CONFIRMADOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

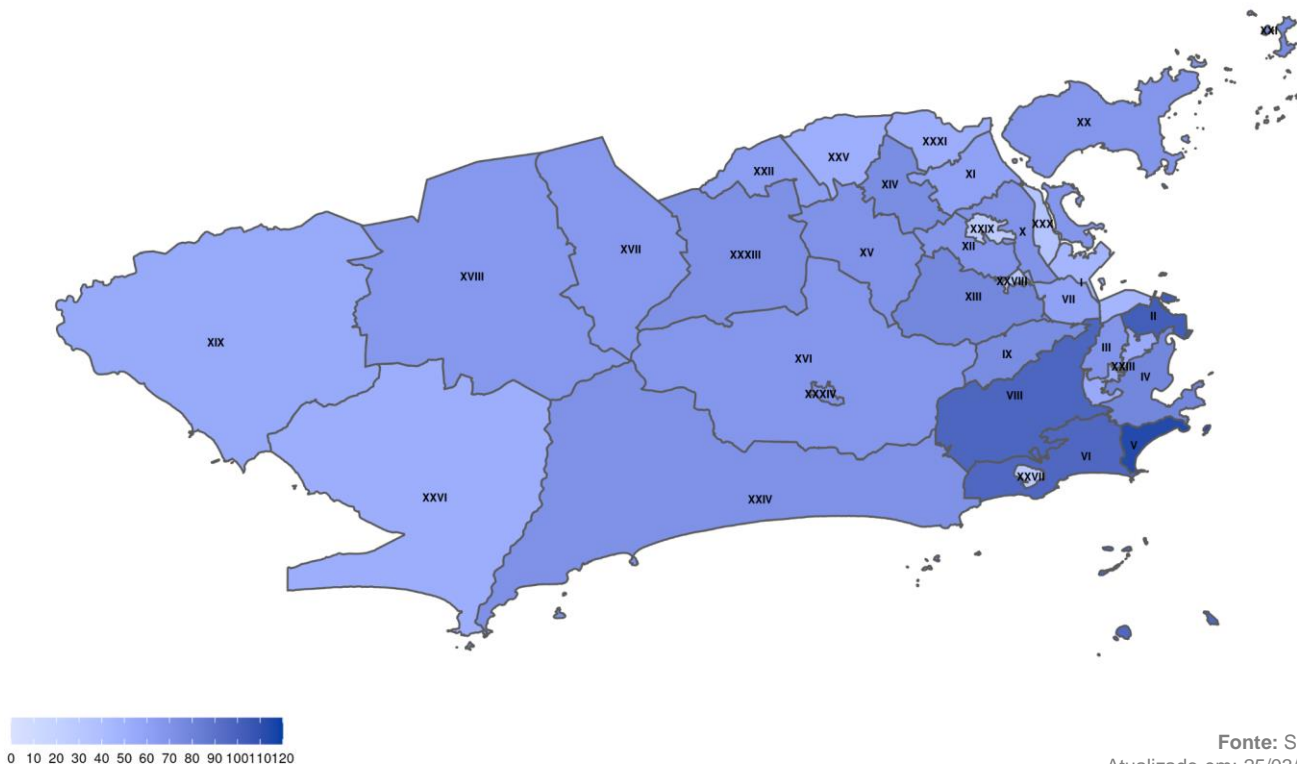


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP e ESUS
Atualizado em: 25/03/2021

TAXA DE INCIDÊNCIA POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Incidência acumulada por 10.000 habitantes

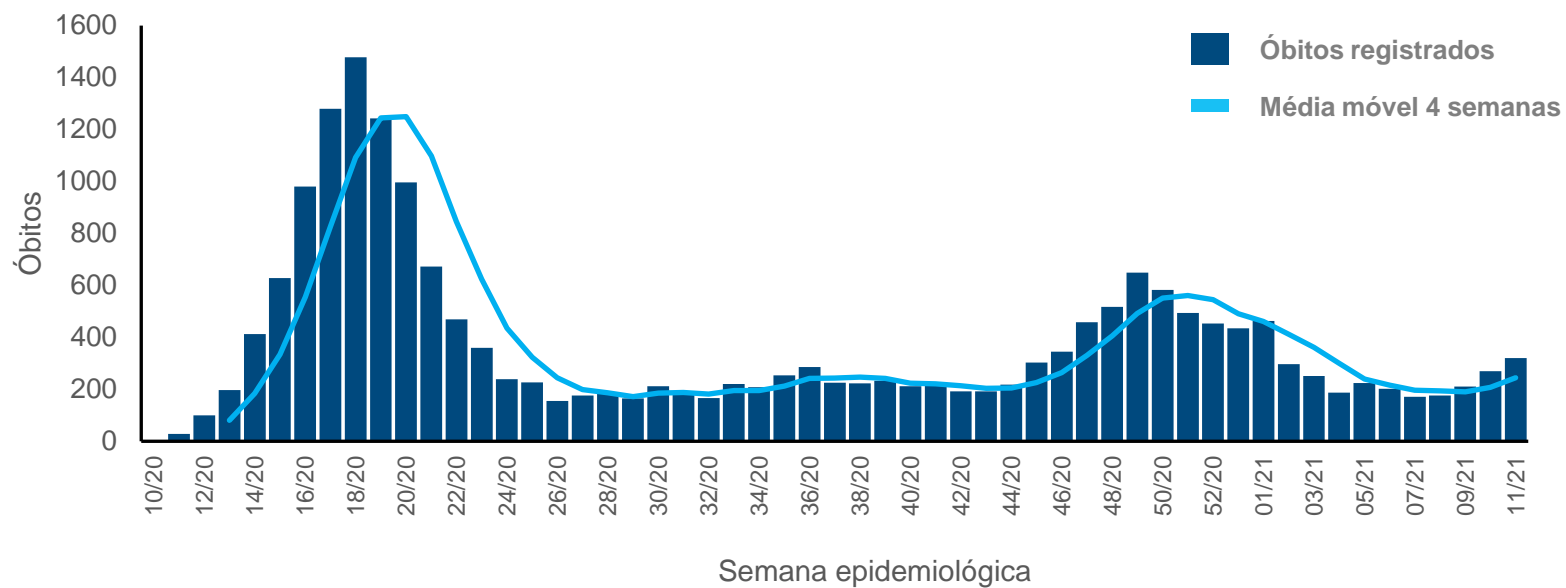


Fonte: SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021

| | |
|--------|--------------------|
| 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 |

ÓBITOS

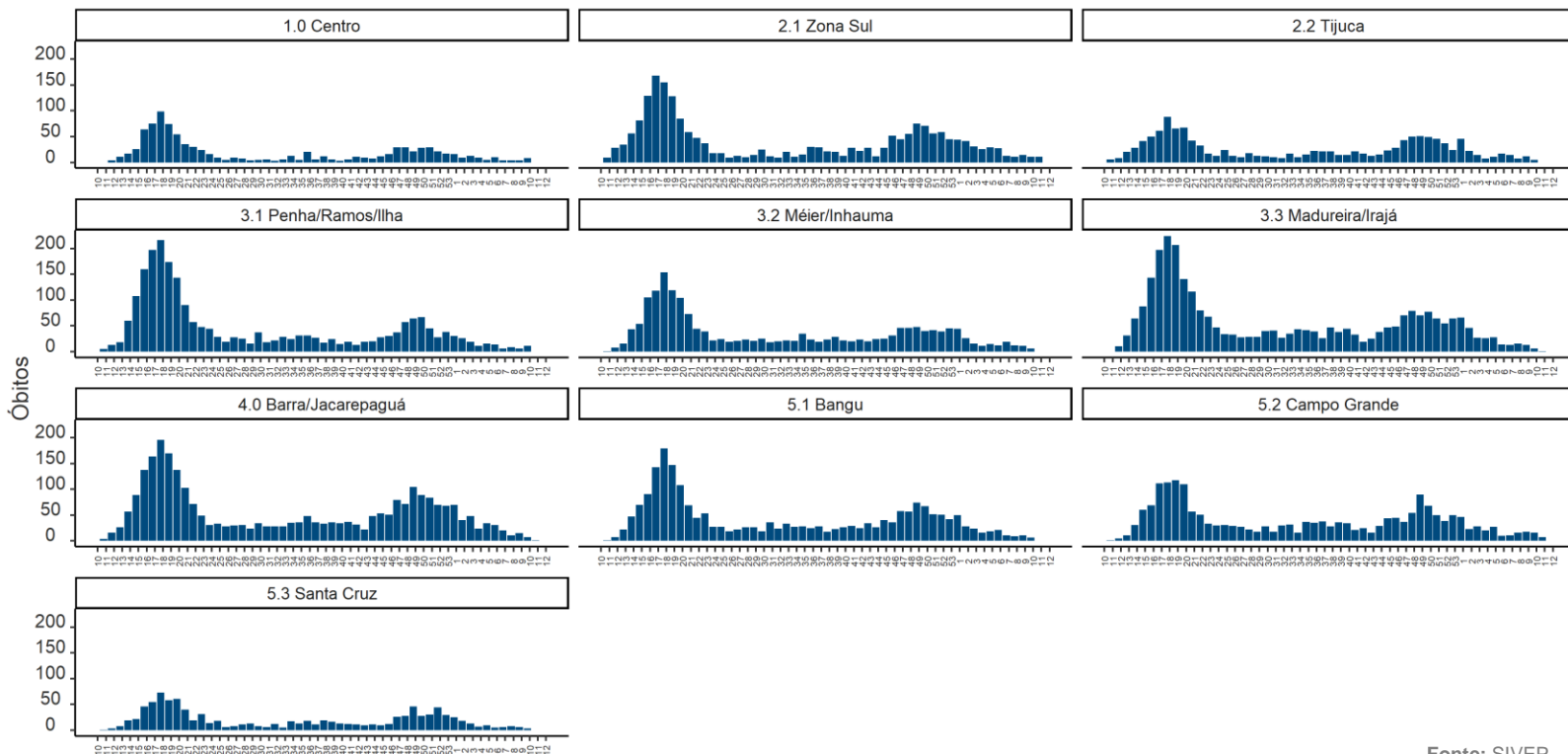
Por semana epidemiológica (acumulado 2020 – 2021)



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021

ÓBITOS POR ÁREA DE PLANEJAMENTO

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

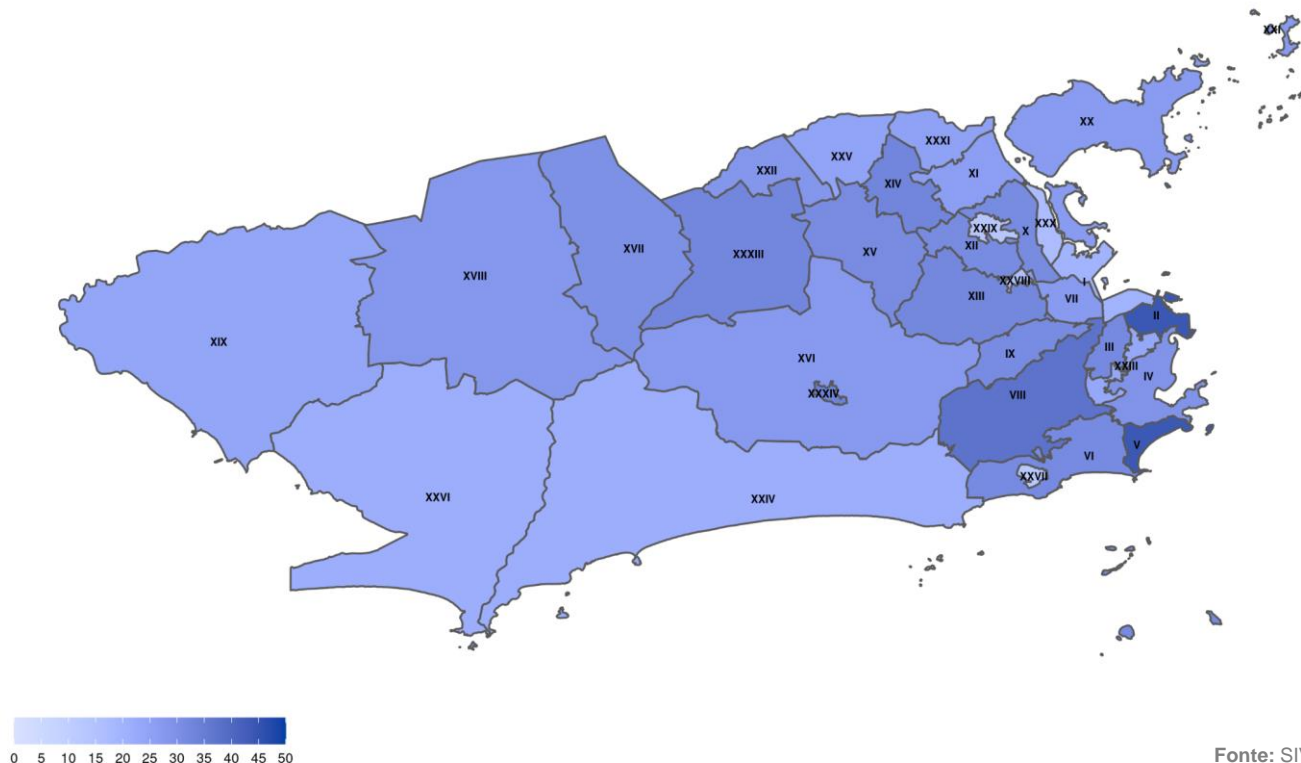


Semana epidemiológica

Fonte: SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021

TAXA DE MORTALIDADE POR REGIÃO ADMINISTRATIVA

Mortalidade acumulada por 10.000 habitantes

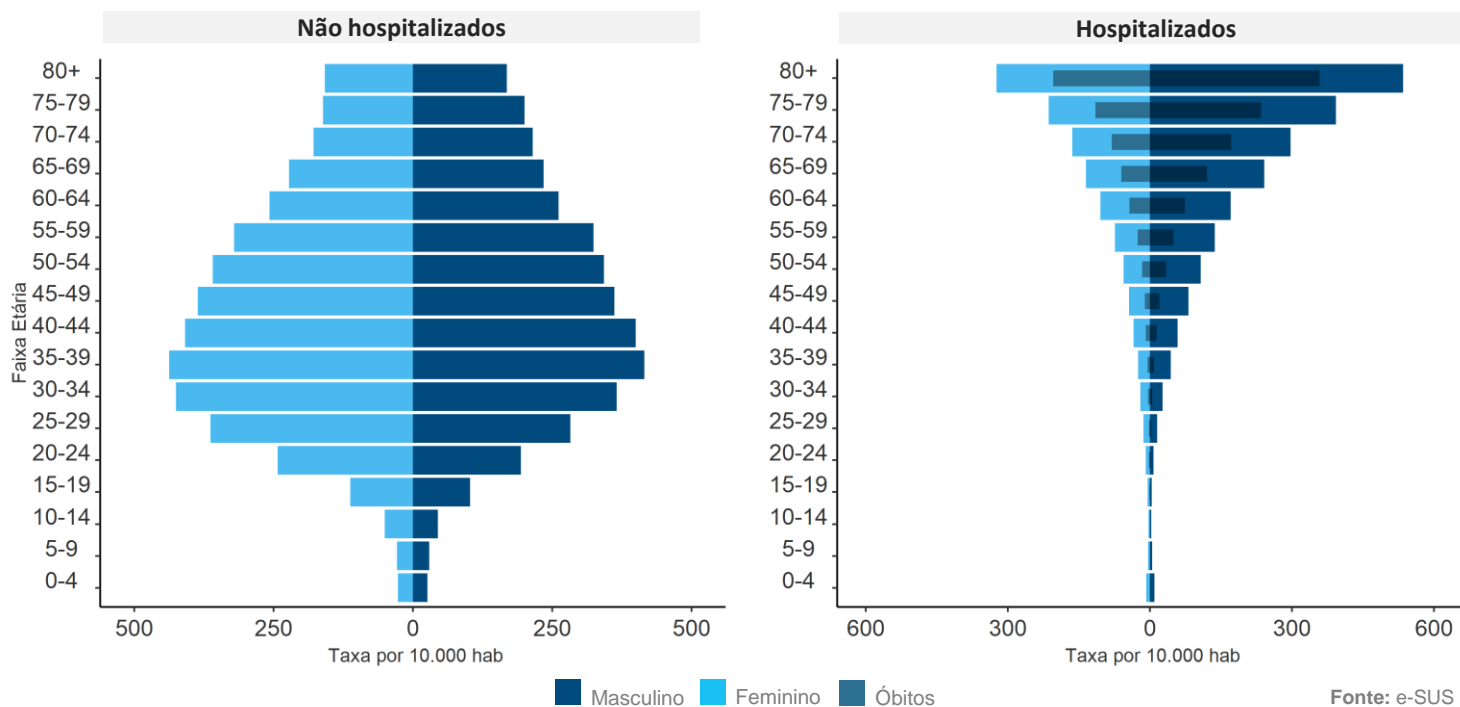


| | |
|--------|--------------------|
| I | Portuária |
| II | Centro |
| III | Rio Comprido |
| IV | Botafogo |
| V | Copacabana |
| VI | Lagoa |
| VII | São Cristóvão |
| VIII | Tijuca |
| IX | Vila Isabel |
| X | Ramos |
| XI | Penha |
| XII | Inhaúma |
| XIII | Méier |
| XIV | Irajá |
| XV | Madureira |
| XVI | Jacarepaguá |
| XVII | Bangu |
| XXVIII | 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: 25/03/2021

PIRÂMIDE ETÁRIA

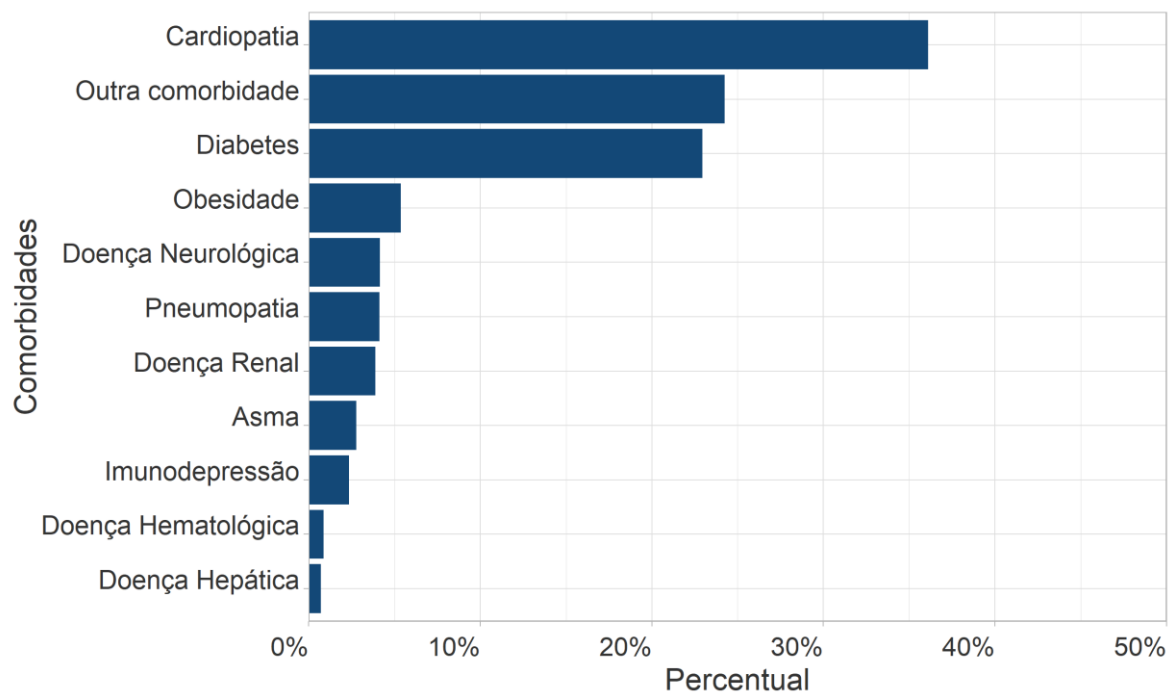
Taxa de Incidência de COVID-19 por faixa etária (acumulado 2020 – 2021).



Fonte: e-SUS e SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021

COMORBIDADES

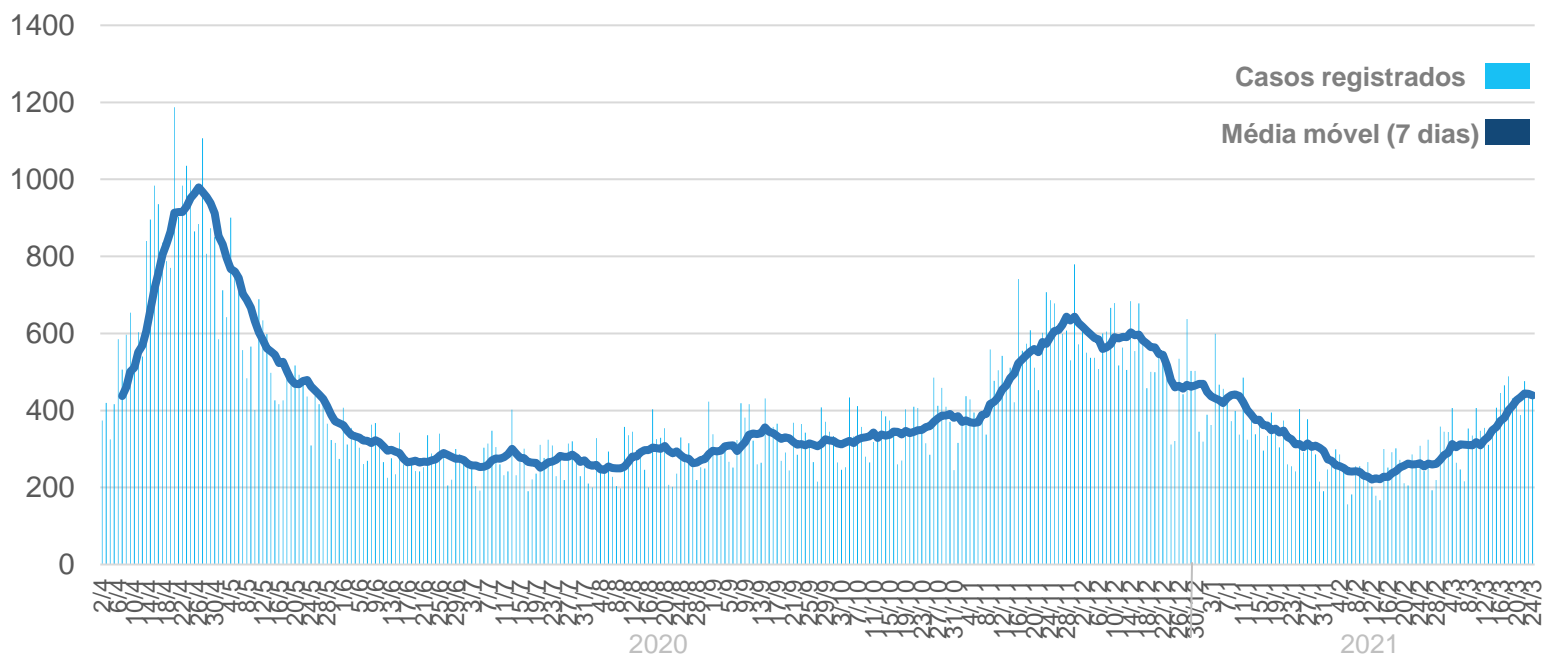
Percentual de comorbidades entre os hospitalizados



Fonte: SIVEP
Atualizado em: 25/03/2021

ATENDIMENTOS NA REDE DE URGÊNCIA E EMERGÊNCIA

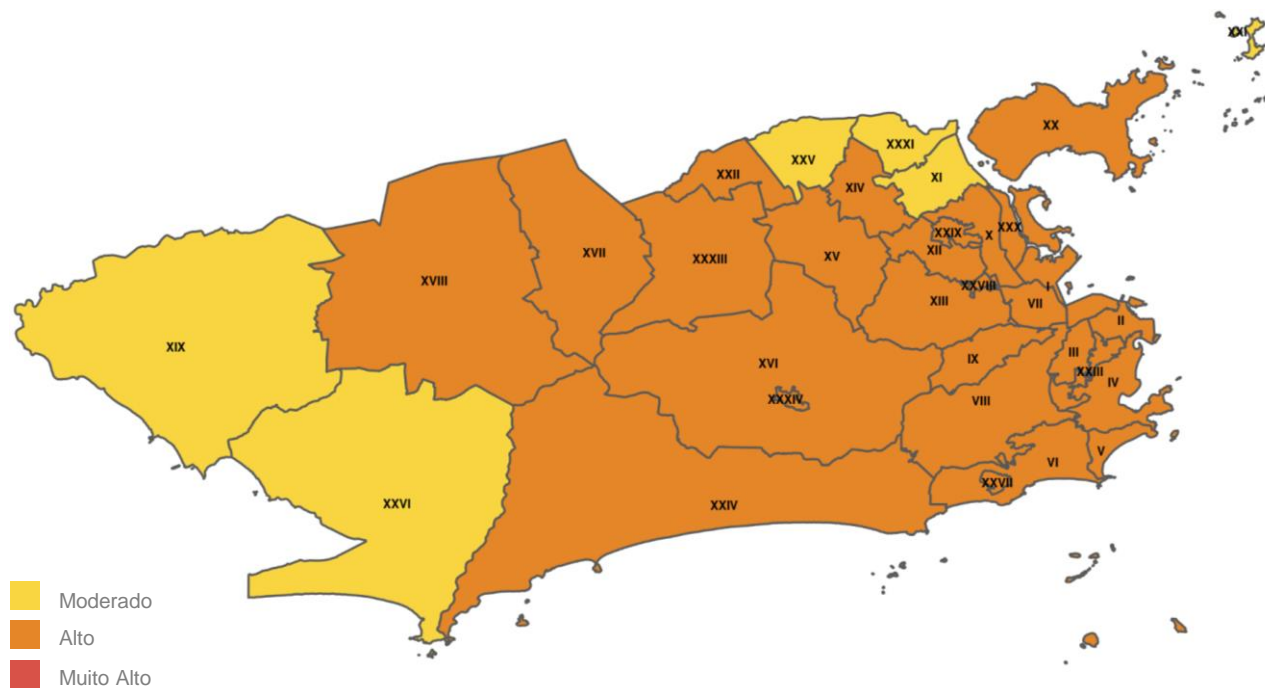
Casos de Síndrome Gripal e Síndrome Respiratória Aguda Grave por dia do atendimento.



Fonte: Sistemas de informação das unidades de saúde
Atualizado em: 25/03/2021

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: 25/03/2021

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

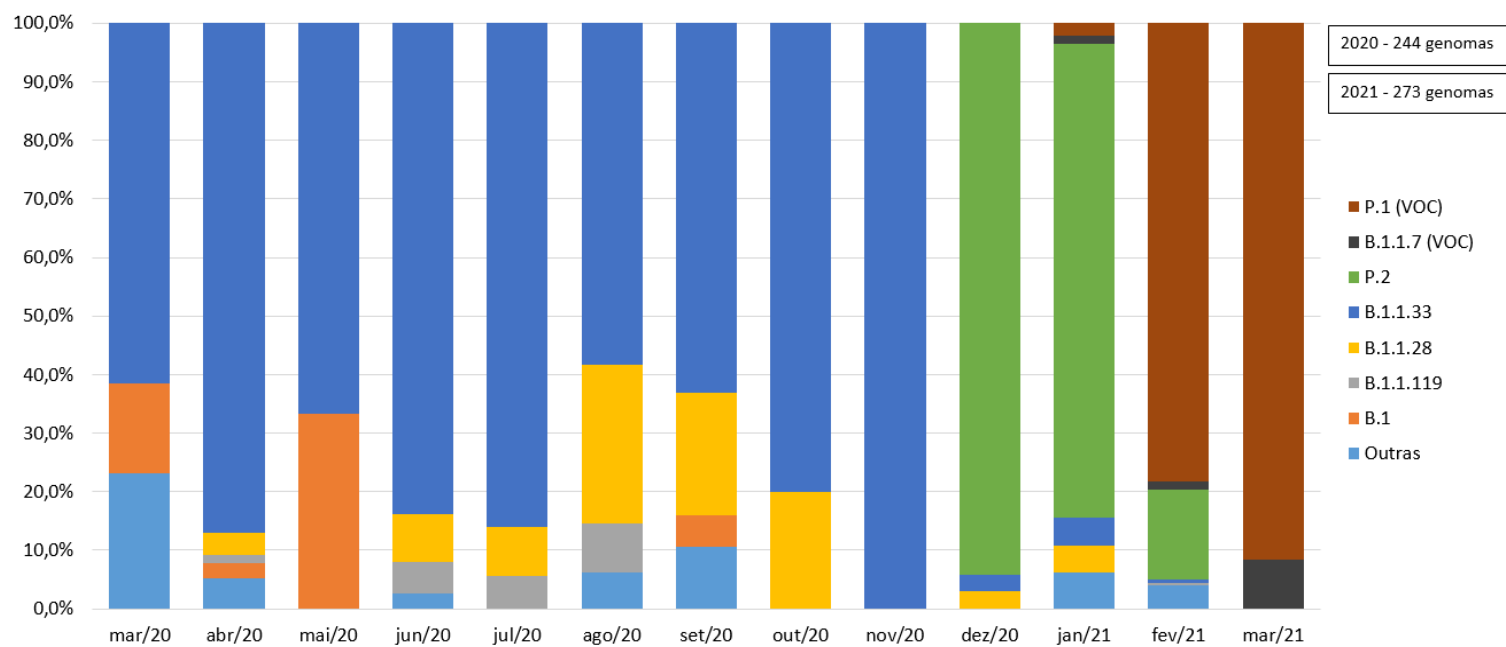
| Total de Variantes Detectadas | 517 | |
|-------------------------------|-----|-------|
| 2020 | 244 | 47,2% |
| 2021 | 273 | 52,8% |
| P.1 (VOC) | 175 | 33,8% |
| B.1.1.7 (VOC) | 7 | 1,3% |
| B.1.1.33 | 175 | 33,8% |
| P.2 | 100 | 19,3% |
| B.1.1.28 | 30 | 5,9% |
| B.1.1.119 | 8 | 1,6% |
| B.1 | 8 | 1,6% |
| Outras | 14 | 2,7% |

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 e IMT/USP)

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 25/03/2021

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

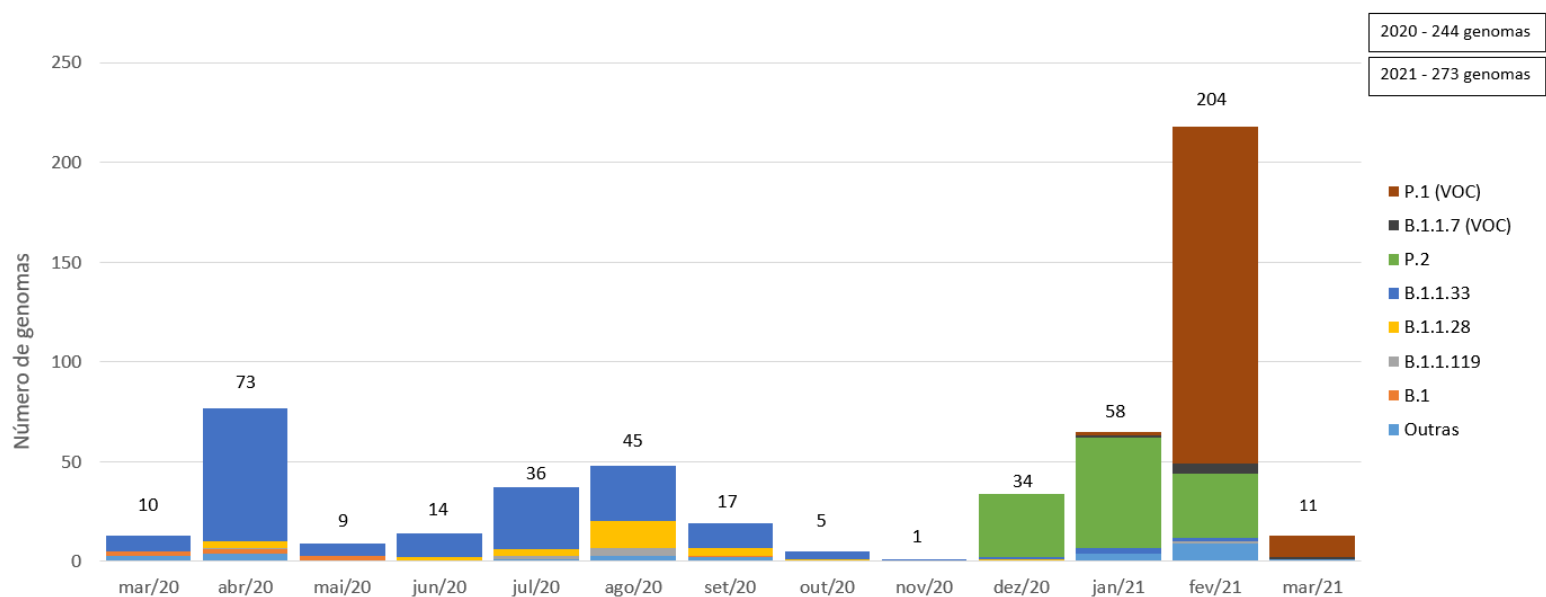
Vigilância Genômica por data de início dos sintomas



Fonte: Monitoramento CIEVS Rio, Atualizado em 25/03/2021

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Vigilância Genômica por mês de início dos sintomas



Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 25/03/2021

NOVAS VARIANTES DE PREOCUPAÇÃO

Foram identificados, nesta semana, 129 novos casos. Destes, 123 moradores do Rio.

No total, são 183 casos no município do Rio, sendo 145 moradores da cidade.

MONITORAMENTO DOS CASOS DE NOVAS VARIANTES NO MRJ

Detecção de novas variantes no MRJ

| MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA | CASOS |
|-------------------------|-------|
| Rio de Janeiro | 145 |
| Manaus | 24 |
| Rondônia | 3 |
| Outros municípios | 11 |

| RESIDENTES NA CIDADE DO RIO DE JANEIRO | CASOS |
|--|-------|
| Total de casos confirmados para Variantes de Atenção | 145 |
| Variante P.1 | 137 |
| Variante B.1.1.7 | 7 |
| Total de casos de SG | 114 |
| Total de casos de SRAG | 31 |
| Total de altas/curas | 126 |
| Total de óbitos | 16 |
| Total de casos internados | 3 |
| Casos autóctones | 140 |
| Casos importados | 5 |

Fonte: Monitoramento CIEVS Rio
Atualizado em 25/03/2021

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



| | |
|--------|--------------------|
| 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



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

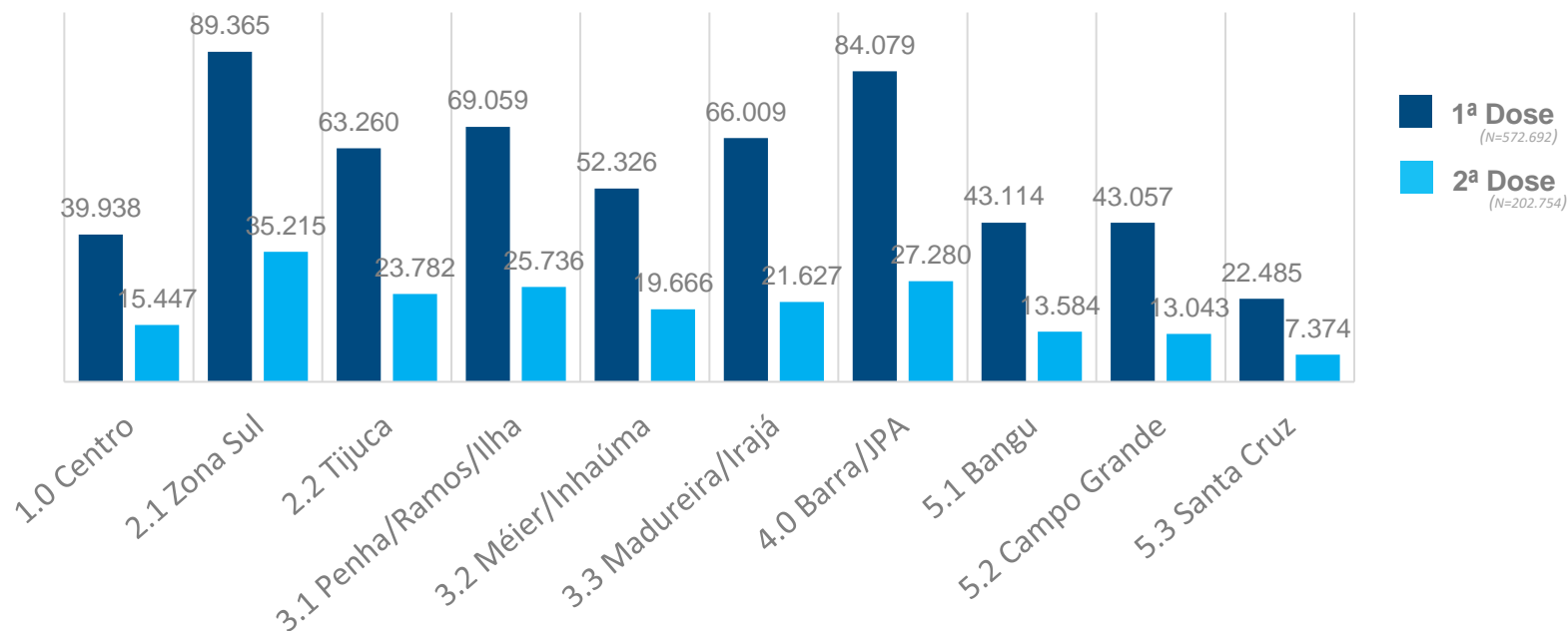
Doses aplicadas

| | 1ª Dose | 2ª Dose | Total |
|--|---------|---------|----------------|
| Idosos | 298.212 | 105.774 | 403.986 |
| Profissionais de Saúde | 163.170 | 88.429 | 251.599 |
| Idosos que vivem Instituições | 9.389 | 7.352 | 16.741 |
| Pessoas com Deficiência que vivem Instituições | 1501 | 924 | 2425 |
| 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



Fonte: Sistema de Registro de Vacinação – SMS Rio.
Atualizado em: 25/03/2021 – 17:25h

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