

CORONAVÍRUS (COVID-19)

INFORME EPIDEMIOLÓGICO PERNAMBUCO

Dados atualizados em 15/04/2020

Secretaria de
Saúde



GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO

Elaboração em colaboração com o **IRRD-PE - Instituto para Redução de Riscos e Desastres de Pernambuco**
Parceiros:



UNIVERSIDADE
FEDERAL RURAL
DE PERNAMBUCO





Pernambuco

1.484

CASOS

Gráficos

Tabelas

Mapas



Brasil

28.320

CASOS

Gráficos

Tabelas

Mapas



Mundo

2.077.747

CASOS

Gráficos

Tabelas

Mapas

Fonte: Secretaria de Saúde de PE
Atualização em: 15-04-2020 20:00 GMT-3
(dados até 14-04-2020 23:59 GMT-3)

Fonte: Ministério da Saúde
<https://covid.saude.gov.br/>
Atualização em: 15-04-2020 20:00 GMT-3

Fonte: <https://www.worldometers.info/coronavirus/>
Atualização em: 15-04-2020 20:00 GMT-3



Mundo

Última atualização (parcial):

15-abr.-2020

20:00 GMT-3

Confirmados

2.077.747

Óbitos

134.374

Novos Casos

79.841

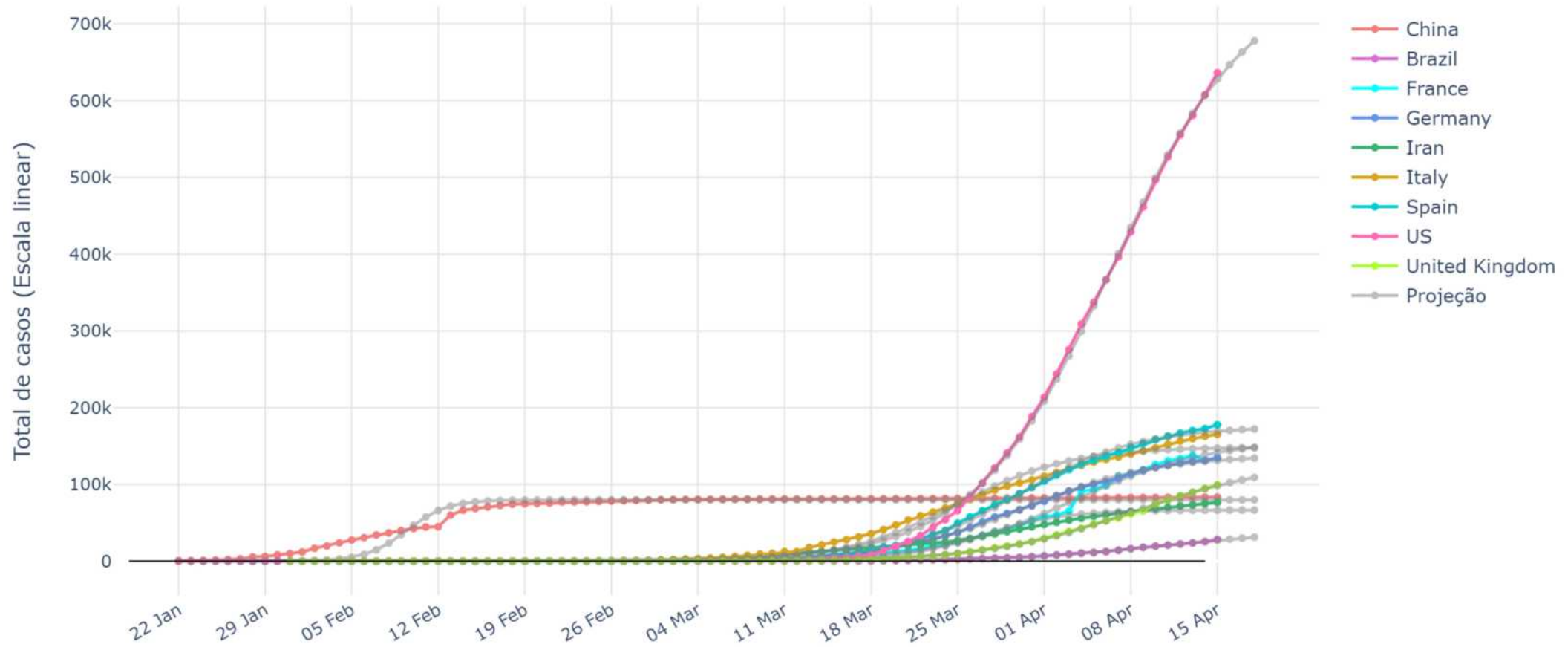
Letalidade

6,47%

Mortalidade / 100.000 (hab)

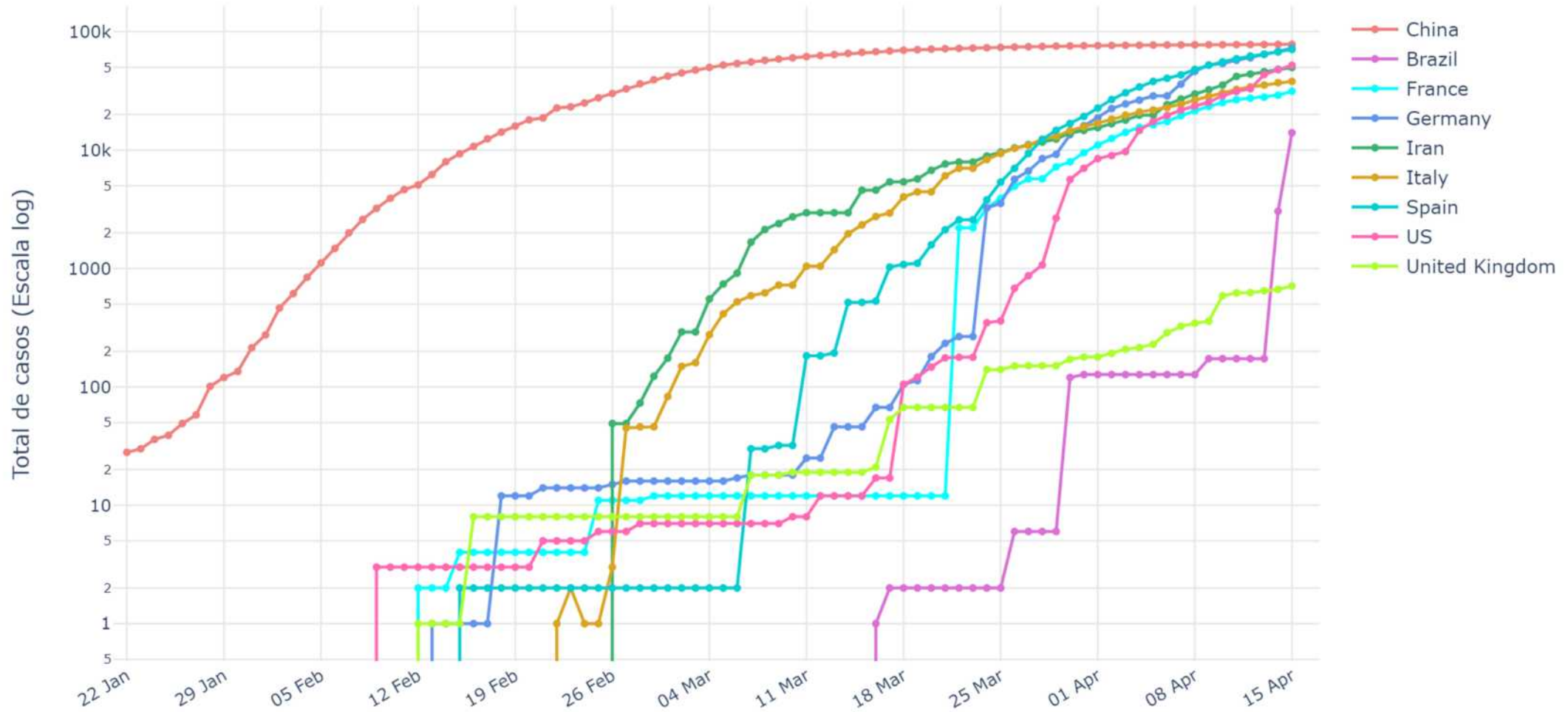
1,74207

Casos confirmados de COVID-19 ao redor do mundo (Com projeção de 3 dias)



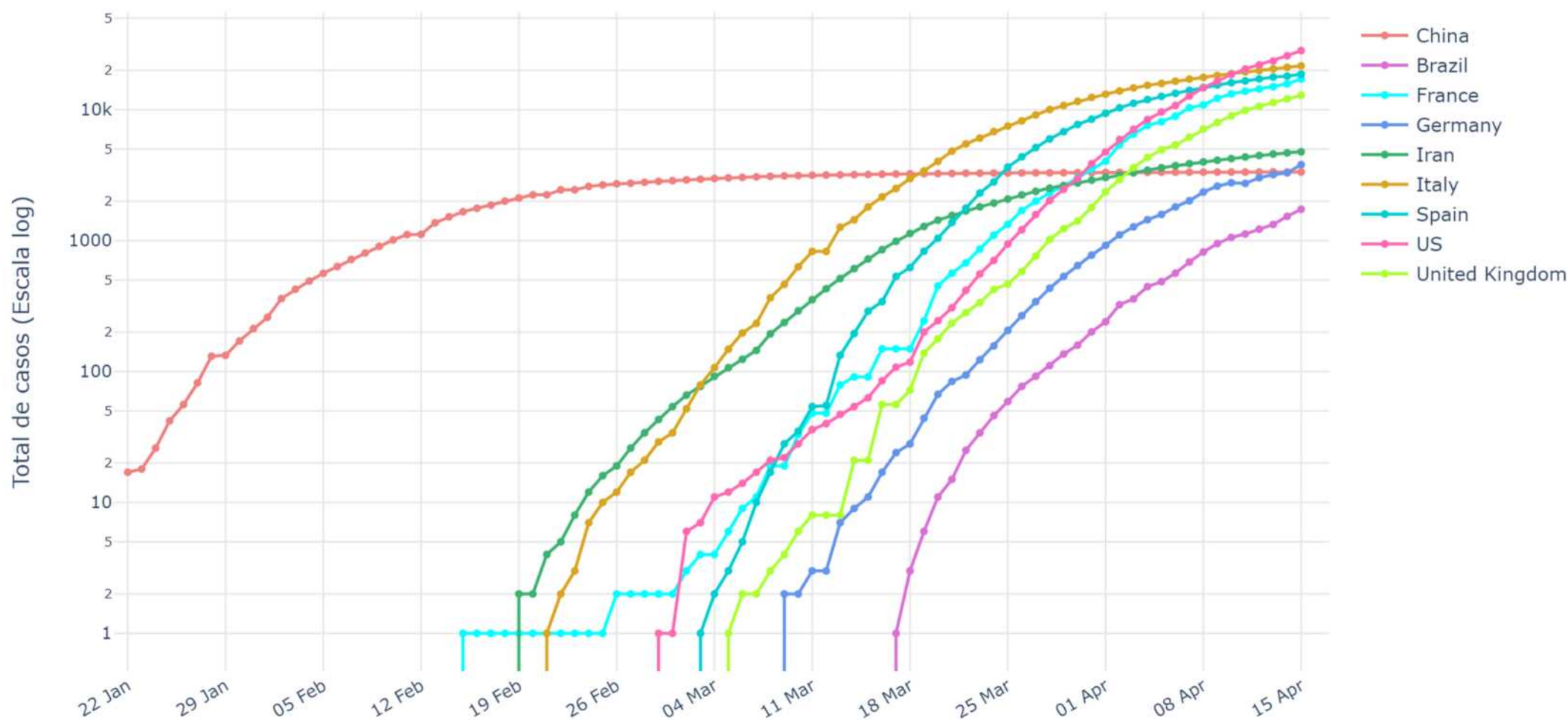
Método de Levenberg-Marquardt aplicado sobre o modelo logístico [<https://arxiv.org/abs/2003.05681>]
IRR/PE. Fonte: JHU CSSE/JHU APL/ESRI Living Atlas Team
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:08.

Casos de recuperação da COVID-19 ao redor do mundo



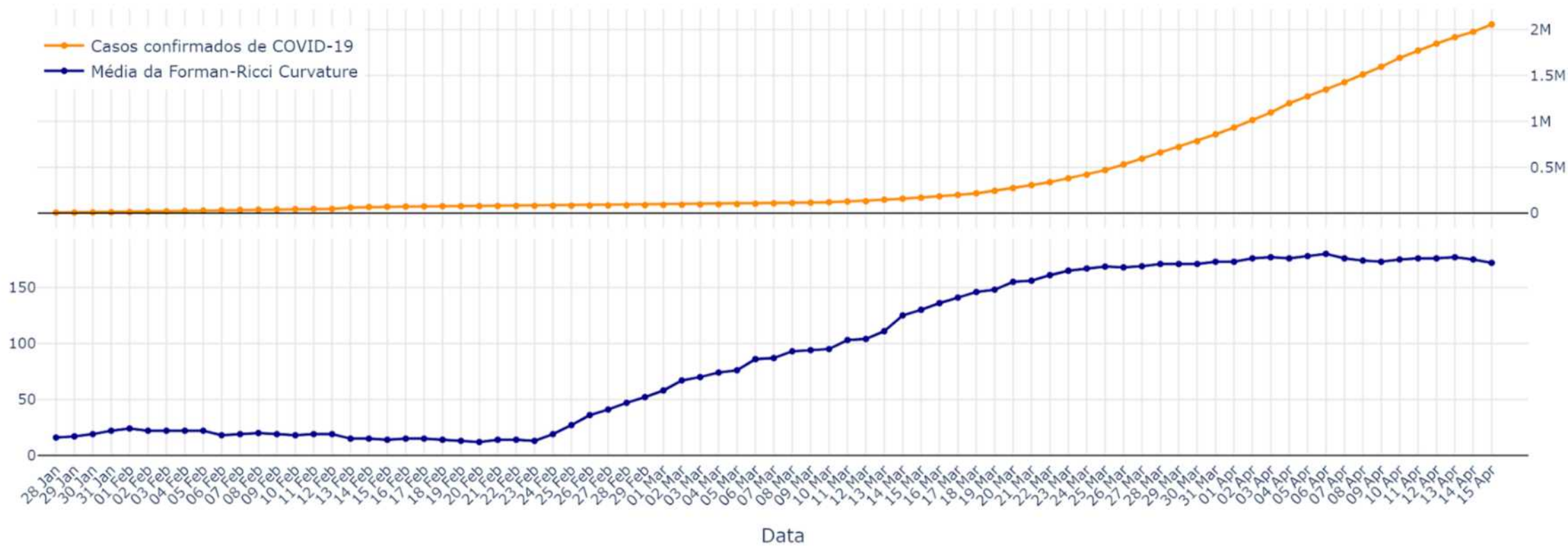
IRRD/PE. Fonte: JHU CSSE/JHU APL/ESRI Living Atlas Team
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 23:17.

Casos de óbito por COVID-19 ao redor do mundo



IRRD/PE. Fonte: JHU CSSE/JHU APL/ESRI Living Atlas Team
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:08.

COVID-19 Mundial: Total de casos versus Curvatura de Forman-Ricci



IRR/PE. Fonte: JHU CSSE/JHU APL/ESRI Living Atlas Team
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:09.

# pos.	País	Confirmados	Óbitos	Novos Casos	Novos Óbitos	Óbitos / 1 mi (hab)	Testes	Testes / 1 mi (hab)
1	EUA	643.416	28.505	29.530	2.458	86	3.258.424	9.844
2	Itália	165.155	21.645	2.667	578	358	1.117.404	18.481
3	Espanha	177.644	18.708	3.584	453	400	650.755	13.918
4	França	147.863	17.167	4.560	1.438	263	333.807	5.114
5	Reino Unido	98.476	12.868	4.603	761	190	398.916	5.876
6	Irã	76.389	4.777	1.512	94	57	299.204	3.562
7	Bélgica	33.573	4.440	2.454	283	383	128.132	11.056
8	Alemanha	134.753	3.804	2.543	309	45	1.728.357	20.629
9	China	82.295	3.342	0	0	2	0	0
10	Países Baixos	28.153	3.134	734	189	183	140.845	8.220
11	Brasil	28.610	1.757	3.348	225	8	62.985	296
12	Turquia	69.392	1.518	4.281	115	18	477.716	5.664
13	Suíça	26.336	1.239	400	65	143	199.000	22.993
14	Suécia	11.927	1.203	482	170	119	74.600	7.387
15	Canadá	28.379	1.010	1.316	107	27	462.353	12.250
16	Portugal	18.091	599	643	32	59	208.314	20.430
17	Indonésia	5.136	469	297	10	2	36.000	132
18	Irlanda	12.547	444	1.068	38	90	90.646	18.358
19	México	5.399	406	385	74	3	40.091	311
20	Índia	12.322	405	835	12	0	244.893	177

Fonte: <https://www.worldometers.info/coronavirus/> em 15/04/2020 - 20:00 GMT-3



Brasil

Última atualização (parcial):

15-abr.-2020

20:00 GMT-3

Confirmados

28.320

Óbitos

1.736

Letalidade

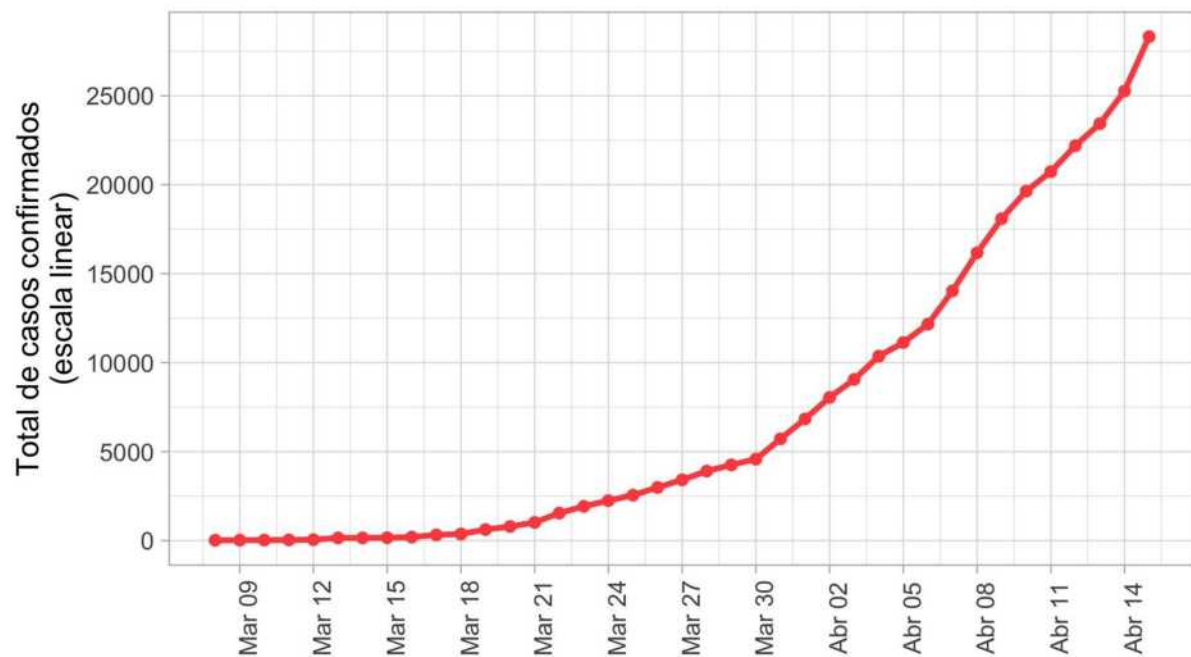
6,13%

Mortalidade / 100.000 (hab)

0,8226

Casos confirmados COVID-19

Brasil



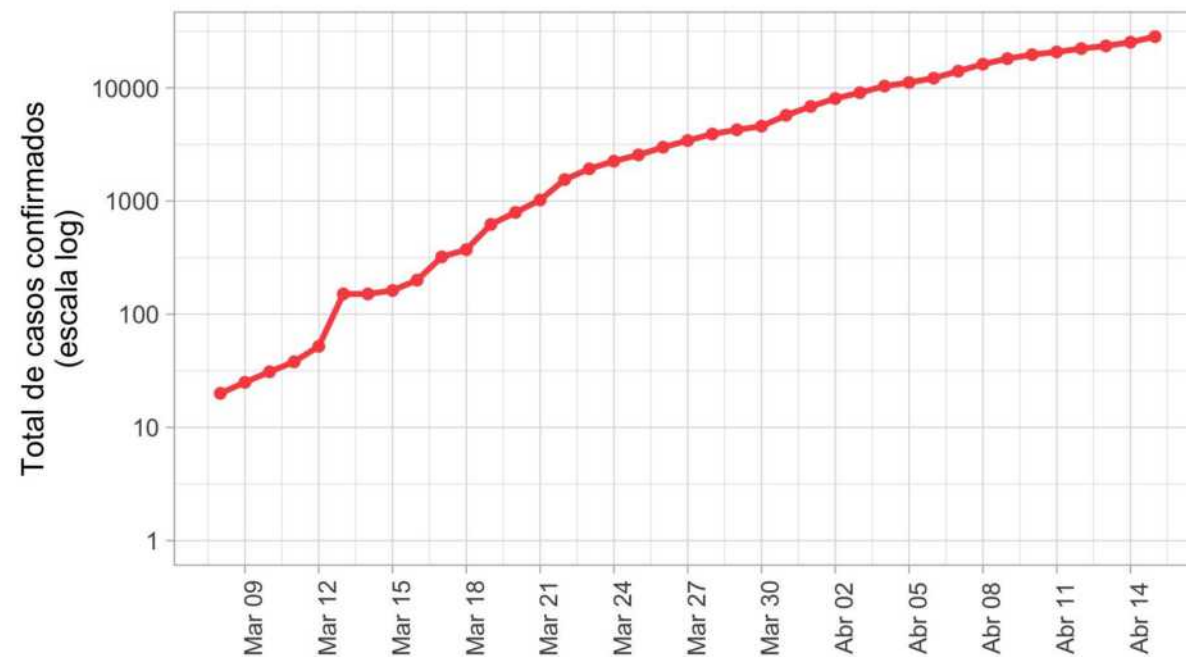
—●— Brasil

IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRESP/SEVS/SES.

Dados atualizados em 15/04/2020.

Casos confirmados COVID-19

Brasil

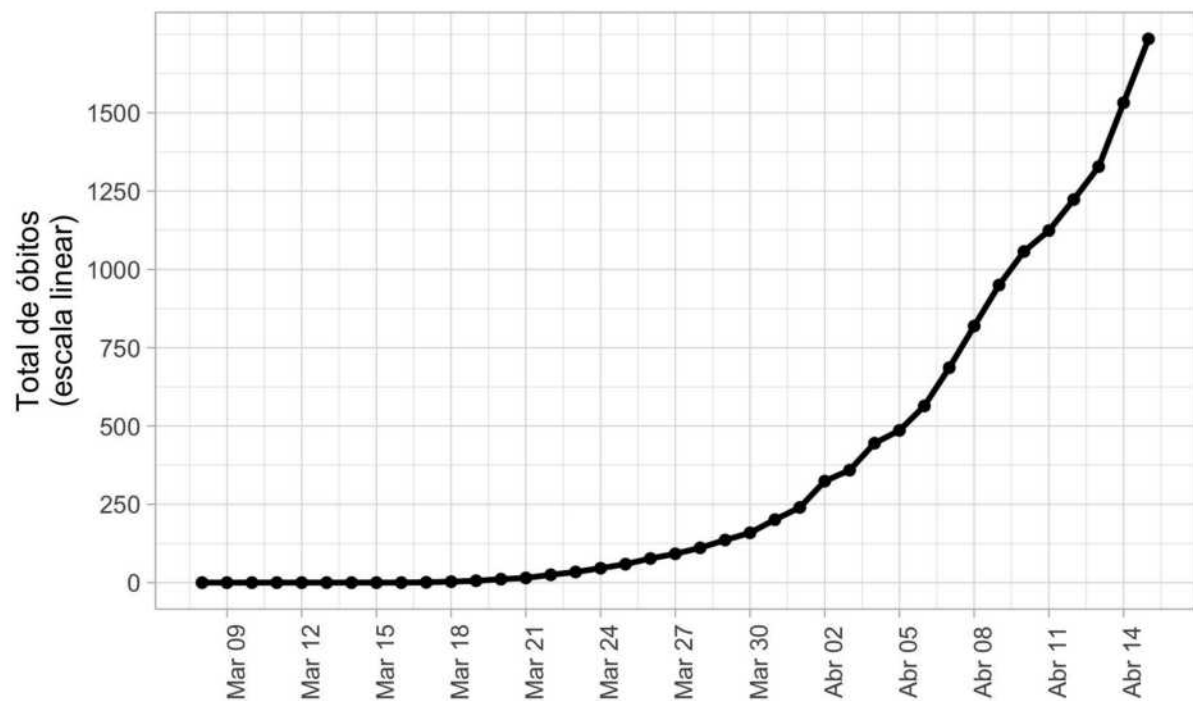


—●— Brasil

IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRESP/SEVS/SES.

Dados atualizados em 15/04/2020.

Óbitos COVID-19 no Brasil

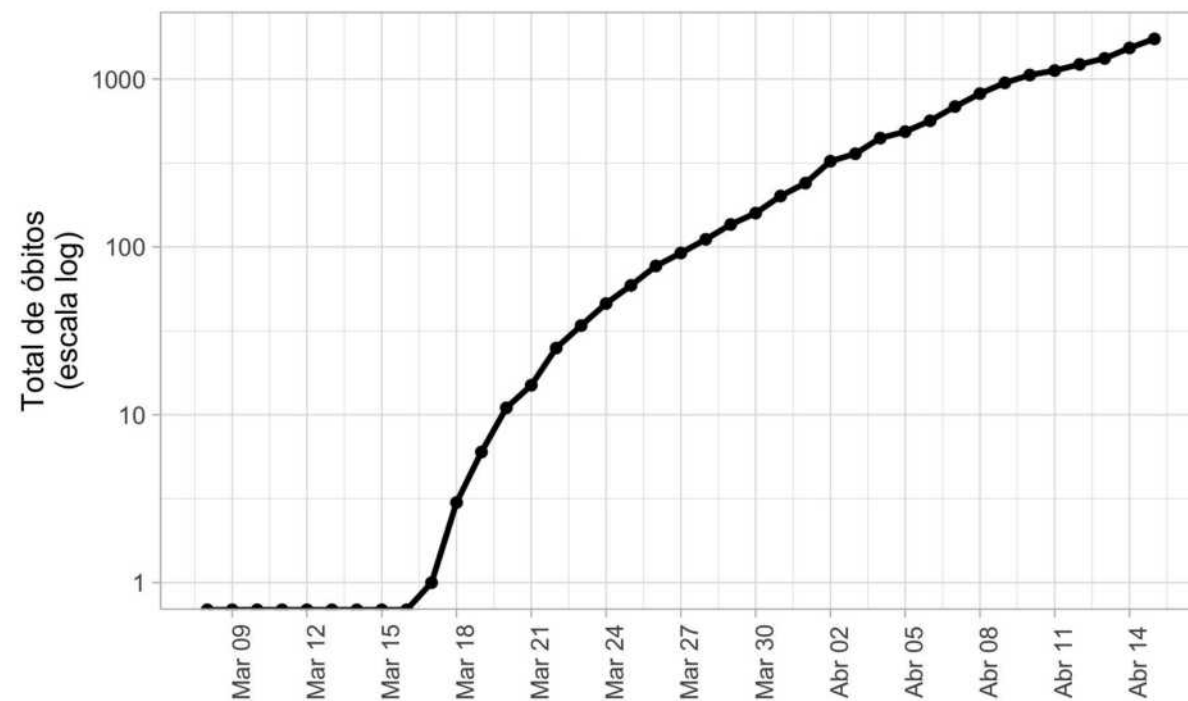


● Brasil

IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRESP/SEVS/SES.

Dados atualizados em 15/04/2020.

Óbitos COVID-19 no Brasil

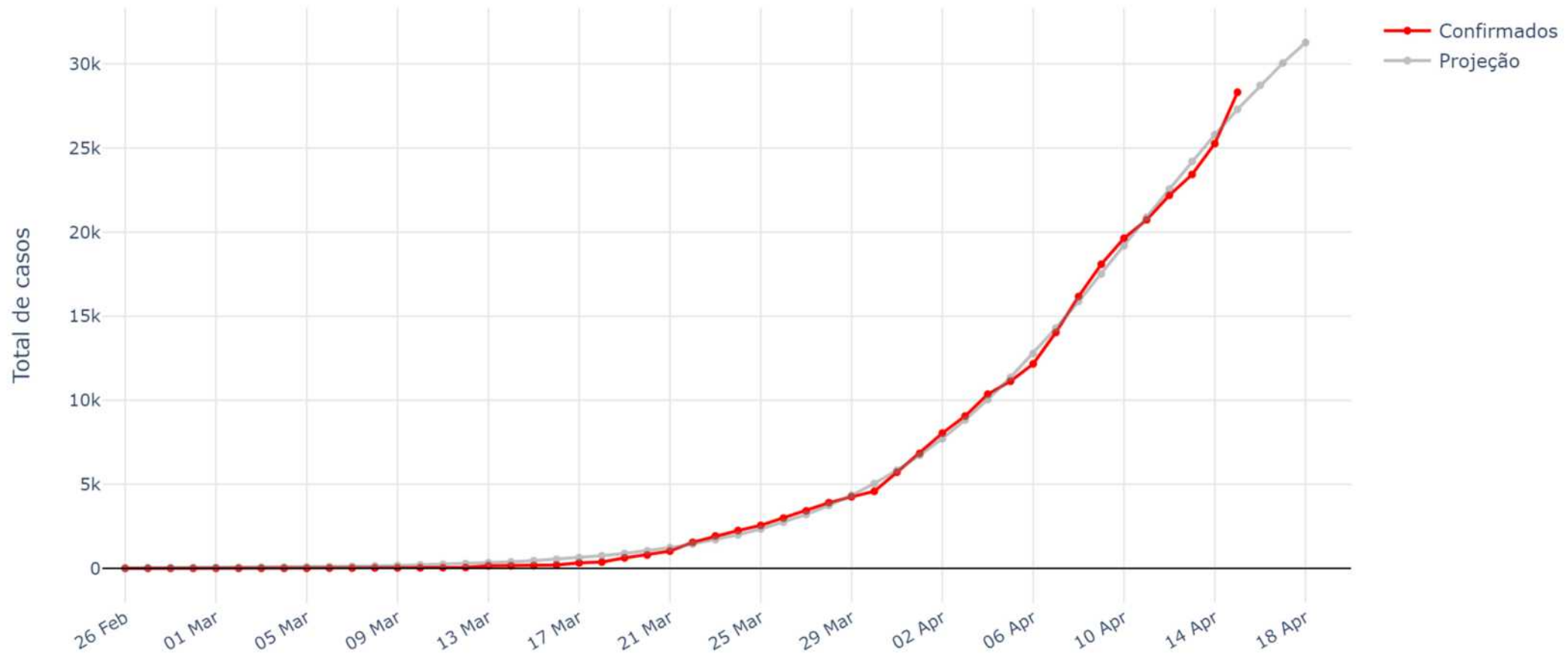


● Brasil

IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRESP/SEVS/SES.

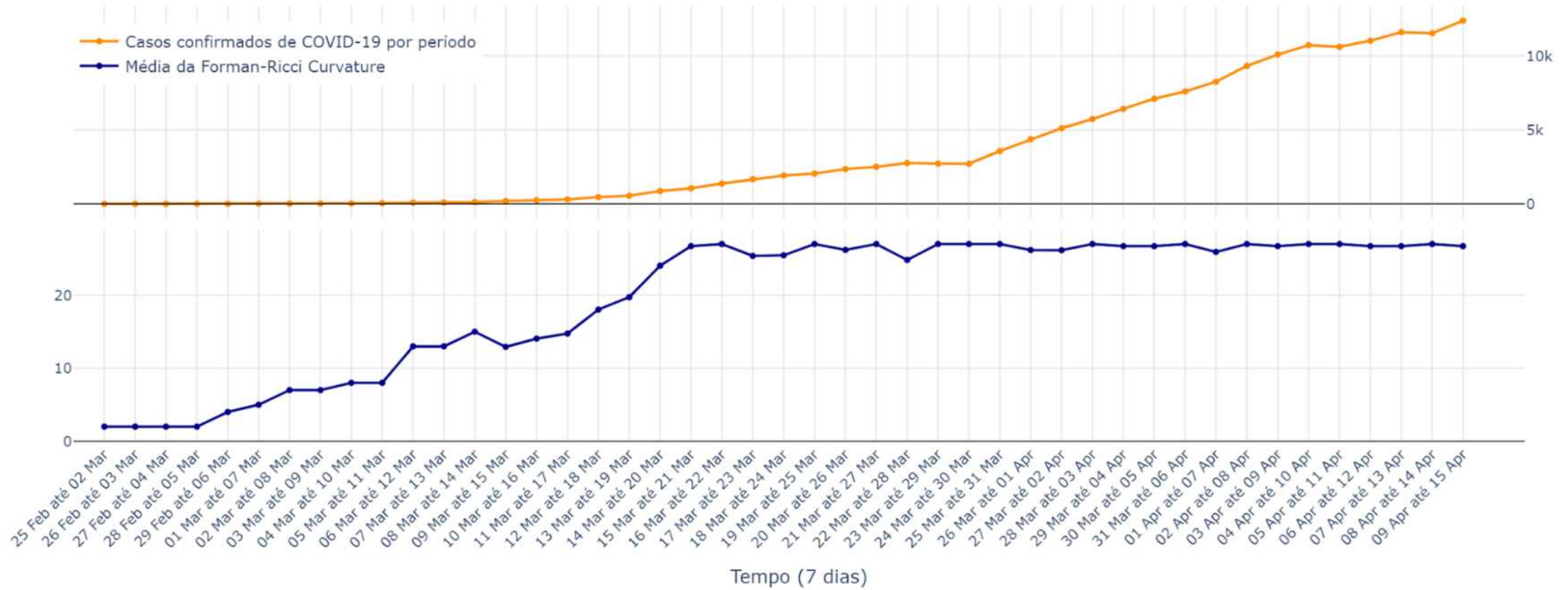
Dados atualizados em 15/04/2020.

Casos confirmados no Brasil (Com projeção de 3 dias)



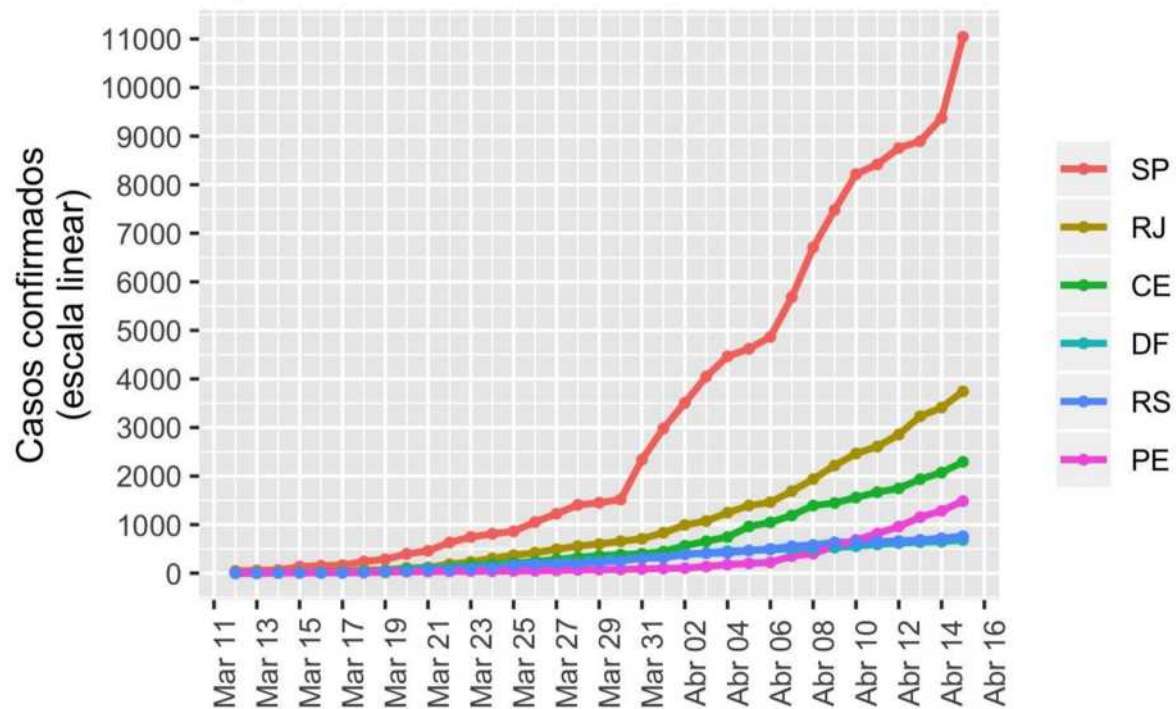
Método de Levenberg-Marquardt aplicado sobre o modelo logístico [<https://arxiv.org/abs/2003.05681>]
IRR/PE. Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/cases-brazil-states.csv>
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:08.

COVID-19 Brasil: Novos casos versus Curvatura de Forman-Ricci



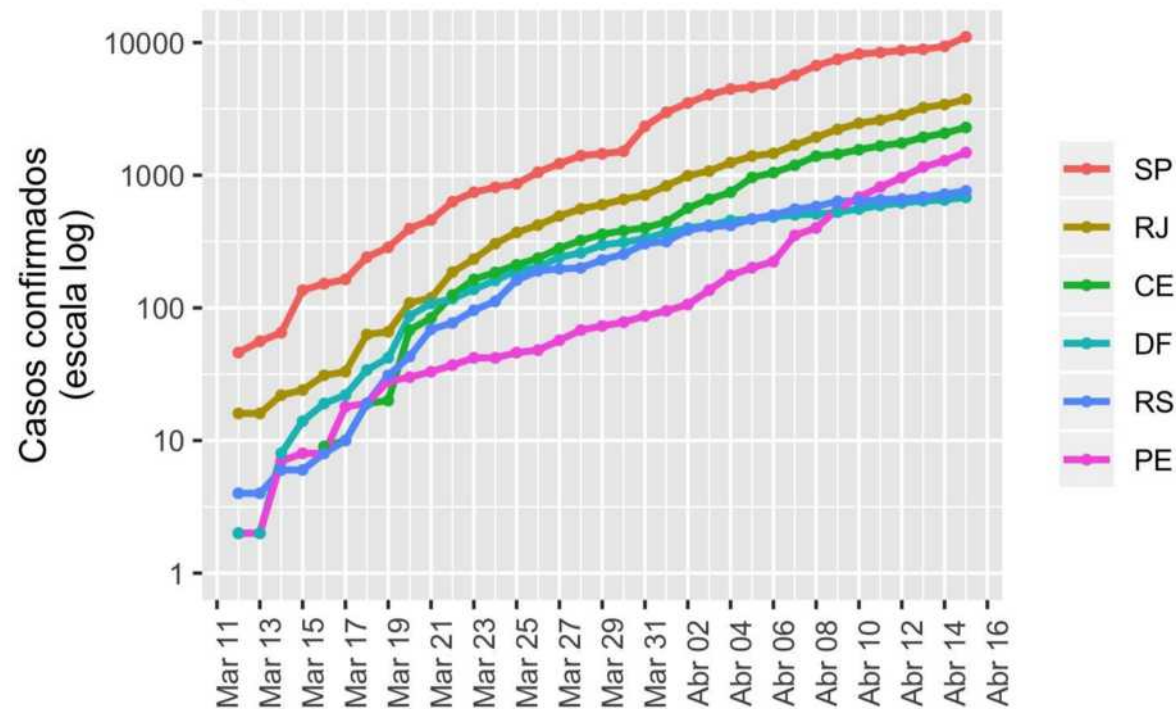
IRRD/PE. Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/cases-brazil-states.csv>
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:09.

Casos confirmados COVID-19 Alguns estados do Brasil



IRR/PE. Fonte: Plataforma IVIS.
Dados atualizados em 15/04/2020

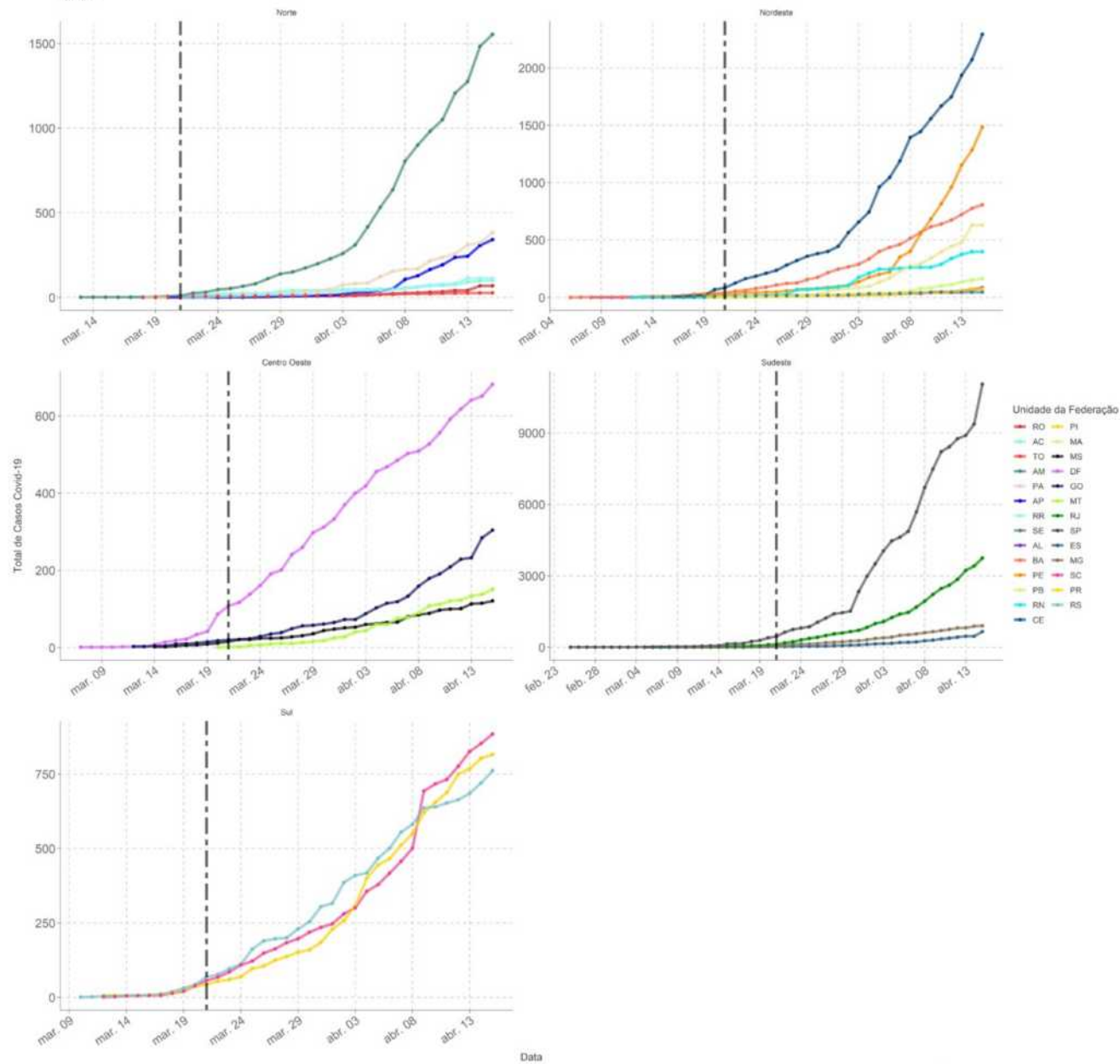
Casos confirmados COVID-19 Alguns estados do Brasil



IRR/PE. Fonte: Plataforma IVIS.
Dados atualizados em 15/04/2020

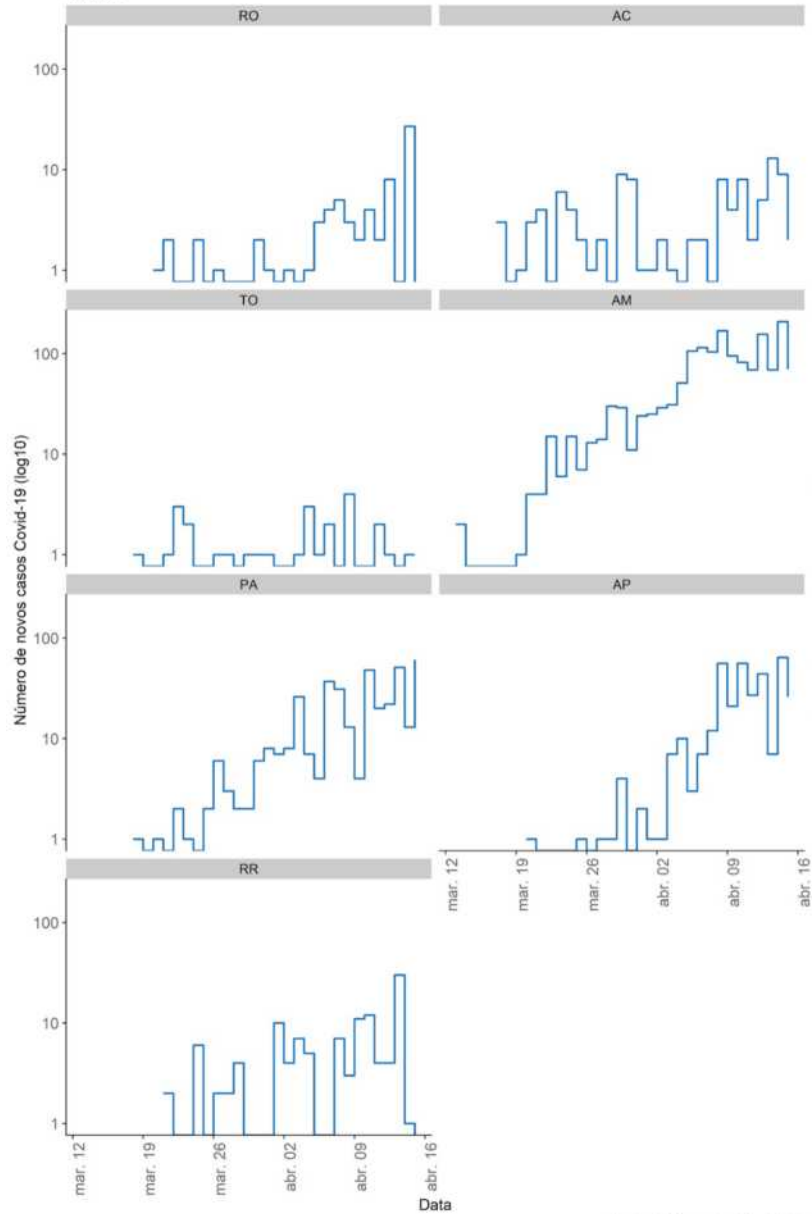
Total de casos Covid-19 por Estados da Federação

IRRD/PE



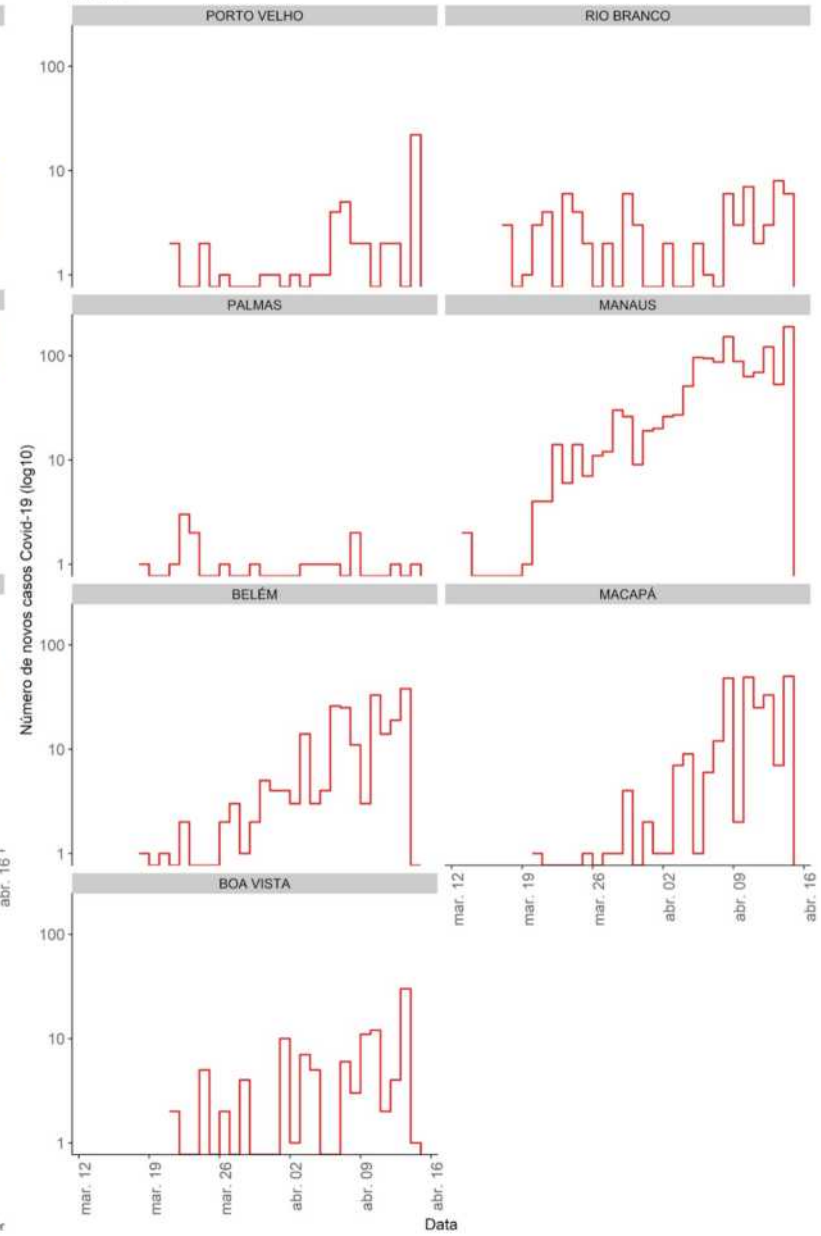
Fonte: github.com/vicota/covid19br

A Número de novos casos Covid-19 por Estados da Região Norte
IRRD/PE

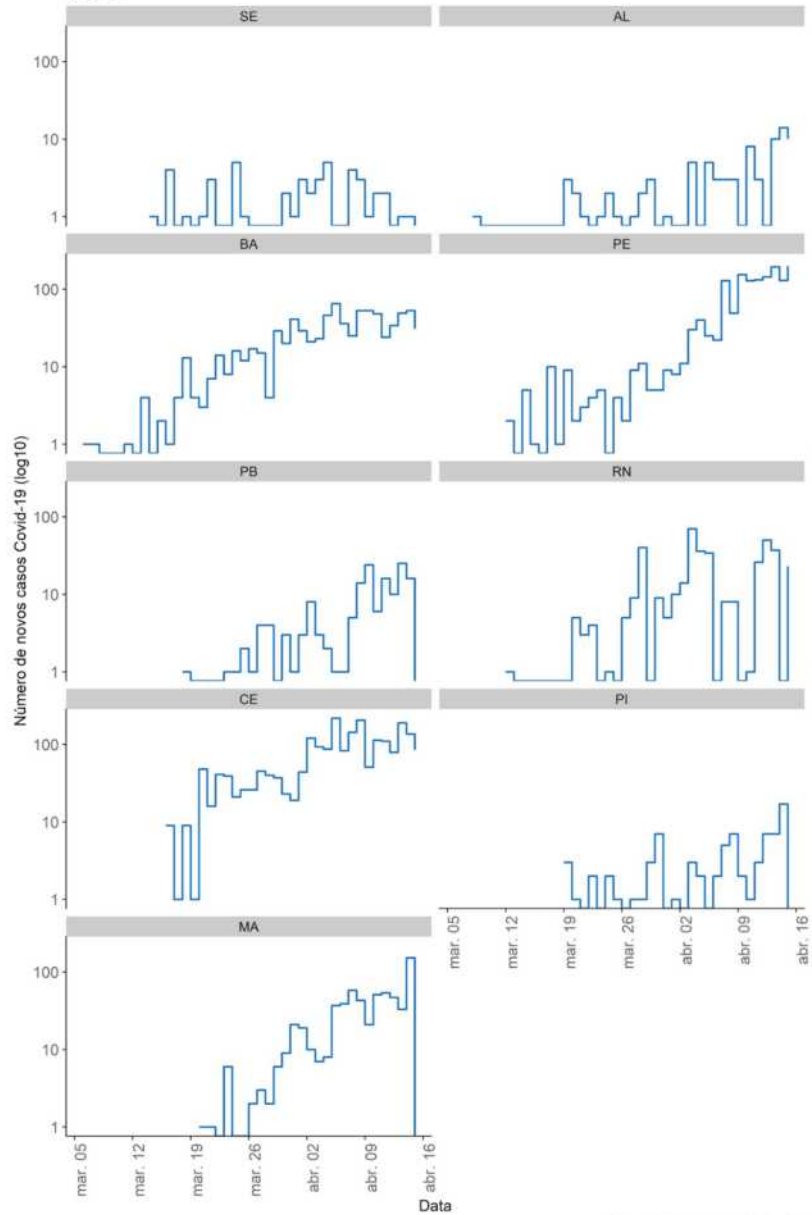


Fonte: github.com/wcota/covid19br

B Número de novos casos Covid-19 nas Capitais da Região Norte
IRRD/PE

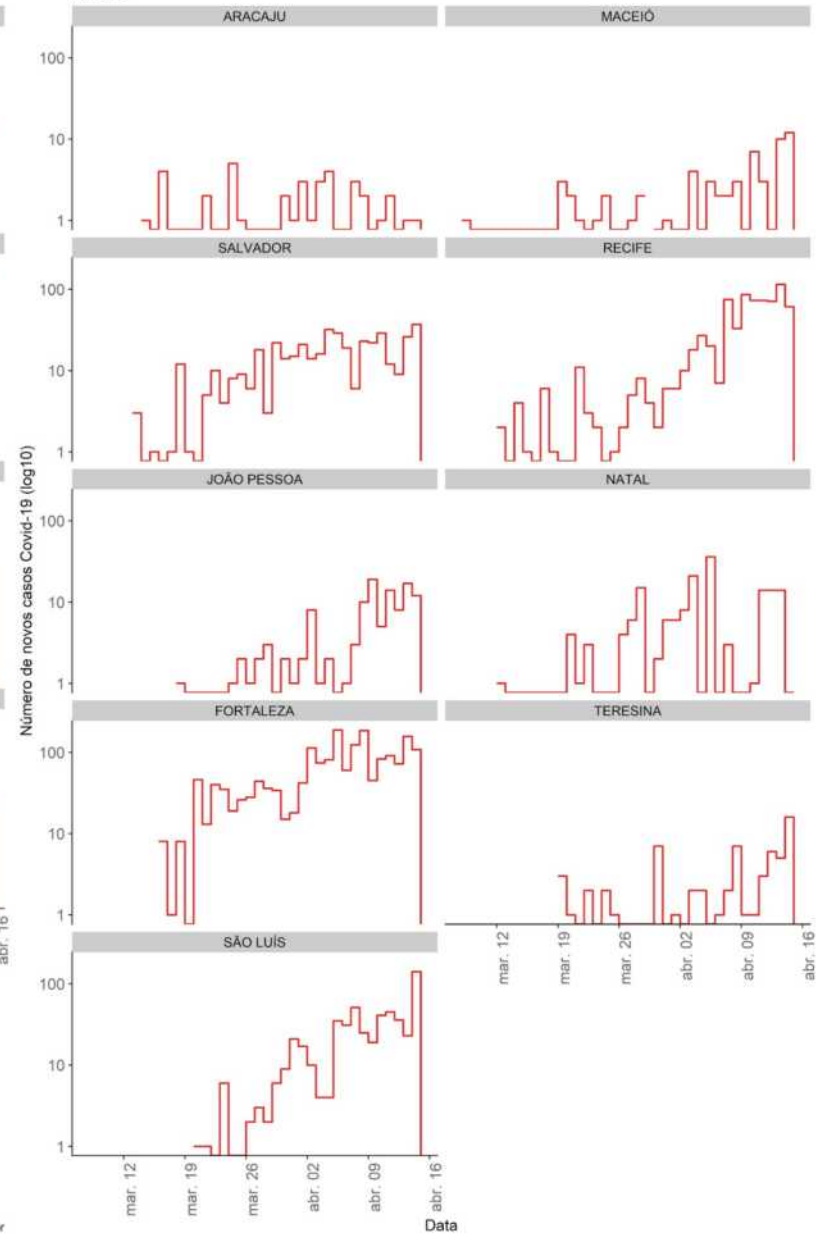


A Número de novos casos Covid-19 por Estados da Região Nordeste
IRR/PE

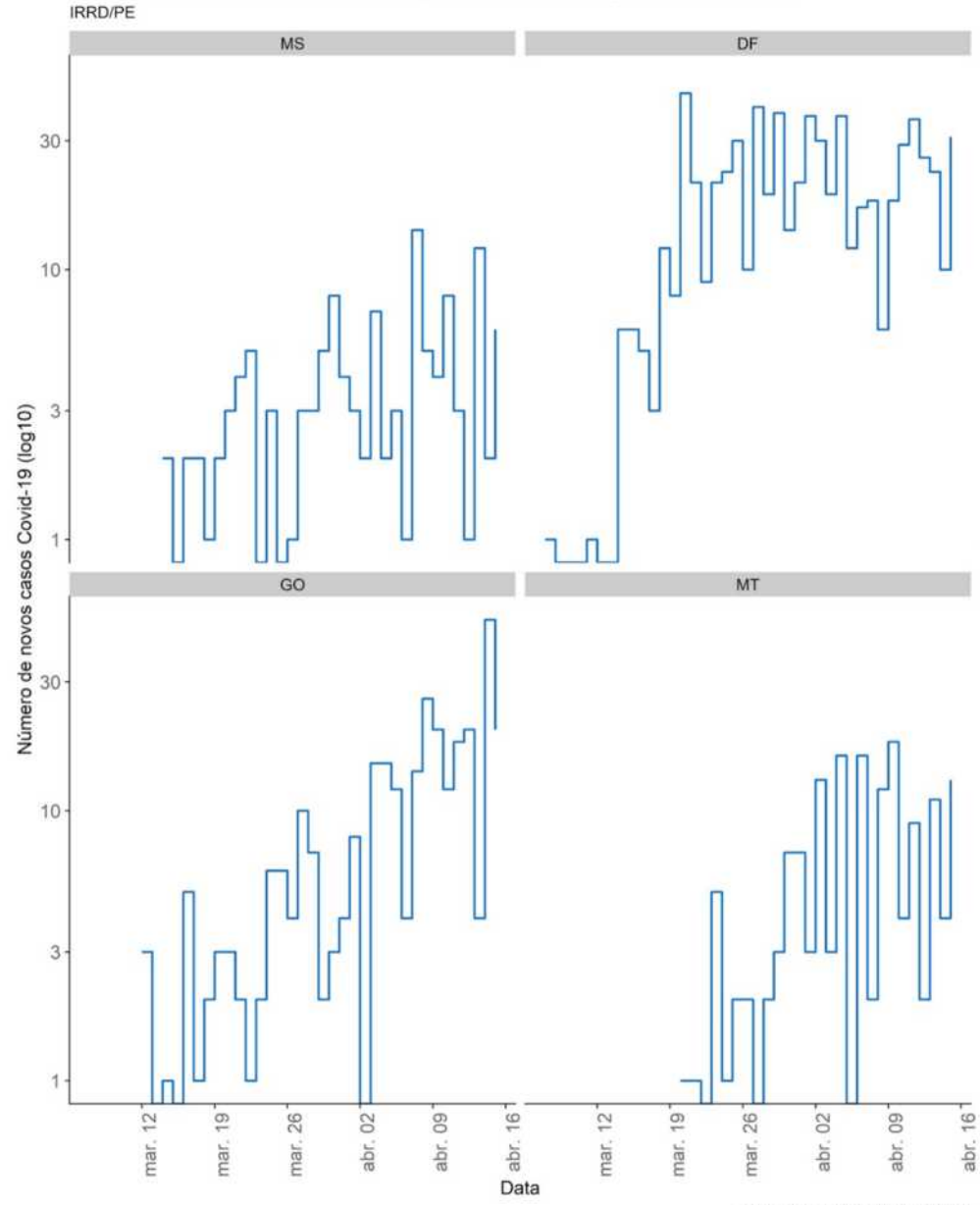


Fonte: github.com/wcota/covid19br

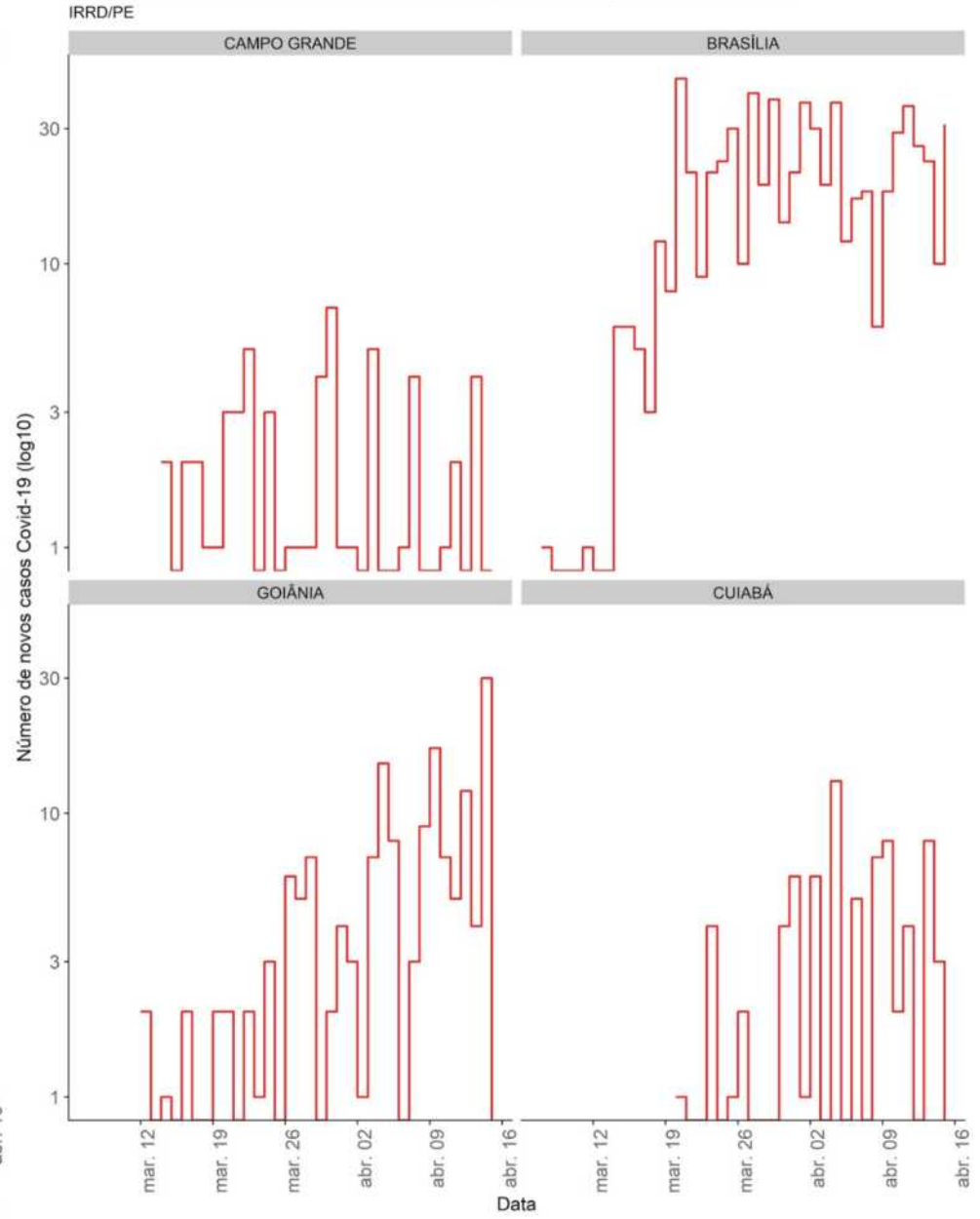
B Número de novos casos Covid-19 nas Capitais da Região Nordeste
IRR/PE



A Número de novos casos Covid-19 por Estados da Região Centro Oeste

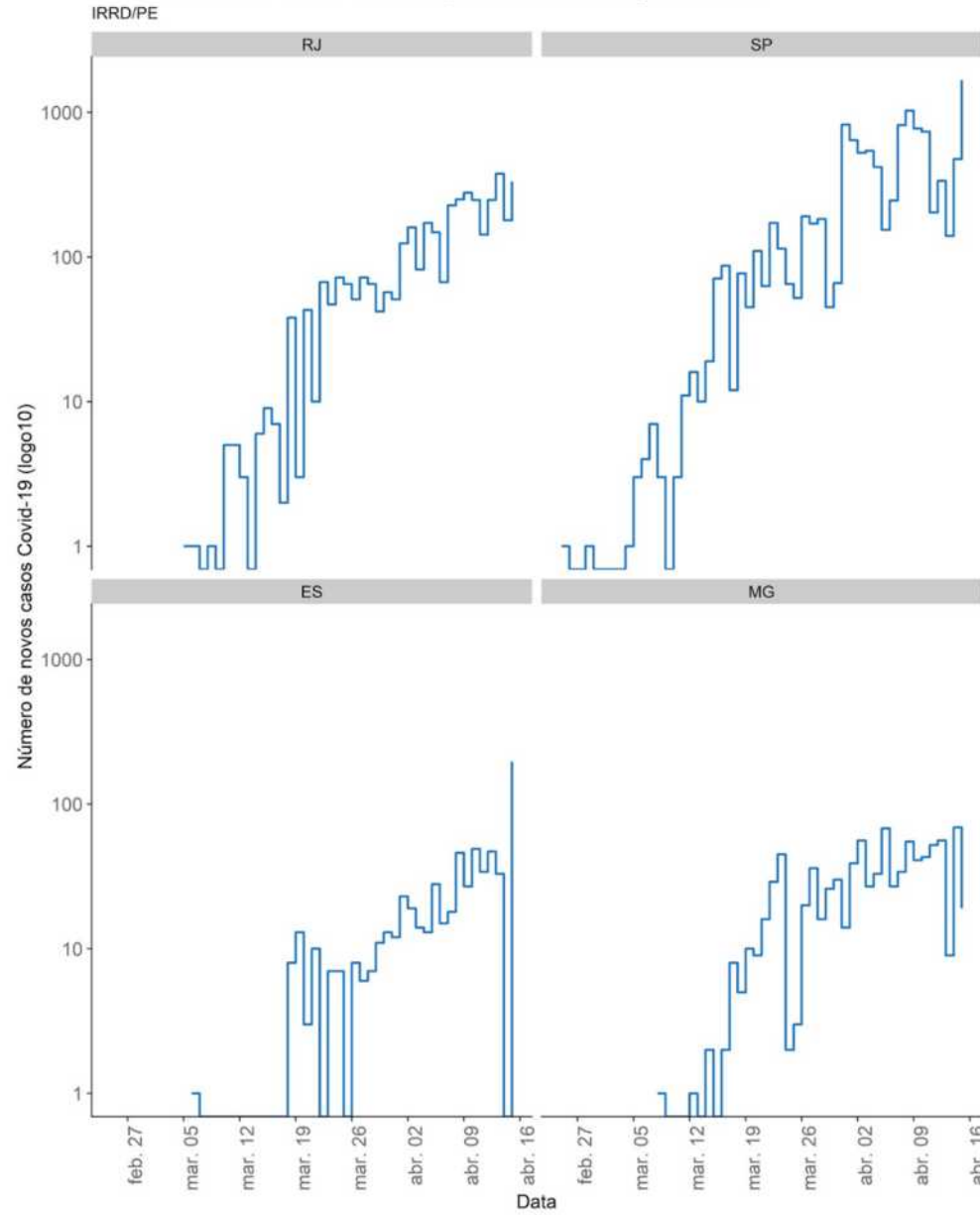


B Número de novos casos Covid-19 nas Capitais da Região Centro Oeste



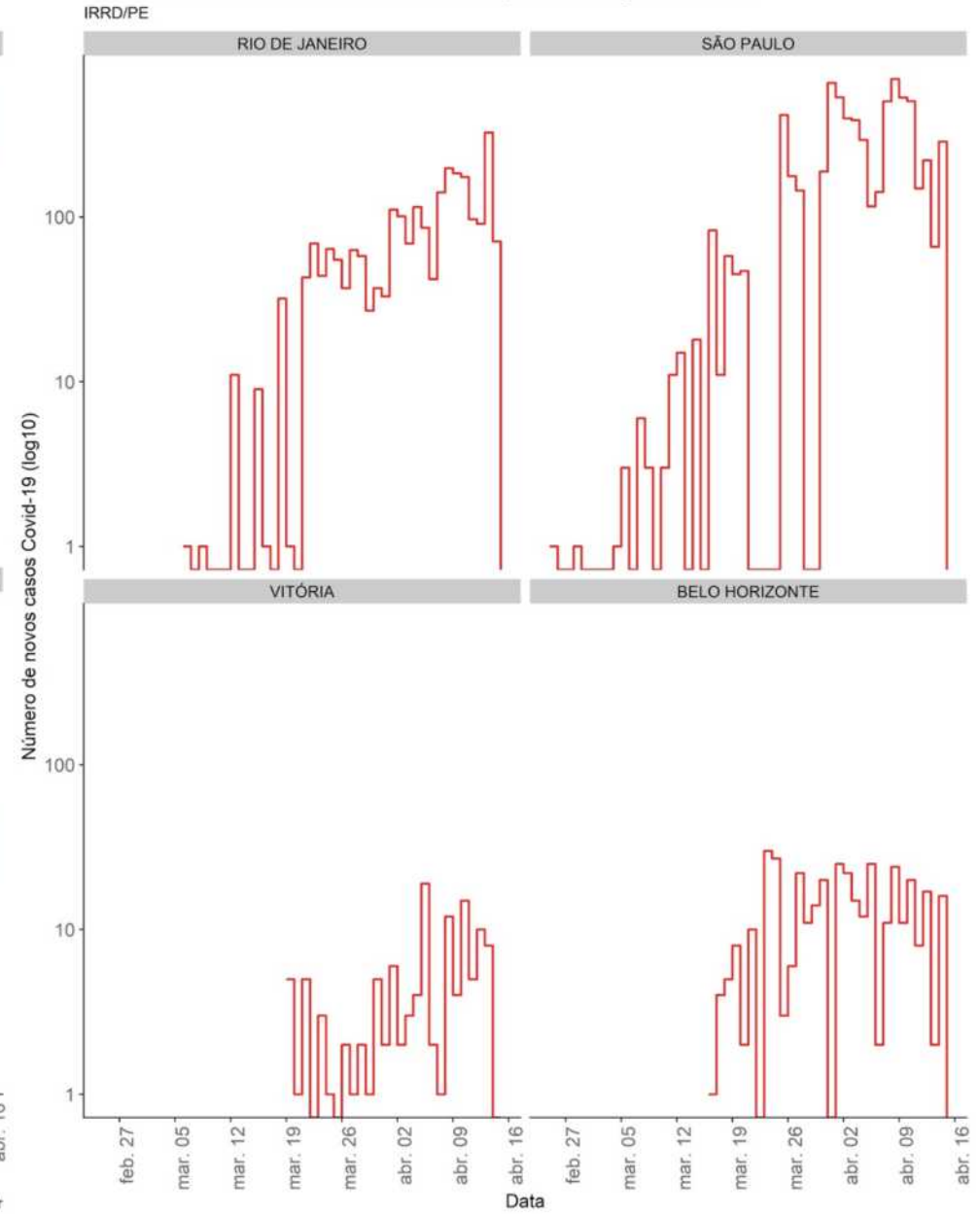
Fonte: github.com/wcota/covid19br

A Número de novos casos Covid-19 por Estados da Região Sudeste

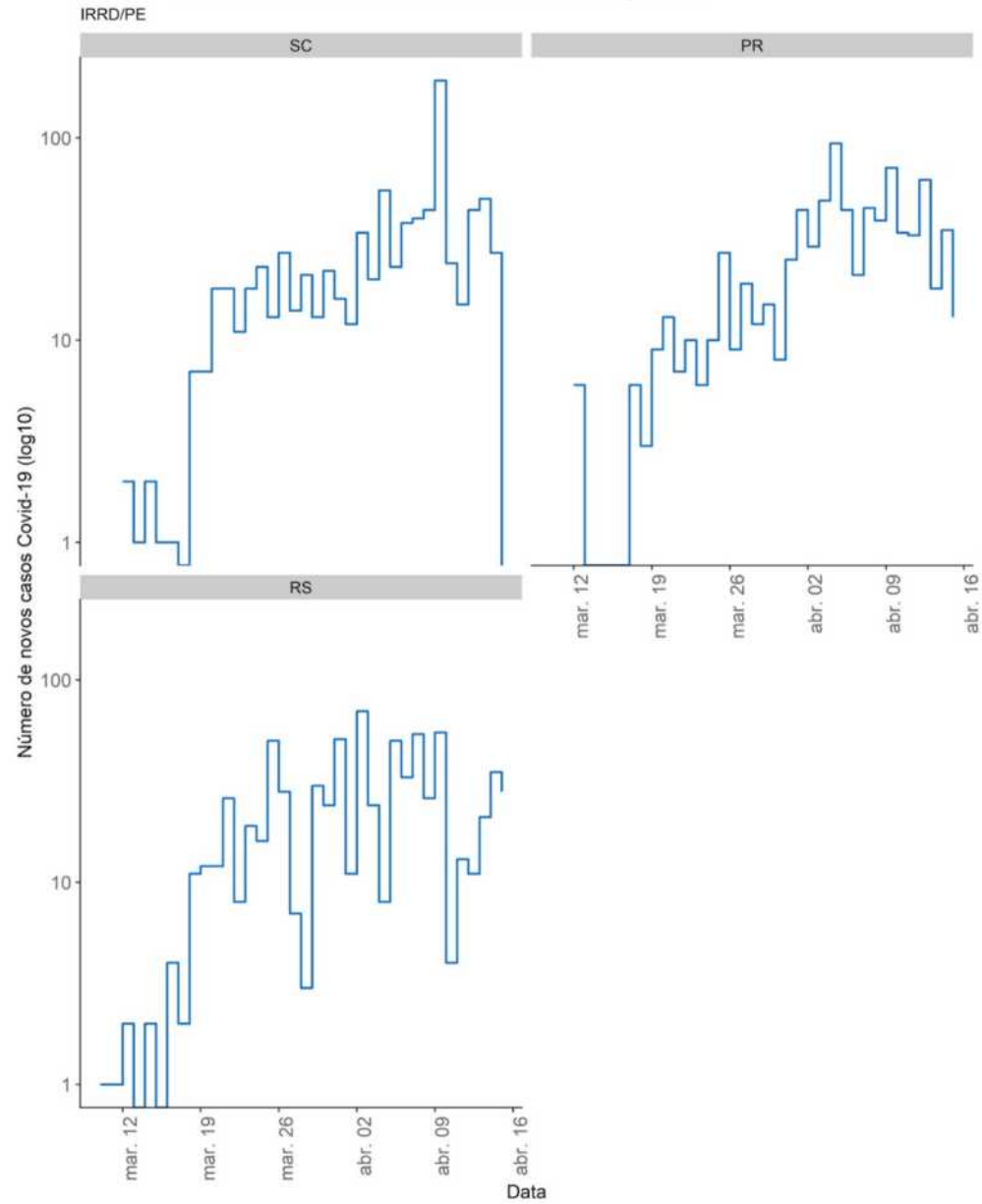


Fonte: github.com/wcota/covid19br

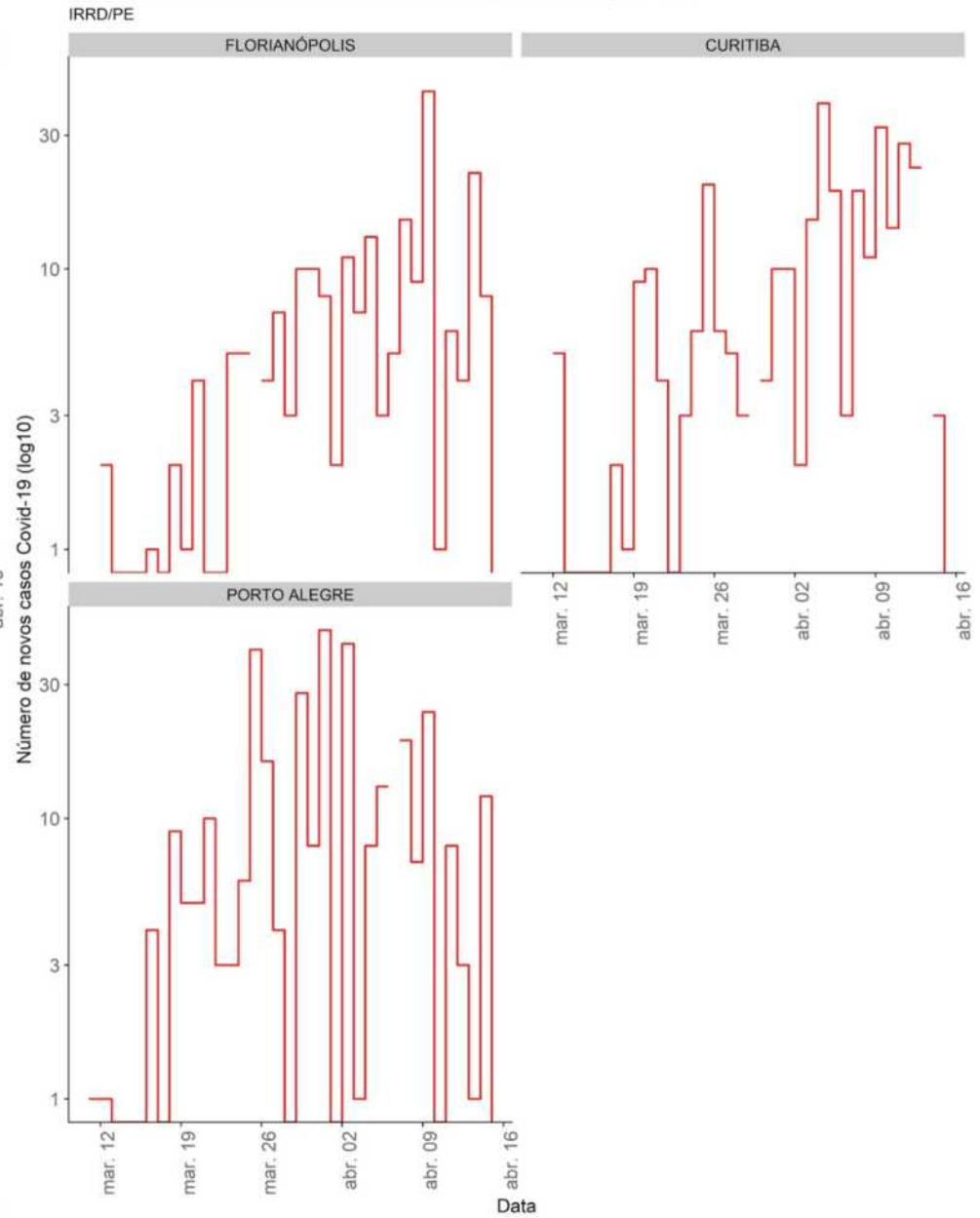
B Número de novos casos Covid-19 nas Capitais da Região Sudeste



A Número de novos casos Covid-19 por Estados da Região Sul

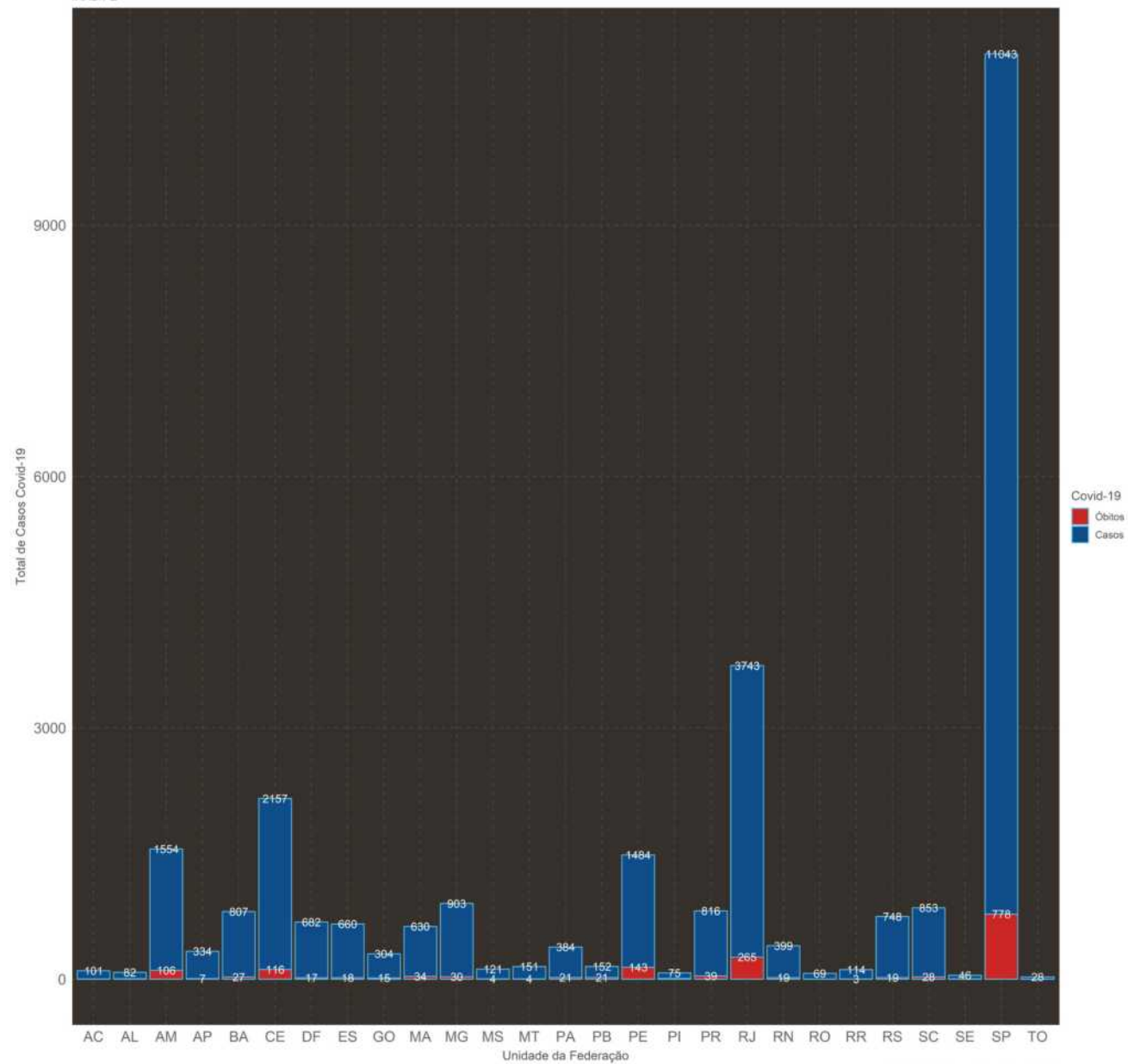


B Número de novos casos Covid-19 nas Capitais da Região Sul



Fonte: github.com/wcota/covid19br

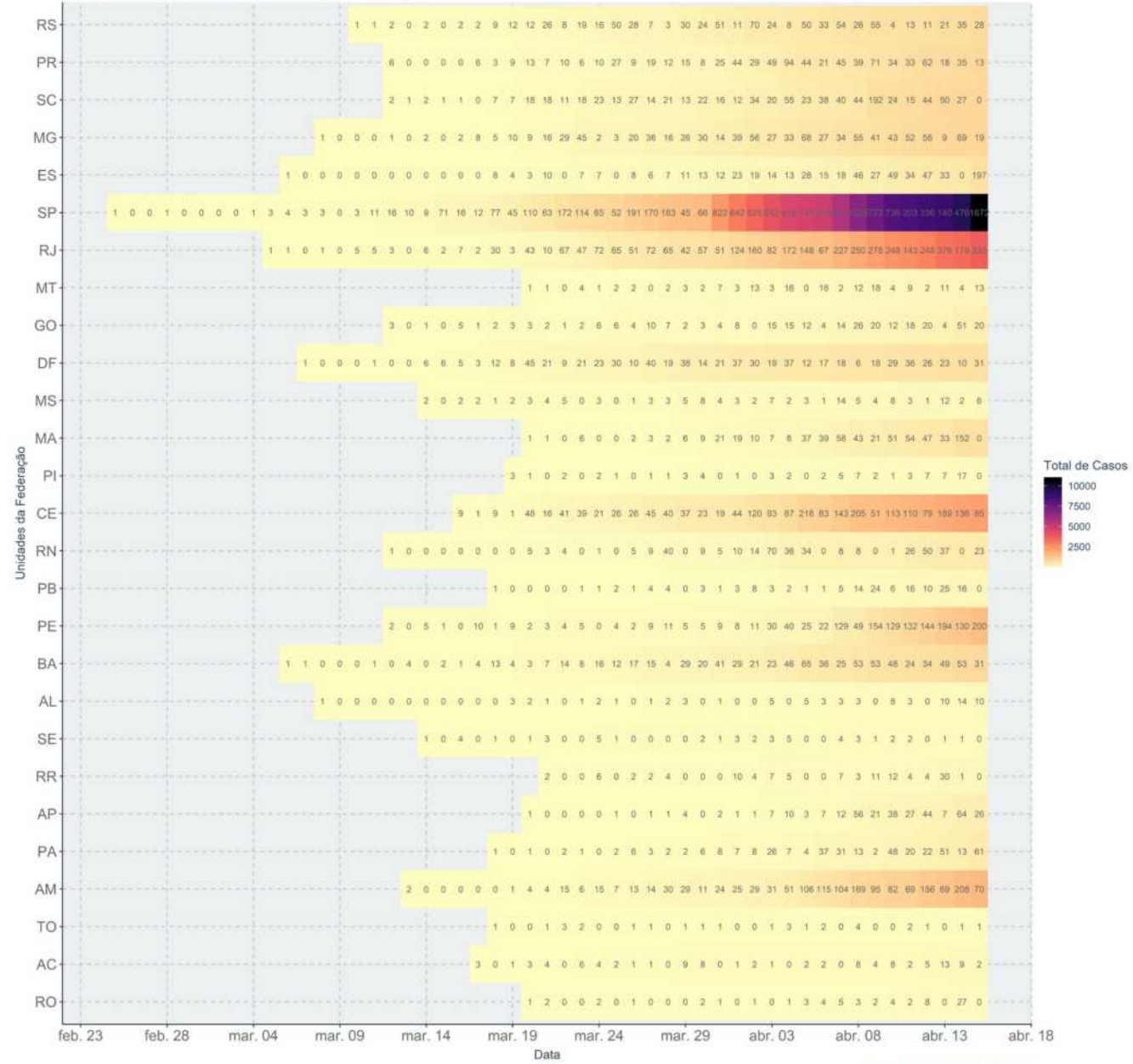
Total de casos Covid-19 por Estados da Federação
IRRDI/PE



Fonte: github.com/wcota/covid19br

Total de casos Covid-19 por Estados da Federação

IRRD/PE: Valores dentro da célula indicam o número de novos casos



Fonte: github.com/wcota/covid19br

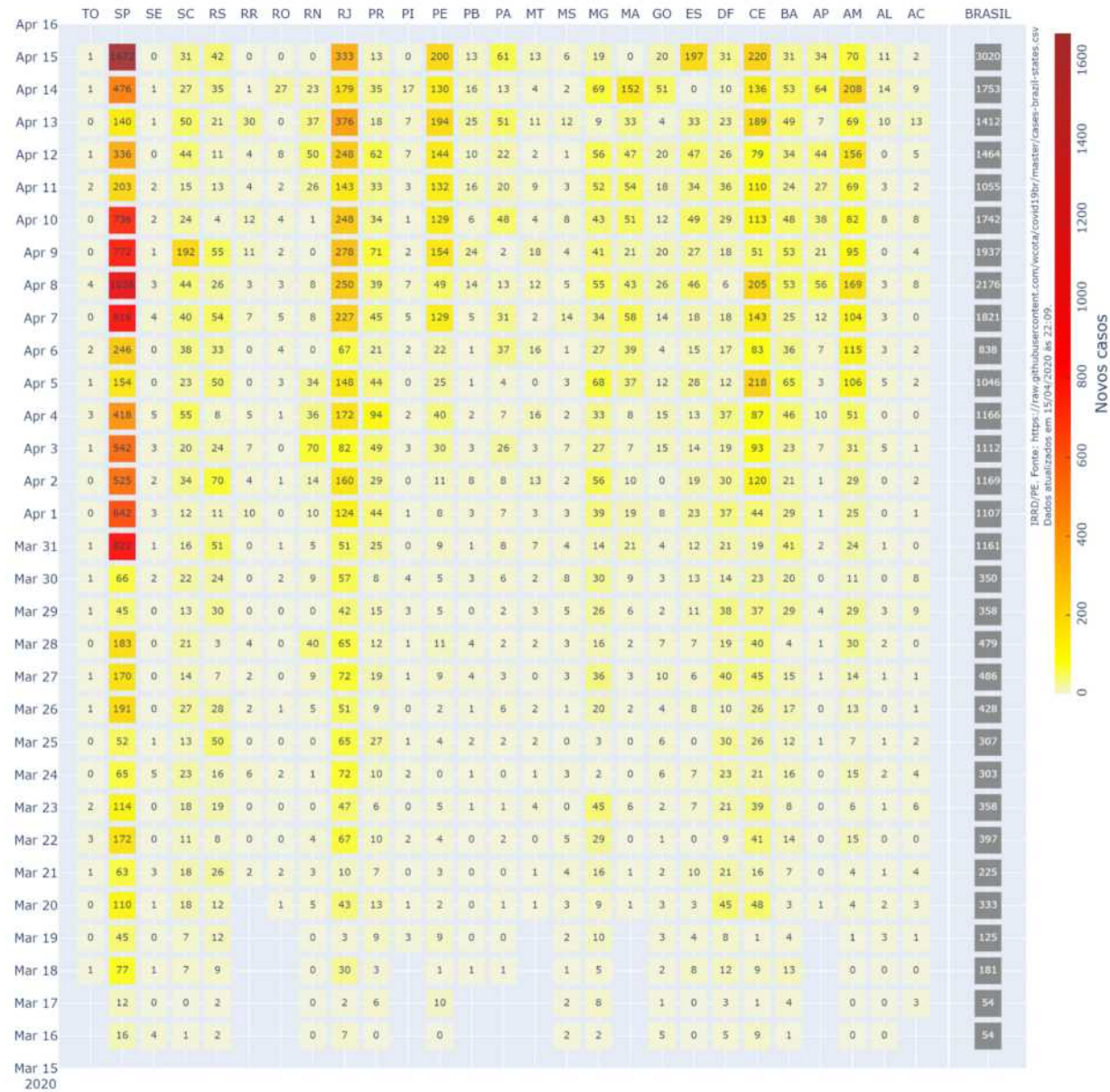


Secretaria de Saúde



GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRABALHA, MAIS FUTURO.

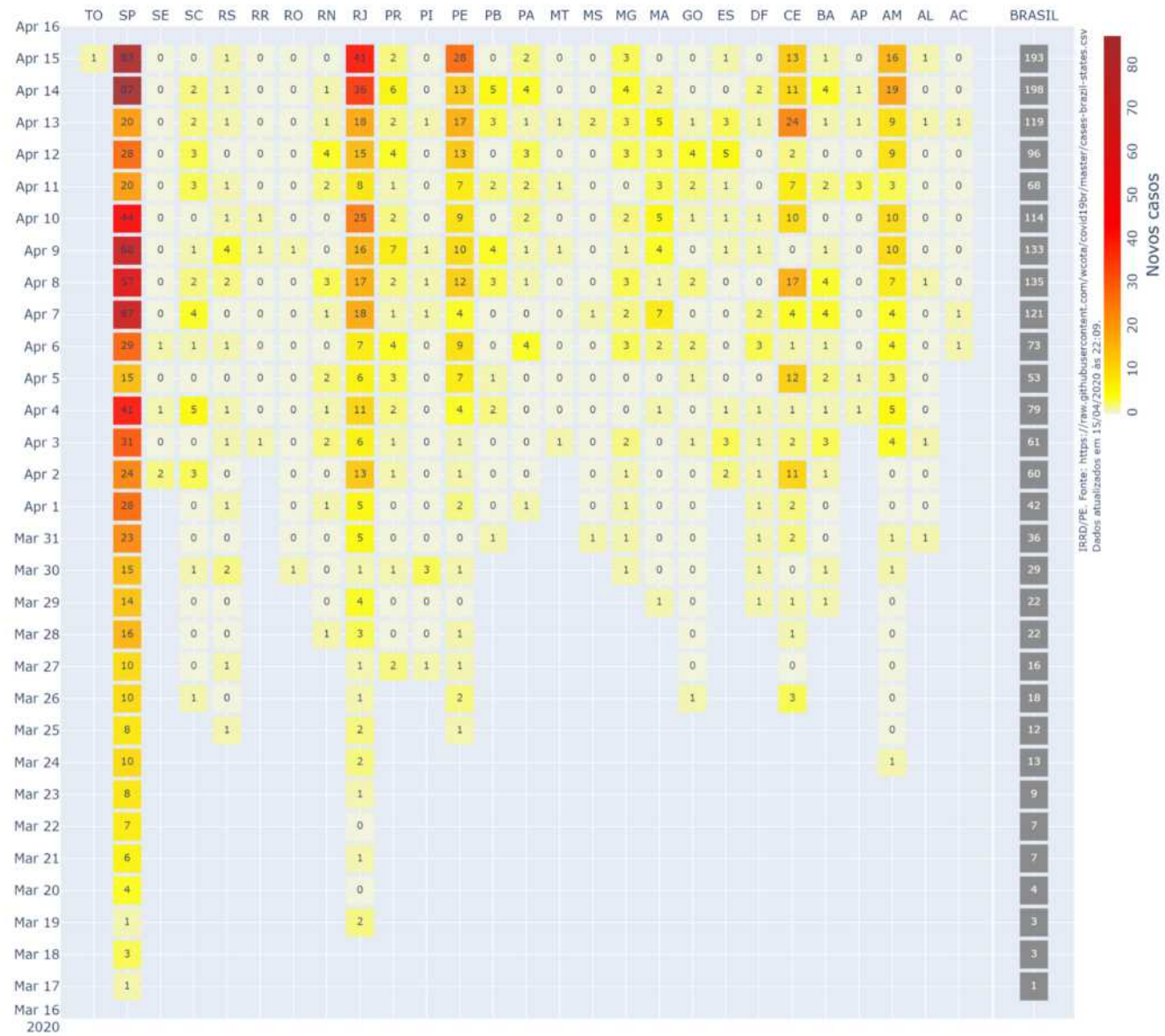
Casos novos de COVID-19 no Brasil



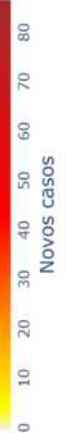
IBDQ/PE - Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/victor/covid19br/master/cases-brasil-states.csv>
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 23:09.



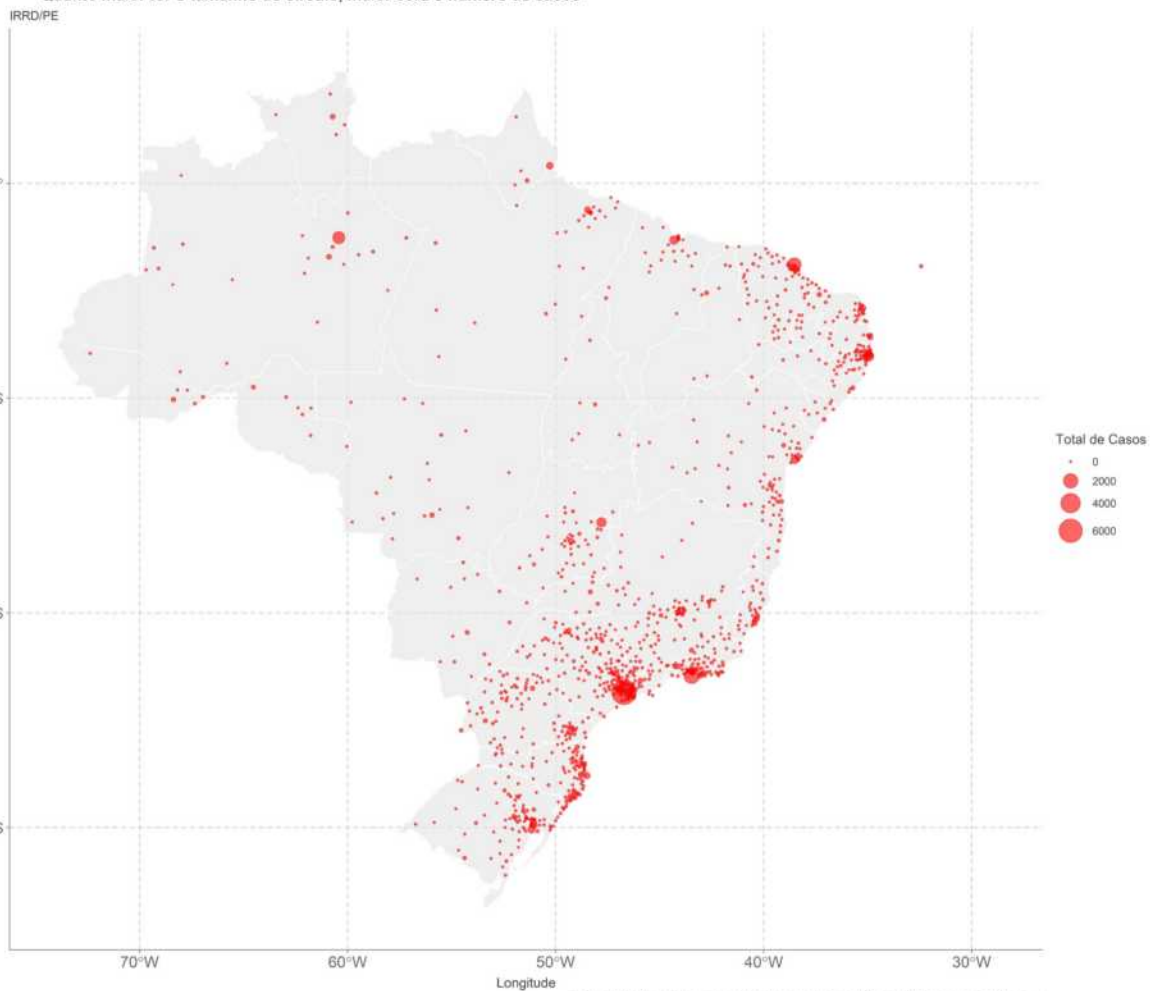
Casos de óbito por COVID-19 no Brasil



IRRD/PE. Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/casos-brasil-states.csv>
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:09.

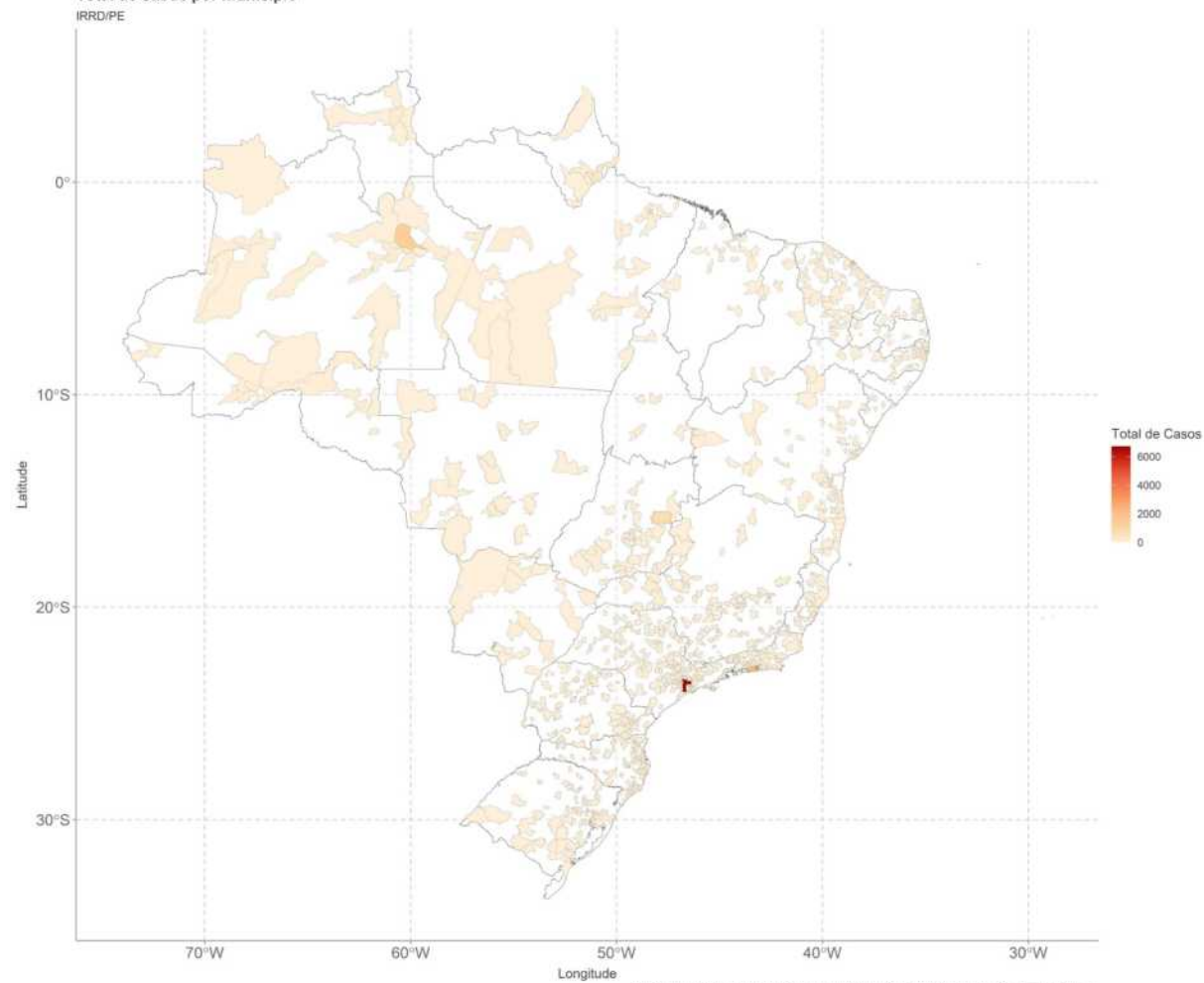


Total de casos por município, os pontos foram georreferenciados a partir do centróide de cada município.
Quanto maior for o tamanho do círculo, maior será o número de casos



Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/cases-brazil-cities.csv>

Total de casos por município

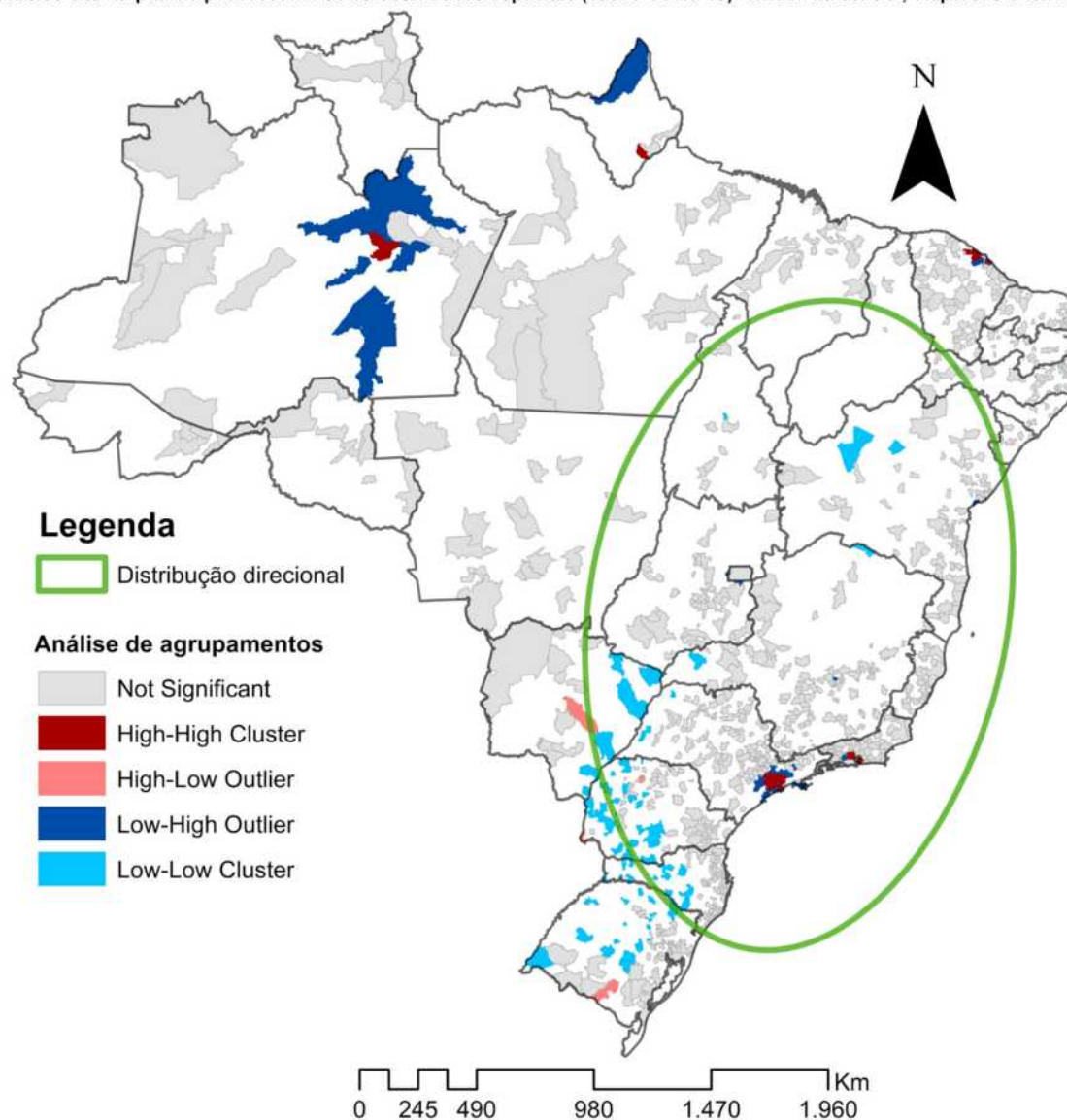


Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/cases-brazil-cities.csv>

IRRD/PE:

Identificação de hot spots, cold spots e outliers espaciais estatisticamente significativos para total de casos Covid-19

Elipses de desvio padrão para resumir as características espaciais (casos Covid-19): tendência central, dispersão e tendências direcionais.



Estado	Confirmados	Óbitos	Letalidade
Acre	101	3	2,97%
Alagoas	82	5	6,10%
Amapá	334	7	2,10%
Amazonas	1.554	106	6,82%
Bahia	807	27	3,35%
Ceará	2.157	116	5,38%
Distrito Federal	682	17	2,49%
Espírito Santo	557	18	3,23%
Goiás	304	15	4,93%
Maranhão	630	34	5,40%
Mato Grosso	151	4	2,65%
Mato Grosso do Sul	121	4	3,31%
Minas Gerais	903	30	3,32%
Pará	384	21	5,47%
Paraíba	151	21	13,91%
Paraná	803	38	4,73%
Pernambuco	1.484	143	9,64%
Piauí	75	8	10,67%
Rio de Janeiro	3.743	265	7,08%
Rio Grande do Norte	399	19	4,76%
Rio Grande do Sul	747	19	2,54%
Rondônia	69	2	2,90%
Roraima	114	3	2,63%
Santa Catarina	853	28	3,28%
São Paulo	11.043	778	7,05%
Sergipe	46	4	8,70%
Tocantins	26	1	3,85%
Total	28.320	1.057	3,73%

Fonte: <https://covid.saude.gov.br/> em 15/04/2020 - 20:00 GMT-3



Pernambuco

Última atualização (parcial):

15-abr.-2020

20:00 GMT-3

Confirmados

1.484

Óbitos

143

Casos ativos

1.273

Recuperados

68

Mortalidade / 100.000 (hab)

1,50

Dados: até 14-04-2020 23:59 GMT-



INSTITUTO FEDERAL
PERNAMBUCO



UNIVERSIDADE
FEDERAL RURAL
DE PERNAMBUCO

IRRD

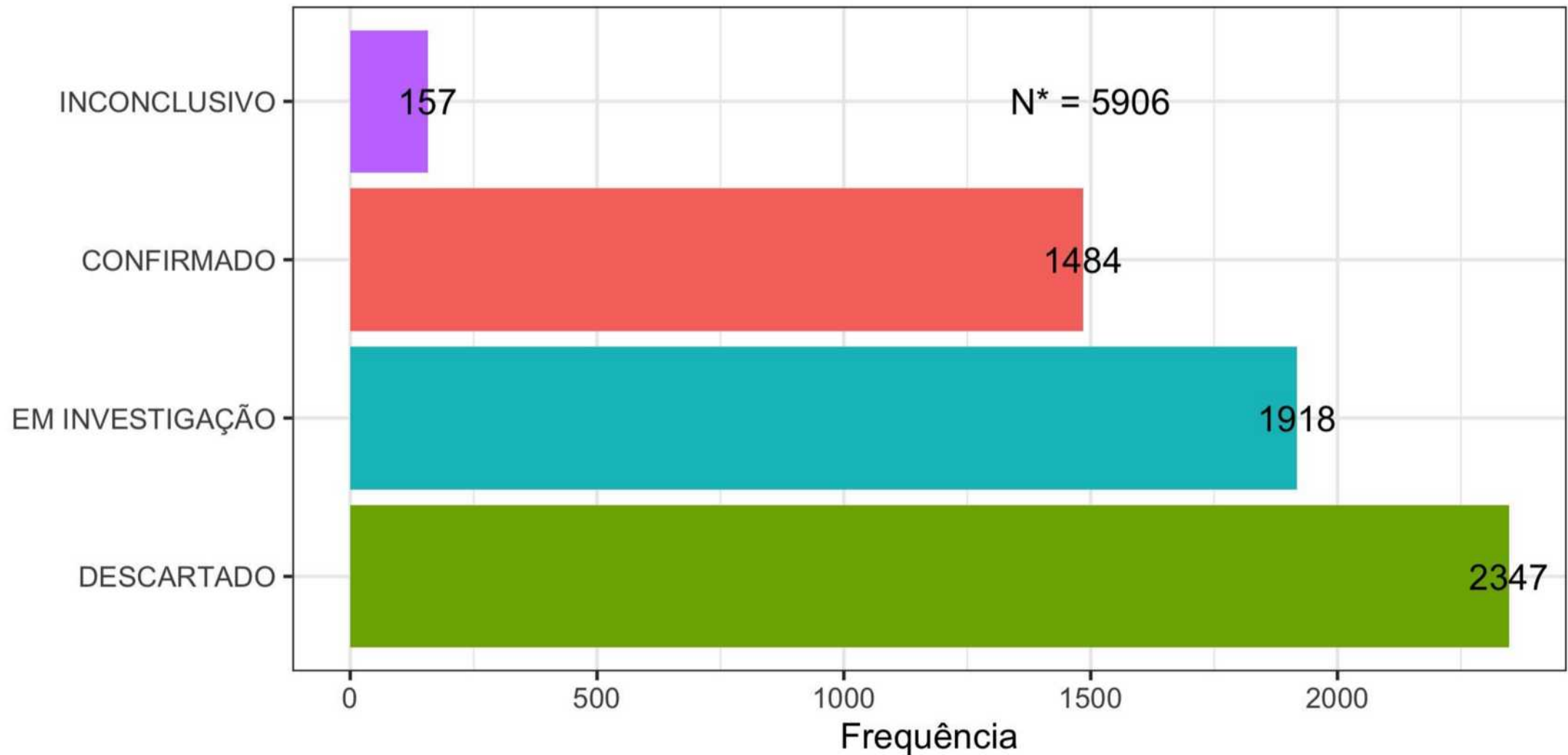


Secretaria de
Saúde



GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRADICÃO, MAIS FUTURO.

Classificação final dos casos notificados de COVID-19 em PE até 14/04/2020

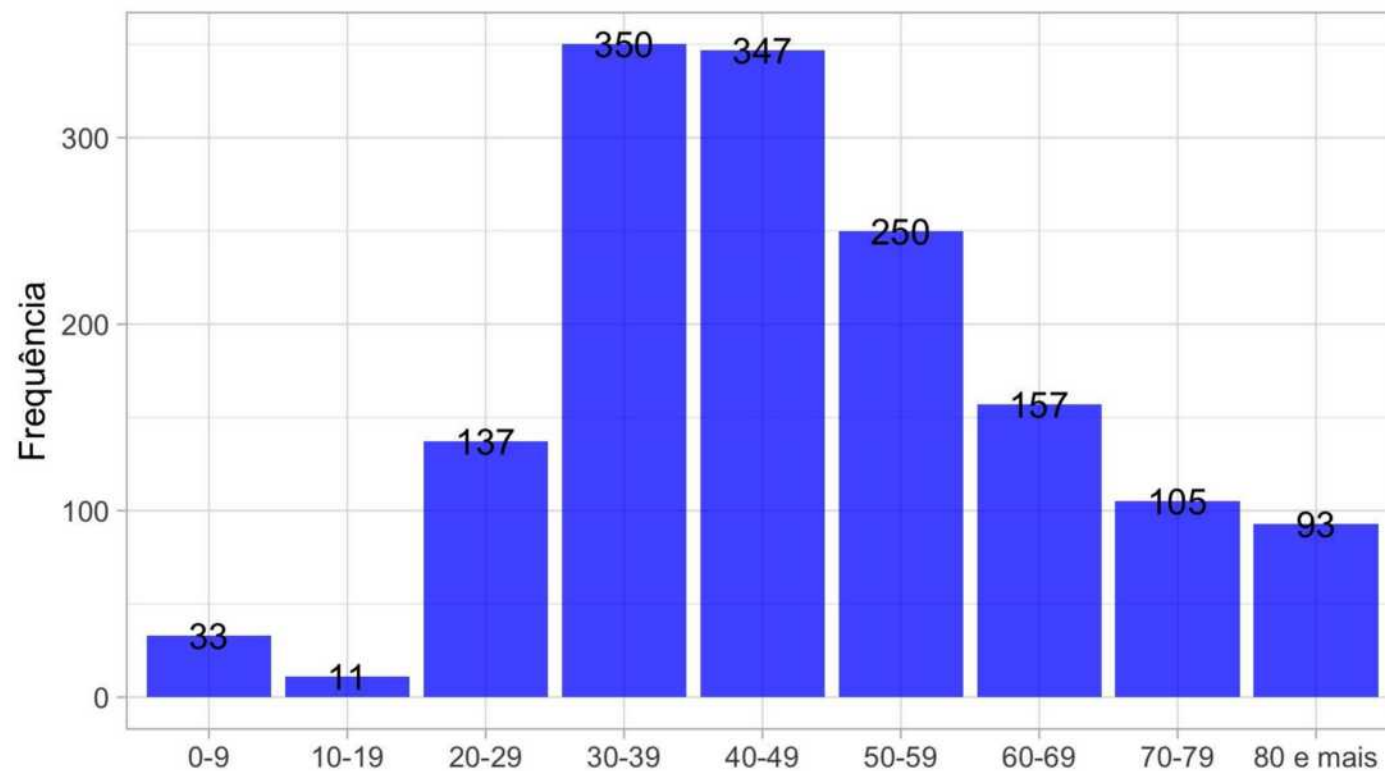


*Número total de notificados.

Casos confirmados de COVID-19 em PE
até 14/04/2020.

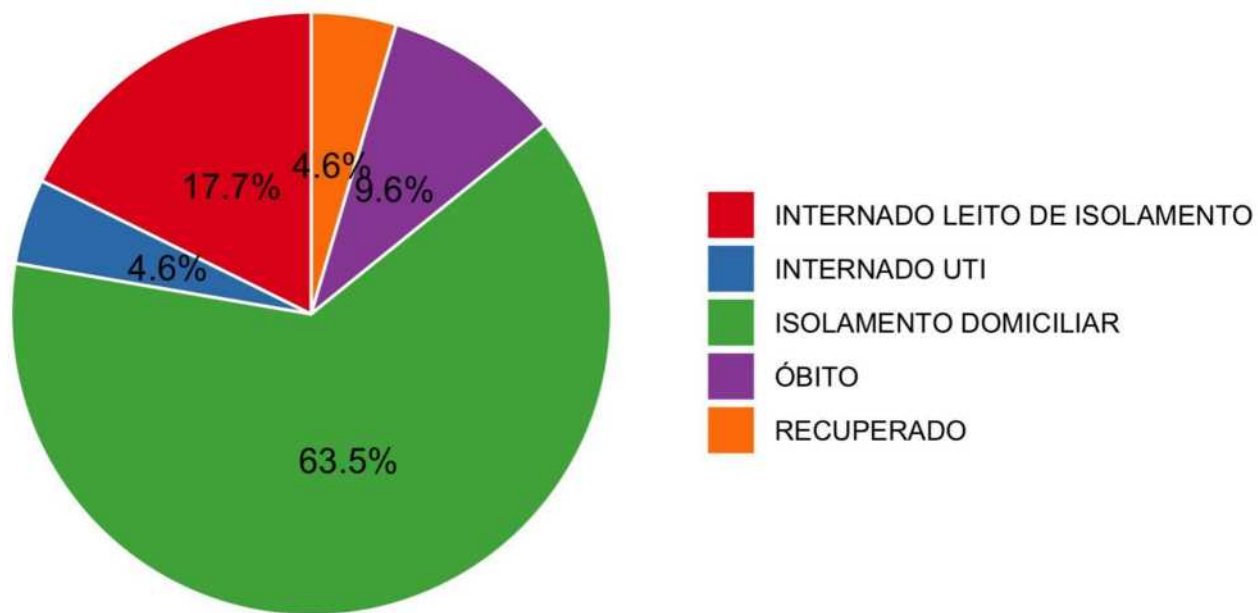
Idade	Valor (anos)
Média	47,62
Desvio-padrão	18,14
Valor Mínimo	0,03 (11 dias)
25% (Q1)	35
Mediana	45
75% (Q3)	59
Valor Máximo	102

Faixa etária dos casos confirmados de COVID-19
em PE até 14/04/2020



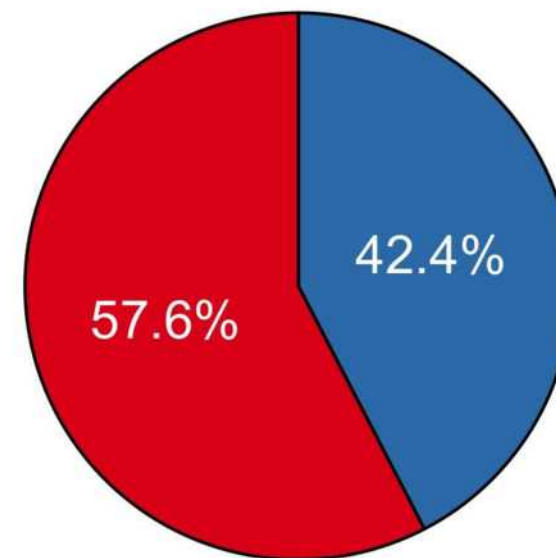
*Nota: um registro com idade não disponível.

Evolução dos casos confirmados de COVID-19 em PE até 14/04/2020



Número de casos confirmados = 1484

Sexo - Casos confirmados de COVID-19 em PE até 14/04/2020

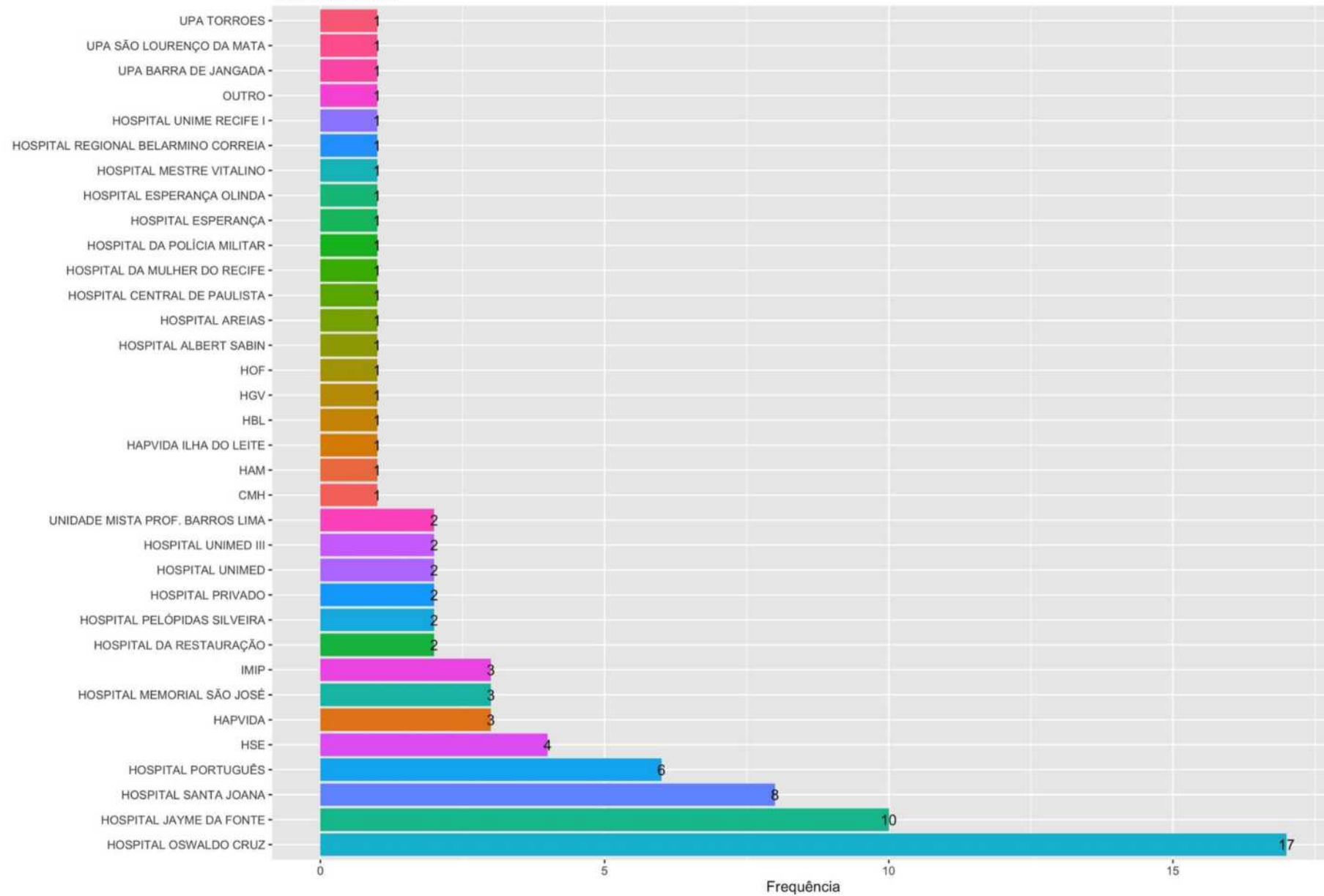


FEMININO MASCULINO

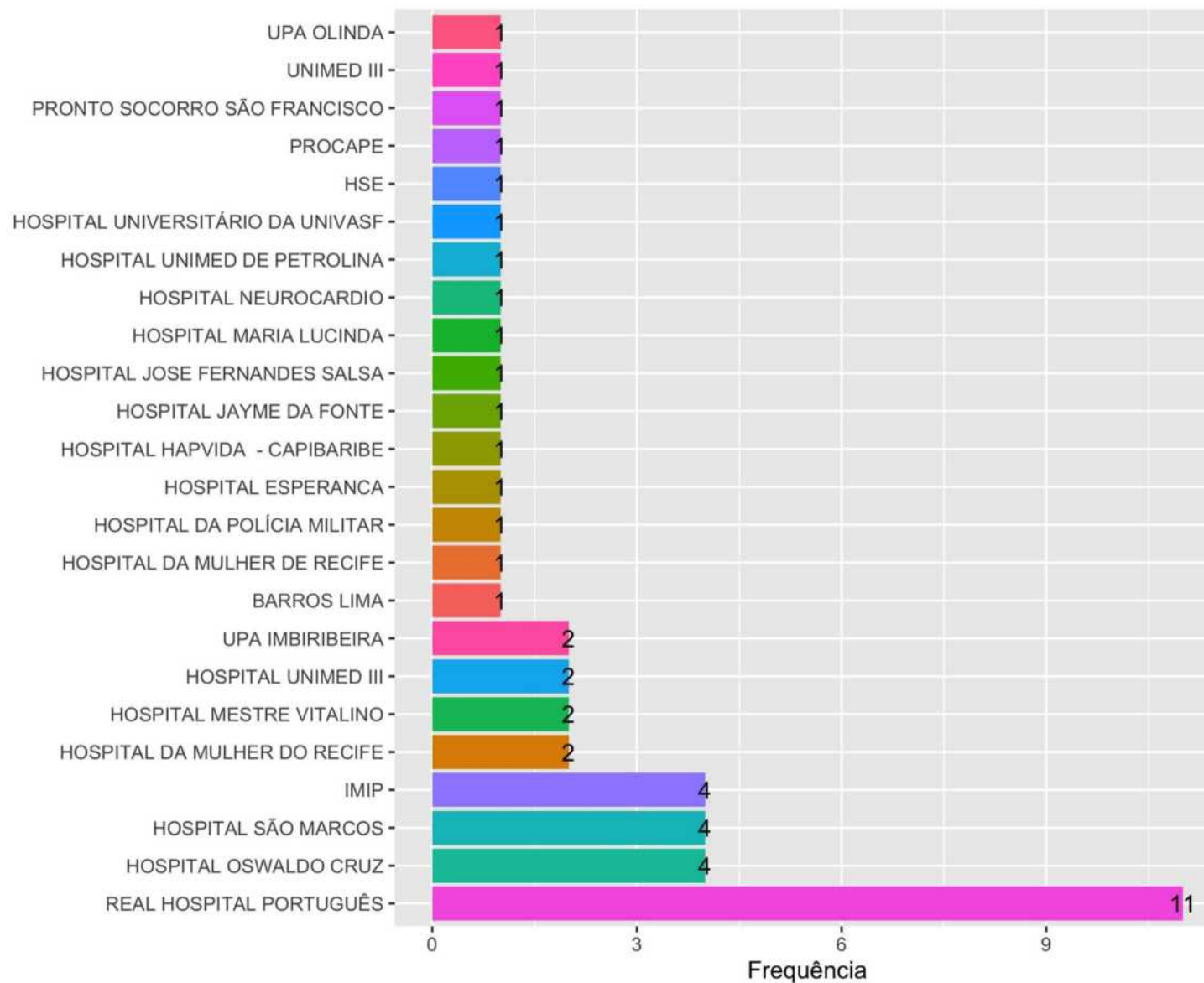
Total de casos confirmados = 1484

Pacientes internados com COVID-19
em PE até 14/04/2020

Leito de isolamento



Pacientes internados com COVID-19
em PE até 14/04/2020
UTI



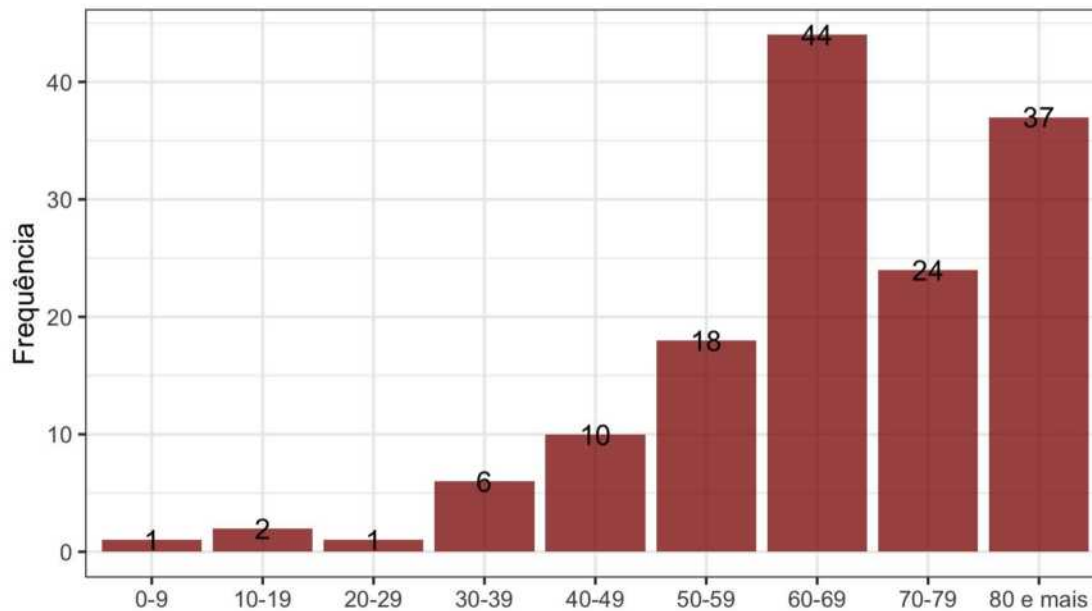
ÓBITOS
143

LETALIDADE
9,64%

MASCULINO
56,52%

IDOSOS
73,43%

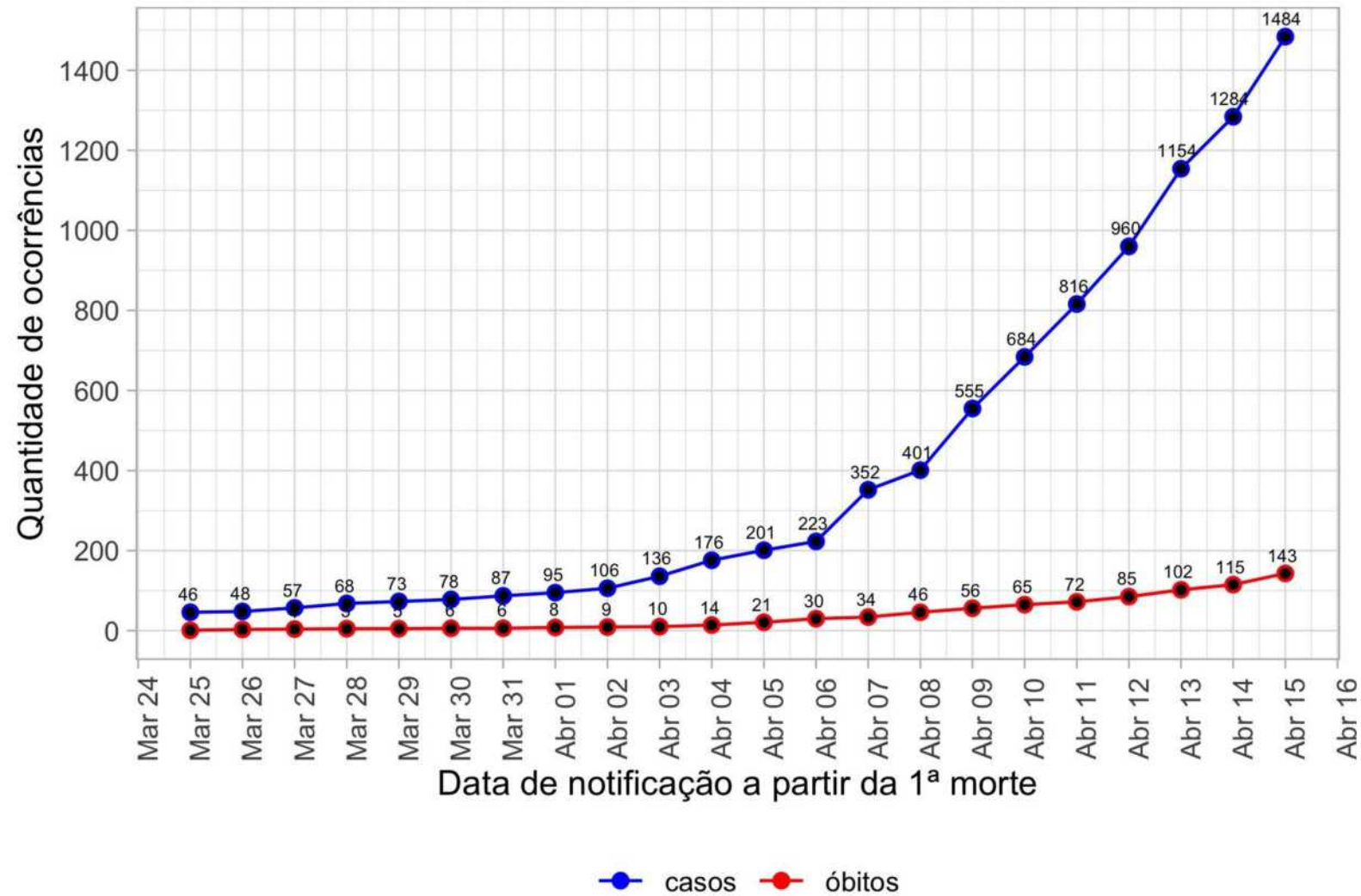
Faixa etária dos óbitos de COVID-19 em PE até 14/04/2020



Idade	Valor (anos)
Média	66,63
Desvio-padrão	17,03
Valor Mínimo	0,58 (7 meses)
25% (Q1)	59
Mediana	68
75% (Q3)	80
Valor Máximo	95

Casos confirmados e óbitos COVID-19

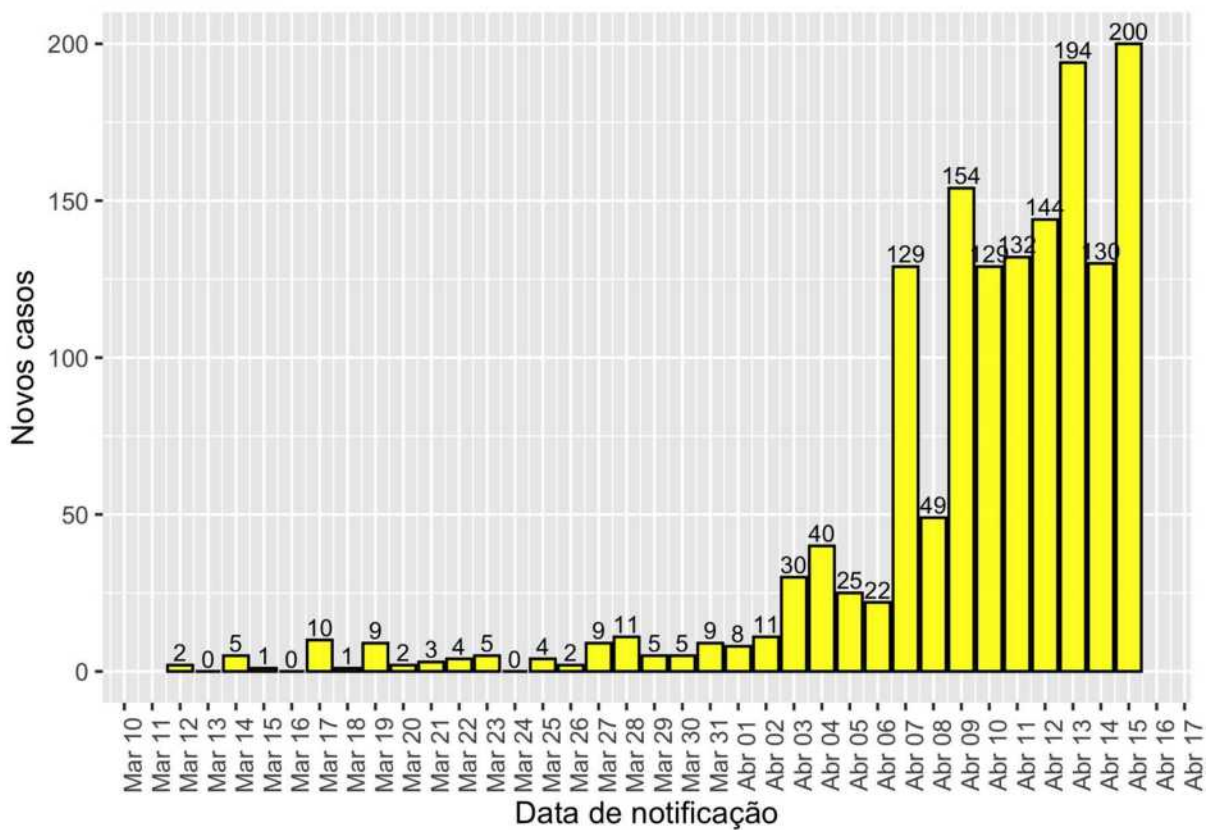
Pernambuco



IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Número de novos casos COVID-19

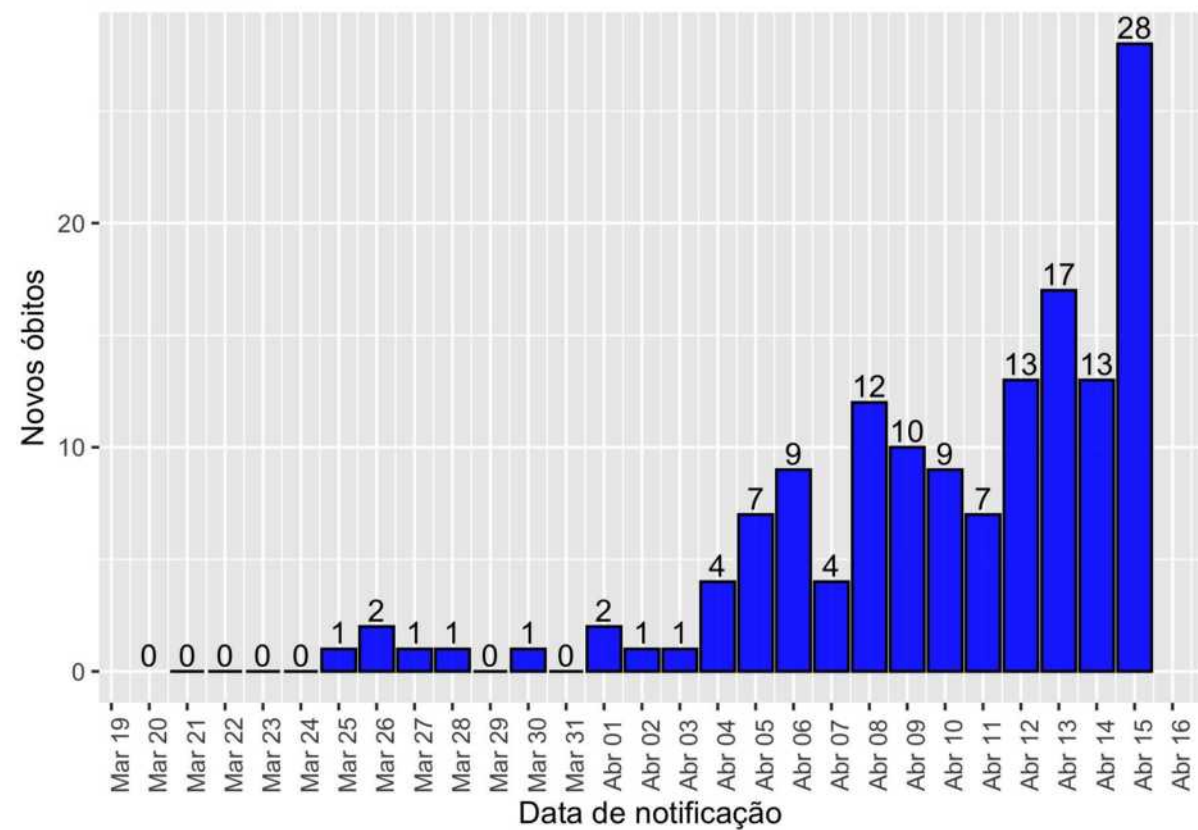
Pernambuco



IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Número de novos óbitos COVID-19

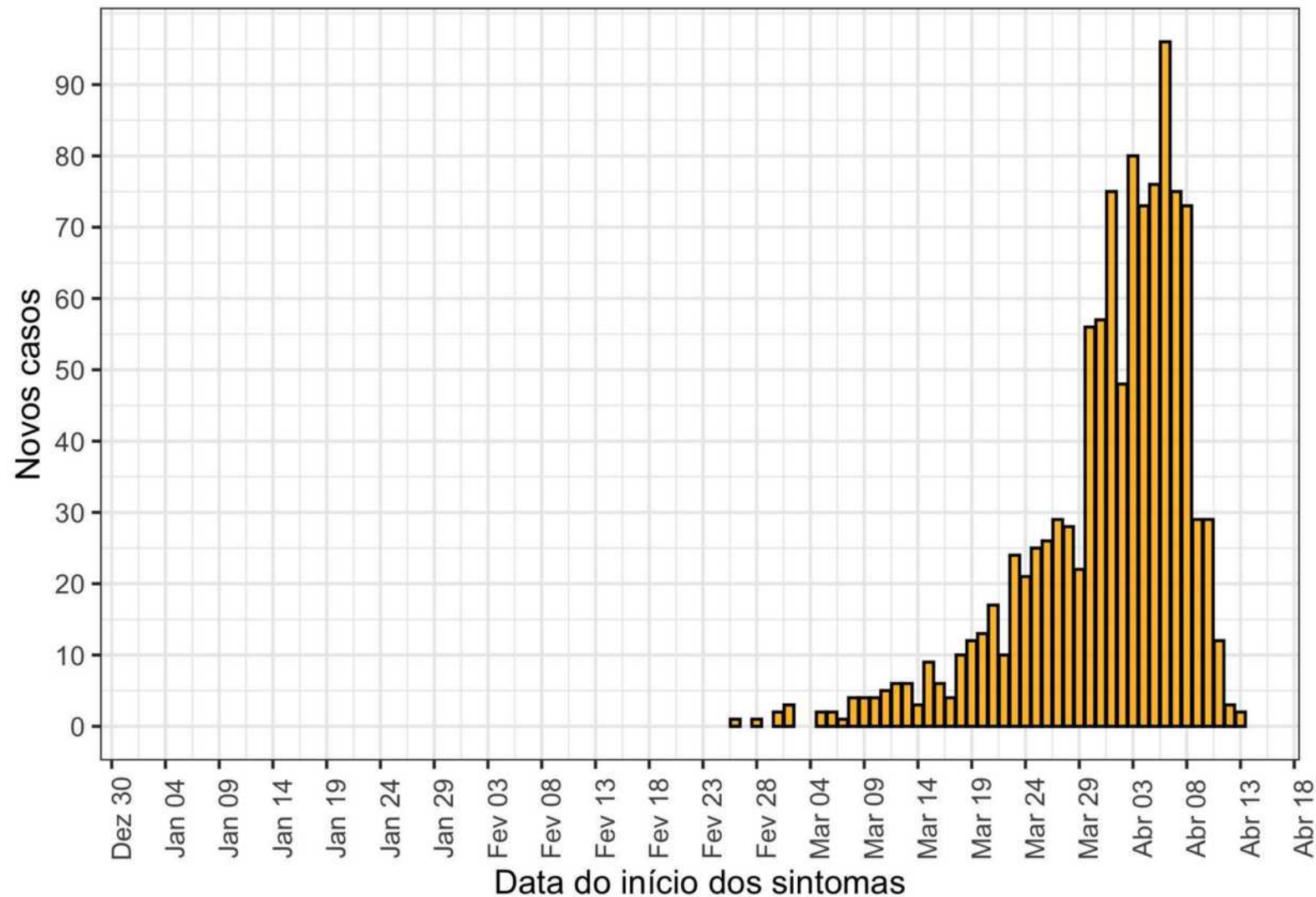
Pernambuco



IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Número de novos casos COVID-19

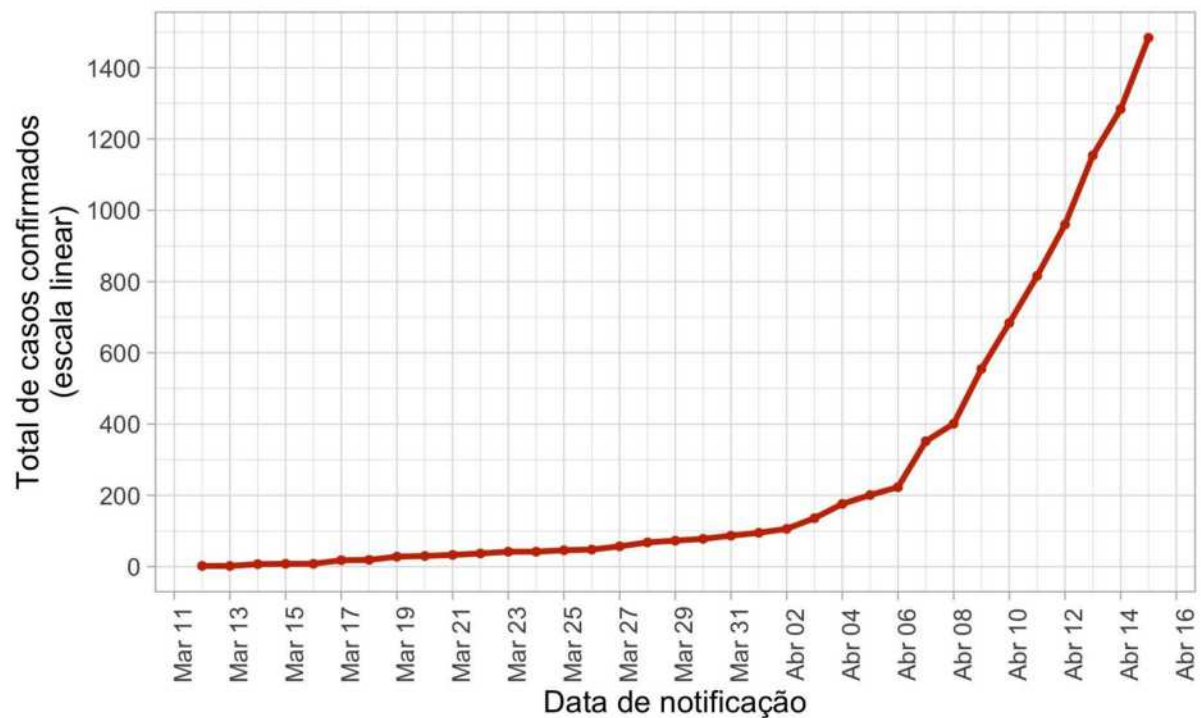
Pernambuco



IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Casos confirmados COVID-19

Pernambuco

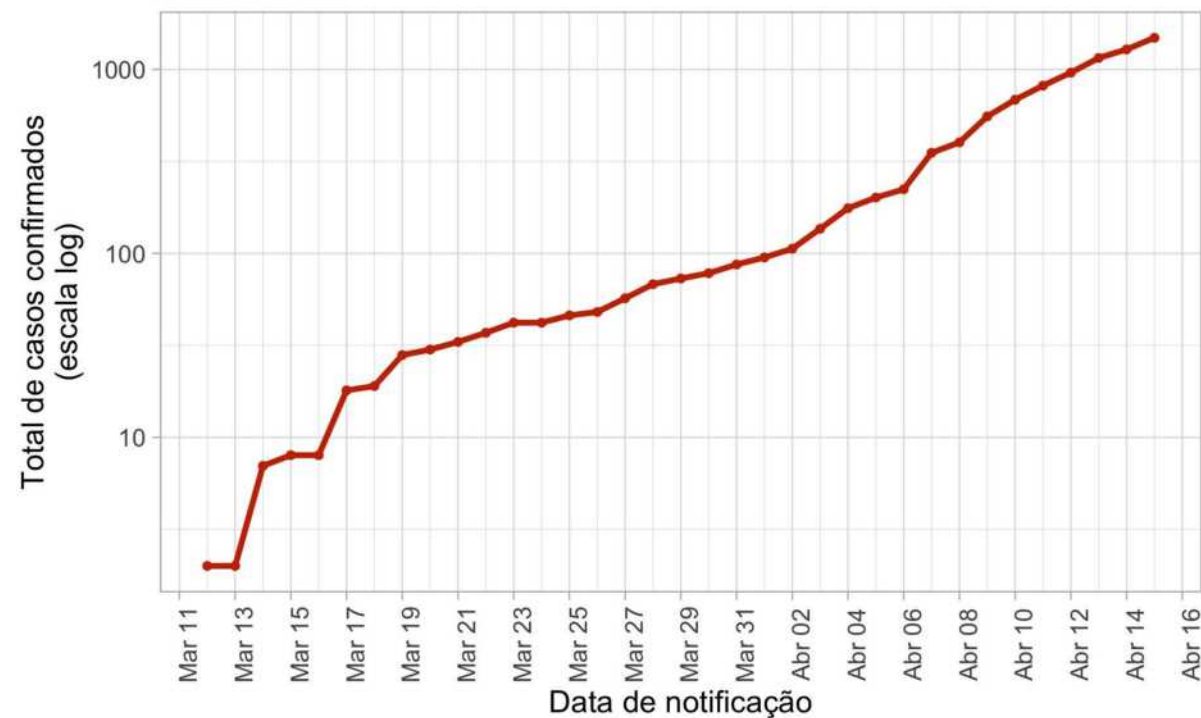


PE

IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Casos confirmados COVID-19

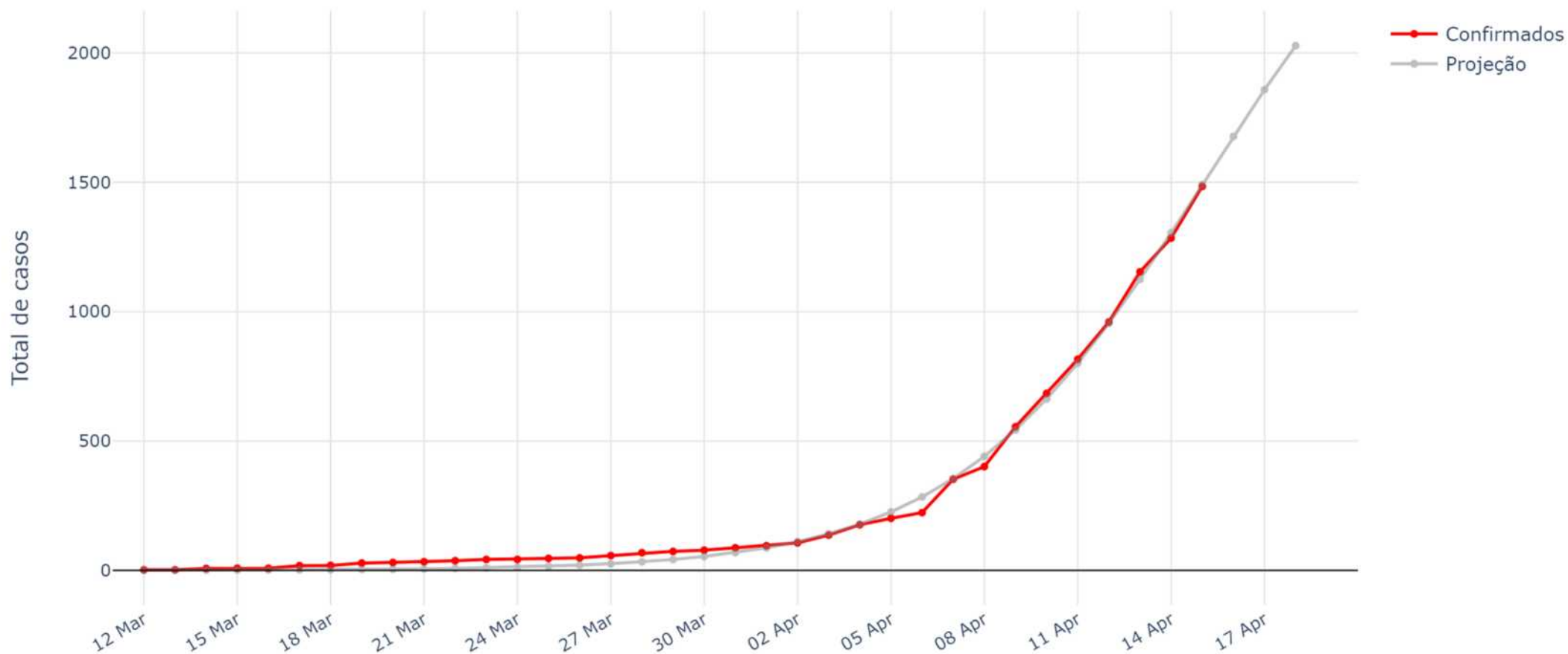
Pernambuco



PE

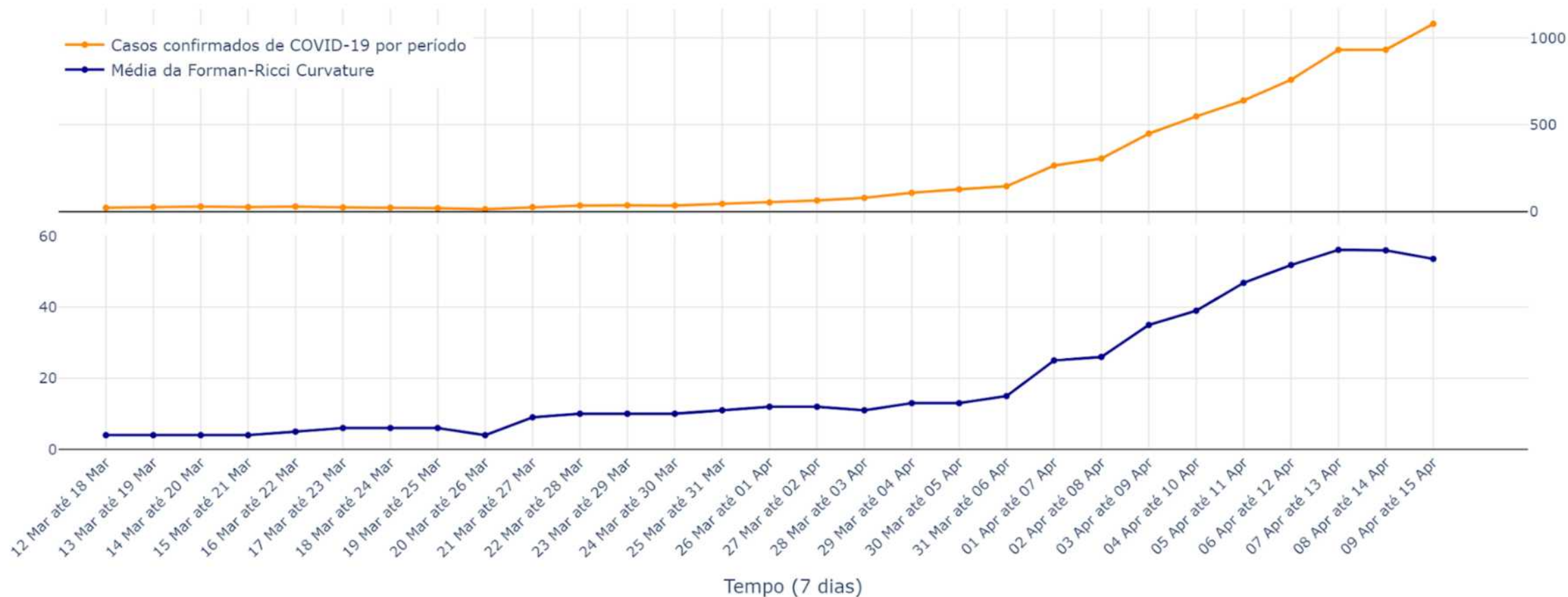
IRRD/PE. Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco
Dados atualizados em 15/04/2020

Casos confirmados em Pernambuco (Com projeção de 3 dias)



Método de Levenberg-Marquardt aplicado sobre o modelo logístico [<https://arxiv.org/abs/2003.05681>]
IRRD/PE. Fonte: <https://raw.githubusercontent.com/wcota/covid19br/master/cases-brazil-states.csv>
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:08.

COVID-19 Pernambuco: Novos casos versus Curvatura de Forman-Ricci



IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRESP/SEVS/SES
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 23:02.



UNIVERSIDADE
 FEDERAL
 RURAL
 DE PERNAMBUCO

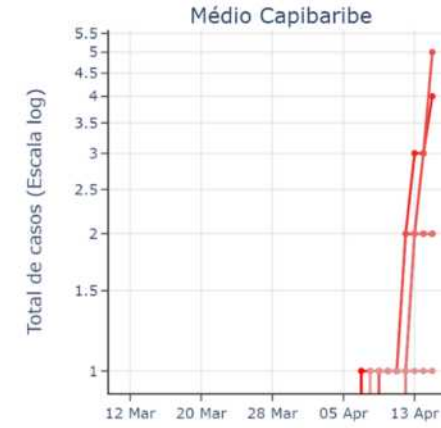


Secretaria de
 Saúde

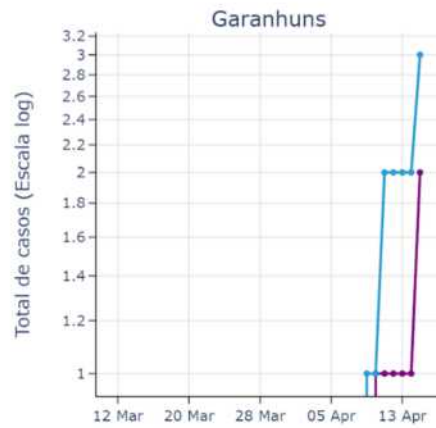


GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
 MAIS TRADICÃO, MAIS FUTURO.

Casos de COVID-19 no Agreste Pernambucano (Por microrregião)



IRRD/PE. Fonte: CTEVS/NUVRES/SEVS/SES.
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:36.



Vale do Ipojuca

- Belo Jardim
- Bezerros
- Cachoeirinha
- Capoeiras
- Caruaru
- Gravatá
- São Bento do Una

Alto Capibaribe

- Frei Miguelinho
- Santa Cruz do Capibaribe
- Toritama

Médio Capibaribe

- Bom Jardim
- João Alfredo
- Limoeiro
- Machados
- Passira

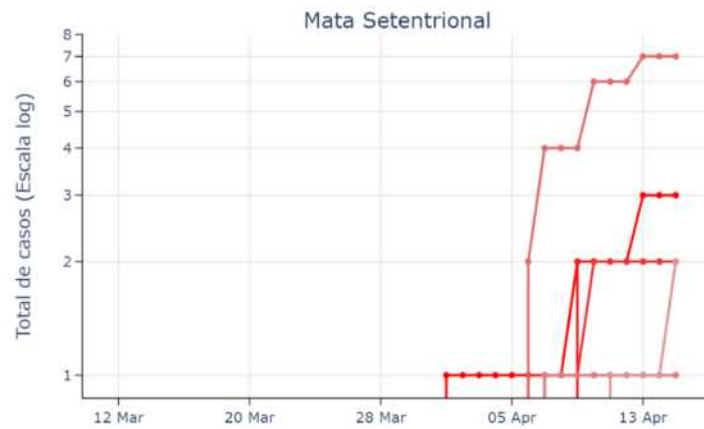
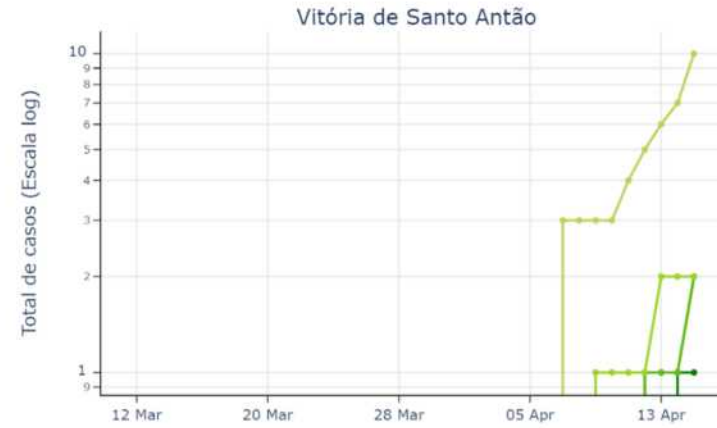
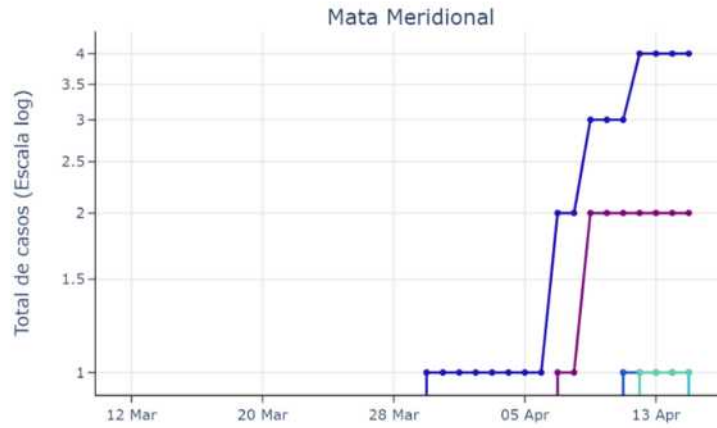
Garanhuns

- Bom Conselho
- Garanhuns

Brejo Pernambucano

- Lagoa dos Gatos

Casos de COVID-19 na Mata Pernambucana (Por microrregião)



IRRD/PE. Fonte: CTEVS/NUVRESP/SEVS/SES.
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:36.

Mata Meridional

- Catende
- Gameleira
- Palmares
- Quipapá
- Ribeirão
- São José da Coroa Grande

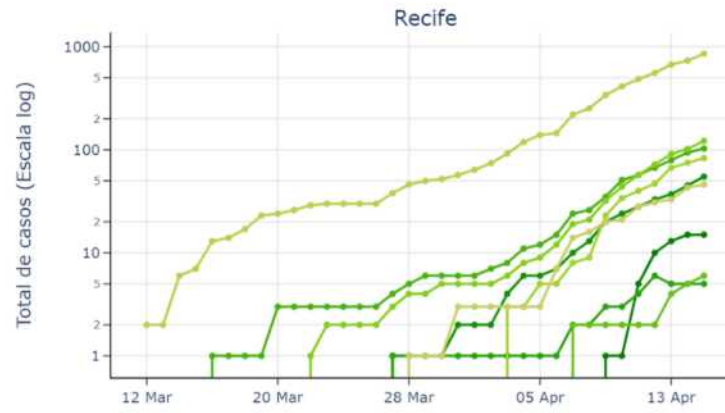
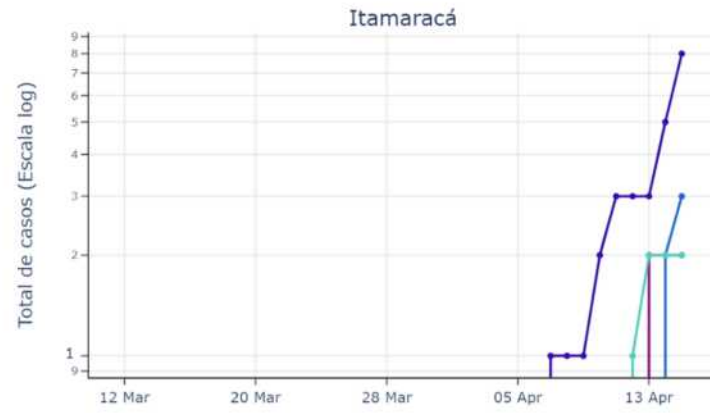
Vitória de Santo Antão

- Chã de Alegria
- Chã Grande
- Glória do Goitá
- Pombos
- Vitória de Santo Antão

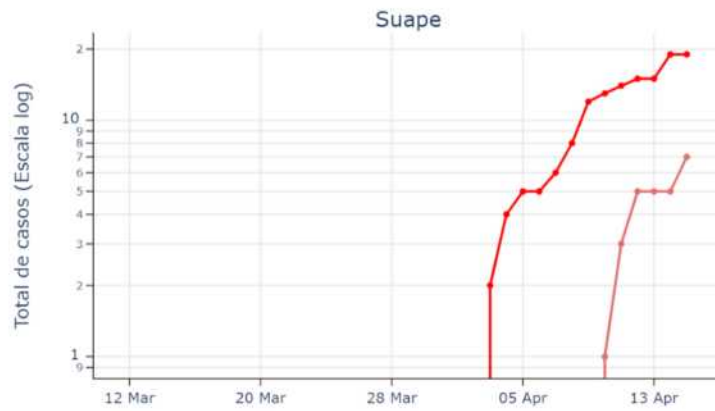
Mata Setentrional

- Aliança
- Carpina
- Lagoa do Carro
- Macaparana
- Paudalho
- Timbaúba
- Tracunhaém

Casos de COVID-19 na Região Metropolitana do Recife (Por microrregião)



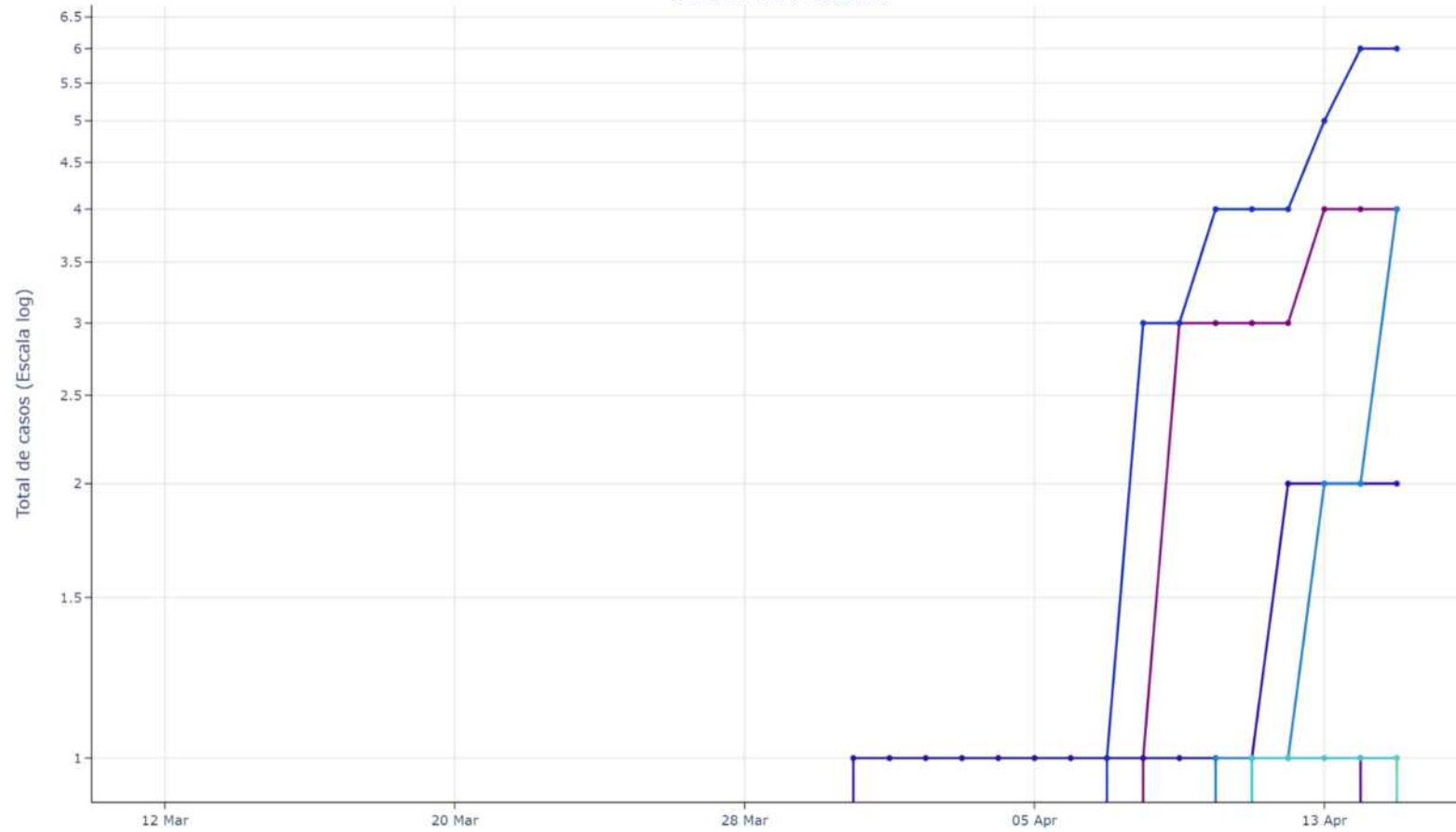
IRRD/PE. Fonte: CTEVS/NUVESP/SEVS/SES.
 Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:36.



- | | | | |
|--|--|--|---|
| Itamaracá
● Araçoiaba
● Igarassu
● Ilha de Itamaracá
● Itapissuma | Recife
● Abreu e Lima
● Camaragibe
● Goiana
● Jaboatão dos Guararapes
● Moreno
● Olinda
● Paulista
● Recife
● São Lourenço da Mata | Suape
● Cabo de Santo Agostinho
● Ipojuca | Fernando de Noronha
● Fernando de Noronha |
|--|--|--|---|

Casos de COVID-19

Sertão Pernambucano



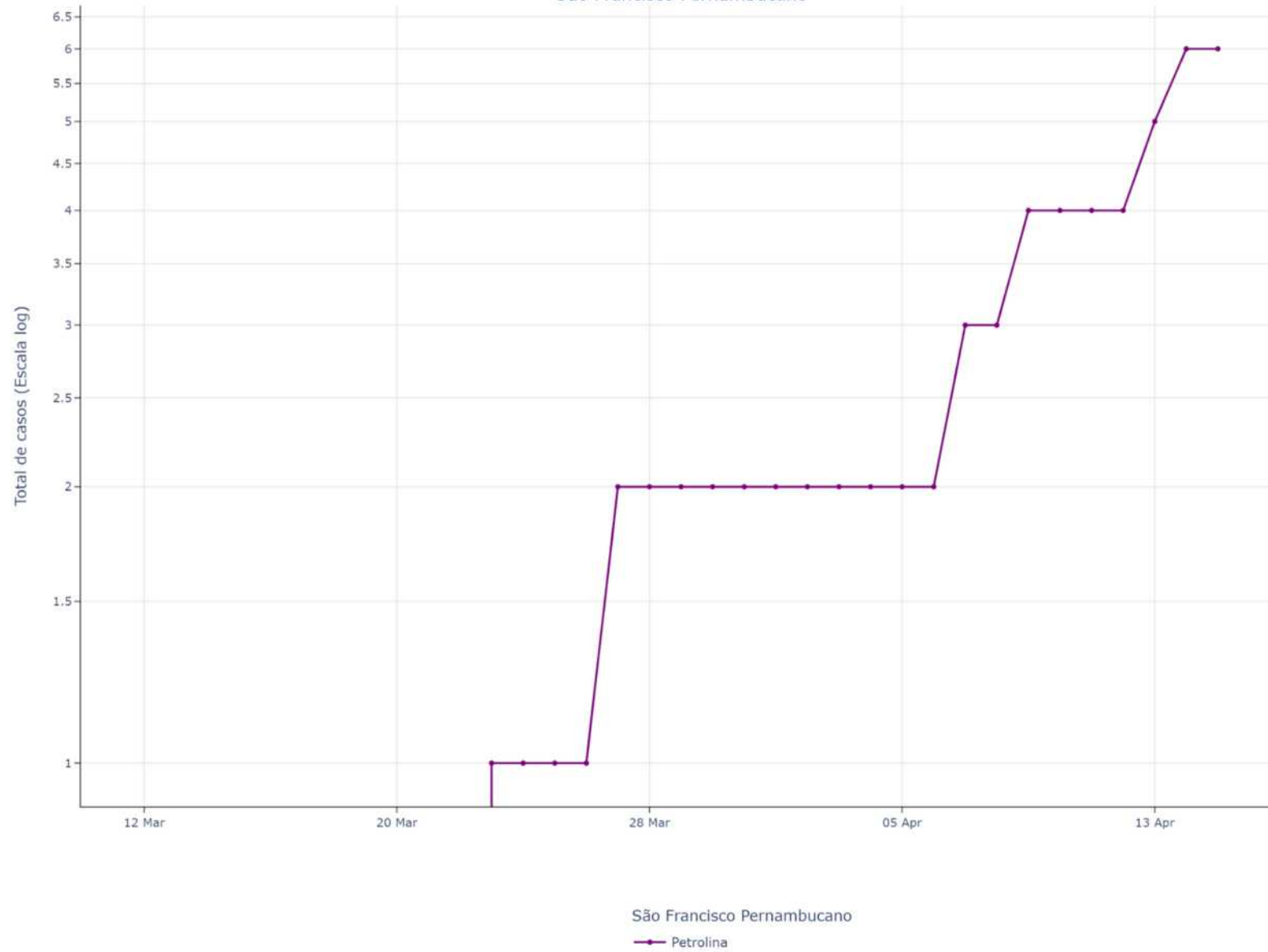
IRR/PE. Fonte: CTEVS/NUVESP/SEVS/SES.
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:36.

Sertão Pernambucano

- Arcoverde
- Carnaíba
- Ipubi
- Salgueiro
- Serra Talhada
- Sertânia
- Triunfo

Casos de COVID-19

São Francisco Pernambucano



IRRD/PE. Fonte: CIEVS/NUVRES/SEVS/SES
Dados atualizados em 15/04/2020 às 22:36.

GERES	Município	Confirmados	% Confirmados	Óbitos	% Óbitos	Recuperados	Casos Ativos
I	Abreu E Lima	15	1,01%	0	0,00%	0	15
I	Aracolaba	2	0,13%	0	0,00%	0	2
I	Cabo De Santo Agostinho	18	1,21%	8	5,59%	0	10
I	Camaragibe	55	3,71%	6	4,20%	0	49
I	Chã De Alegria	1	0,07%	0	0,00%	0	1
I	Chã Grande	2	0,13%	0	0,00%	0	2
I	Fernando De Noronha	24	1,62%	0	0,00%	0	24
I	Gloria Do Goita	2	0,13%	0	0,00%	0	2
I	Igarassu	8	0,54%	2	1,40%	0	6
I	Ilha De Itamaracá	3	0,20%	0	0,00%	0	3
I	Ipojuca	7	0,47%	1	0,70%	0	6
I	Itapissuma	2	0,13%	0	0,00%	0	2
I	Jaboatão Dos Guararapes	103	6,94%	10	6,99%	3	90
I	Moreno	6	0,40%	1	0,70%	0	5
I	Olinda	122	8,22%	11	7,69%	0	111
I	Paulista	83	5,59%	4	2,80%	0	79
I	Pombos	2	0,13%	1	0,70%	0	1
I	Recife	857	57,75%	62	43,36%	57	738
I	São Lourenço Da Mata	46	3,10%	11	7,69%	2	33
I	Vitoria De Santo Antão	10	0,67%	1	0,70%	0	9
I	Total Geres	1368	92,18%	118	82,52%	62	1188
II	Bom Jardim	2	0,13%	1	0,70%	0	1
II	Carpina	2	0,13%	0	0,00%	0	2
II	João Alfredo	4	0,27%	0	0,00%	0	4
II	Lagoa Do Carro	2	0,13%	1	0,70%	0	1
II	Limoeiro	5	0,34%	3	2,10%	0	2
II	Machados	2	0,13%	0	0,00%	0	2
II	Passira	1	0,07%	0	0,00%	0	1
II	Paudalho	7	0,47%	2	1,40%	0	5
II	Tracunhaém	2	0,13%	0	0,00%	0	2
II	Total Geres	27	1,82%	7	4,90%	0	20
III	Catende	2	0,13%	1	0,70%	0	1
III	Gameleira	1	0,07%	1	0,70%	0	0
III	Lagoa Dos Gatos	1	0,07%	1	0,70%	0	0
III	Palmares	4	0,27%	2	1,40%	0	2
III	Quipapá	1	0,07%	0	0,00%	0	1
III	Ribeirão	1	0,07%	0	0,00%	0	1
III	São José Da Coroa Grande	1	0,07%	1	0,70%	0	0



UNIVERSIDADE
FEDERAL
DE PERNAMBUCO

IRRD



Secretaria de
Saúde

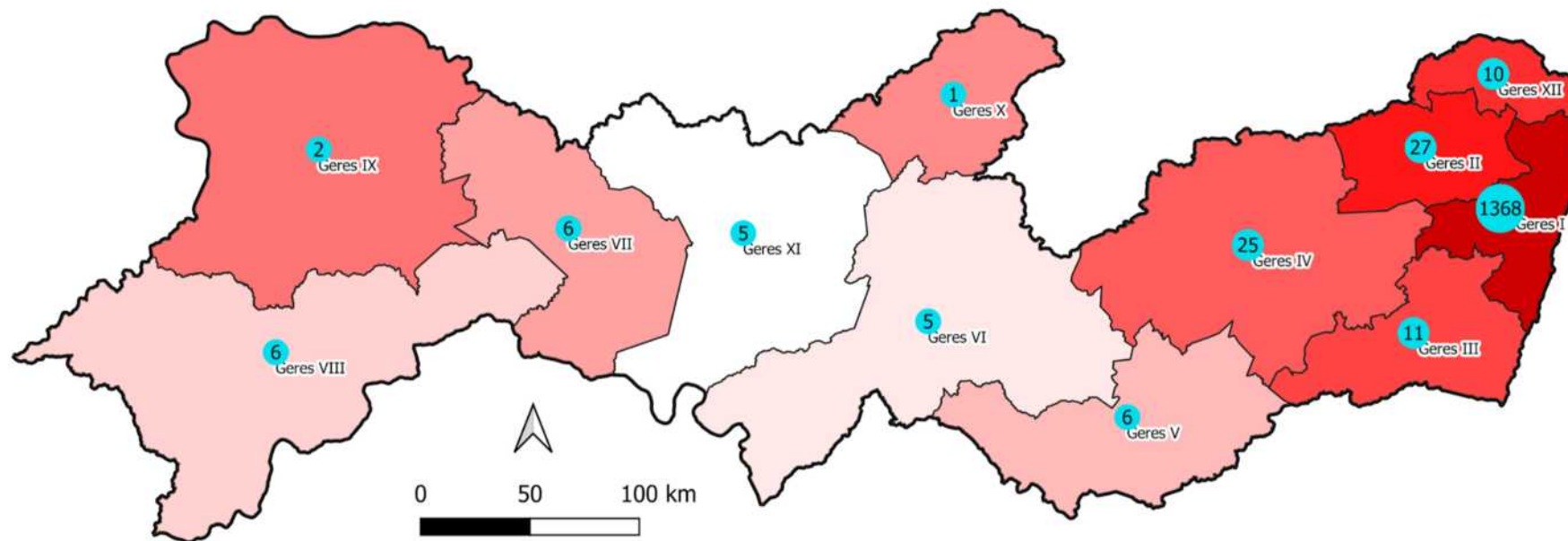


GOVERNO DO ESTADO
PERNAMBUCO
MAIS TRABALHA, MAIS ESTUDA.

III	Total Geres	11	0,74%	6	4,20%	0	5
IV	Belo Jardim	2	0,13%	0	0,00%	0	2
IV	Bezerros	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	Cachoeirinha	8	0,54%	0	0,00%	0	8
IV	Caruaru	8	0,54%	1	0,70%	0	7
IV	Frei Miguelinho	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	Gravata	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	Santa Cruz Do Capibaribe	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	São Bento Do Una	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	São Caitano	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	Toritama	1	0,07%	0	0,00%	0	1
IV	Total Geres	25	1,68%	1	0,70%	0	24
V	Bom Conselho	2	0,13%	1	0,70%	0	1
V	Capoeiras	1	0,07%	0	0,00%	0	1
V	Garanhuns	3	0,20%	1	0,70%	0	2
V	Total Geres	6	0,40%	2	1,40%	0	4
VI	Arcoverde	4	0,27%	1	0,70%	0	3
VI	Sertania	1	0,07%	1	0,70%	0	0
VI	Total Geres	5	0,34%	2	1,40%	0	3
VII	Salgueiro	6	0,40%	0	0,00%	3	3
VII	Total Geres	6	0,40%	0	0,00%	3	3
VIII	Petrolina	6	0,40%	0	0,00%	1	5
VIII	Total Geres	6	0,40%	0	0,00%	1	5
IX	Ipubi	2	0,13%	0	0,00%	1	1
IX	Total Geres	2	0,13%	0	0,00%	1	1
X	Carnaíba	1	0,07%	1	0,70%	0	0
X	Total Geres	1	0,07%	1	0,70%	0	0
XI	Serra Talhada	4	0,27%	0	0,00%	0	4
XI	Triunfo	1	0,07%	0	0,00%	0	1
XI	Total Geres	5	0,34%	0	0,00%	0	5
XII	Aliança	3	0,20%	0	0,00%	0	3
XII	Golana	5	0,34%	3	2,10%	0	2
XII	Macaparana	1	0,07%	1	0,70%	0	0
XII	Timbaúba	1	0,07%	1	0,70%	0	0
XII	Total Geres	10	0,67%	5	3,50%	0	5
		3	0,20%	0	0,00%	0	3
	Outro Estado	6	0,40%	0	0,00%	0	6
	Outro País	3	0,20%	1	0,70%	1	1
	Total Geres	12	0,81%	1	0,70%	1	10
Total		1.484	100,00%	143	100,00%	68	1.273

Fonte: Secretaria de Saúde de Pernambuco em 15/04/2020 (dados até 14/04/2020 23:59 GMT-3)

Distribuição do número de casos confirmados do Covid-19 por Gerência Regional de Saúde de Residência (GERES) no Estado de Pernambuco















Nota técnica do dia: A Gerência Regional de Saúde I apresenta acentuadamente maior número de casos confirmados. O crescimento do número de casos confirmados é notado em todas as Gerências Regionais de Saúde do estado de Pernambuco.

Legenda

 Número de casos confirmados até 14/04/2020

Densidade demográfica das GERES (hab/km²)

		
18,26	29,67	121,34
		
20,33	41,96	158,21
		
23,18	70,01	175,54
		
28,03	109,25	1047,43

Dados atualizados em 15/04/2020

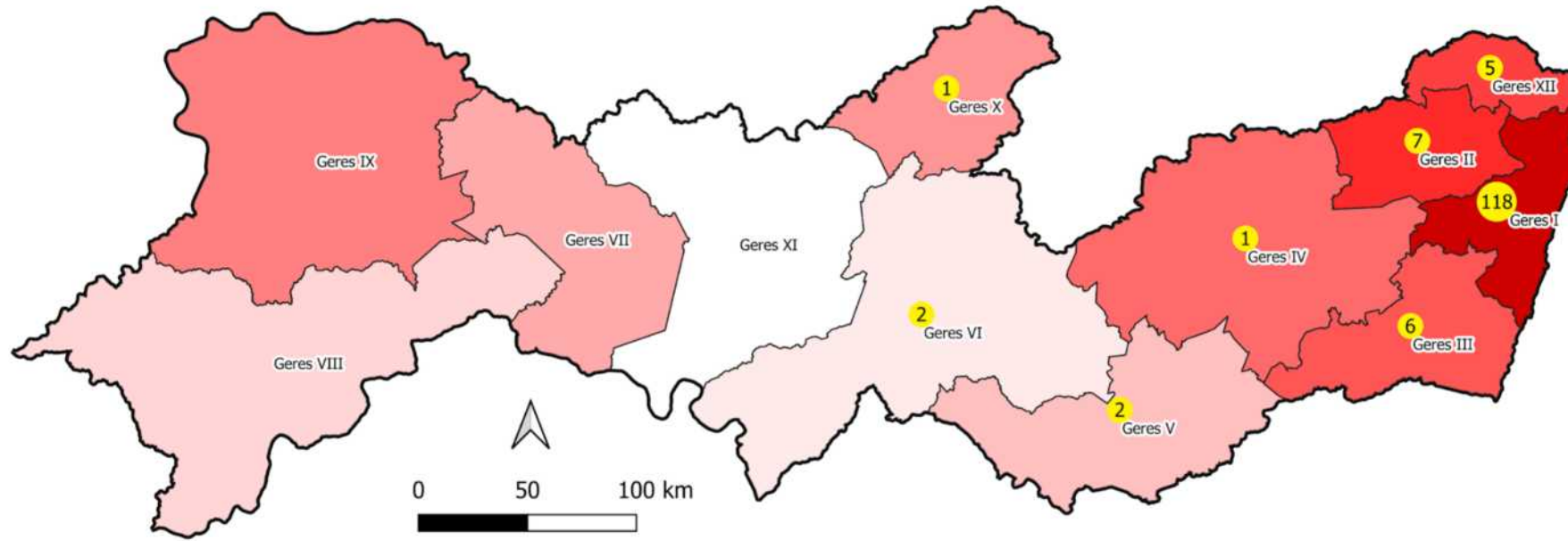
Responsabilidade Técnica

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE

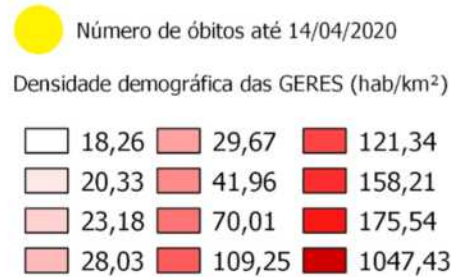


Distribuição do número de óbitos do Covid-19 por Gerência Regional de Saúde de Residência (GERES) no Estado de Pernambuco



142 Número total de óbitos até 14/04/2020

Legenda



Dados atualizados em 15/04/2020

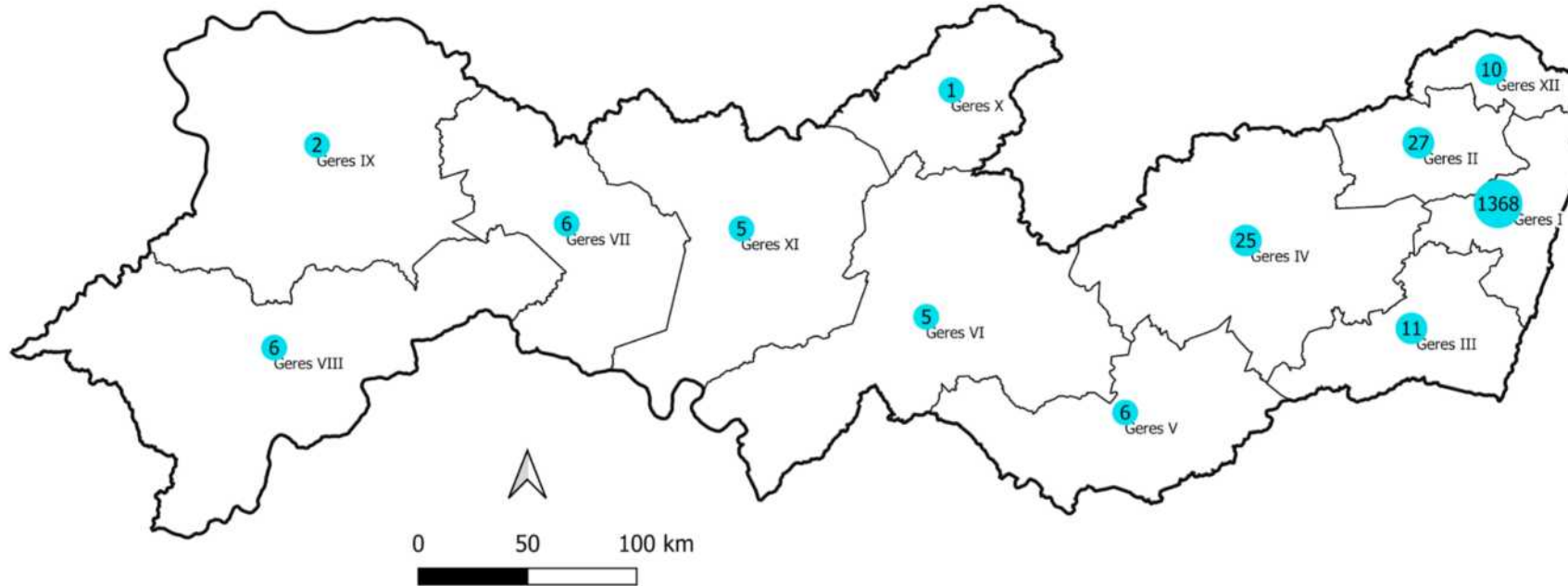
Responsabilidade Técnica

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Distribuição do número de casos confirmados do Covid-19 por Gerência Regional de Saúde de Residência (GERES) no Estado de Pernambuco



Legenda

 Número de casos confirmados até 14/04/2020

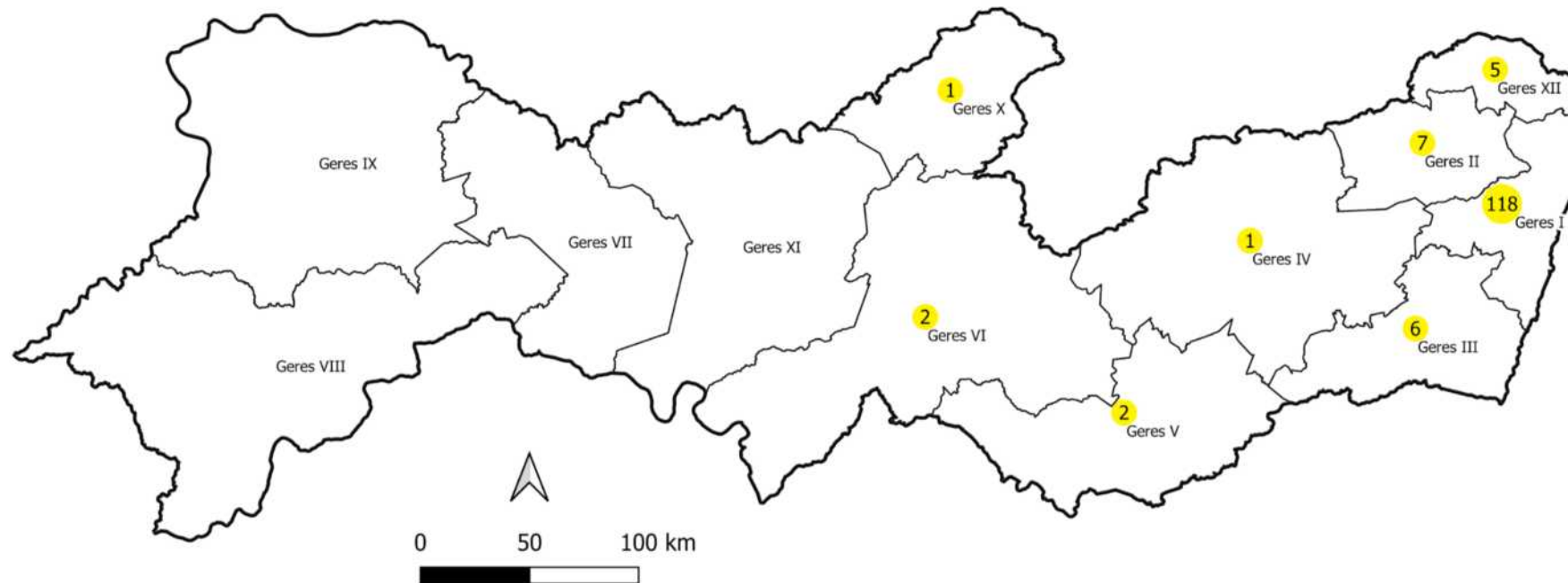
Responsabilidade Técnica
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-PE




Dados atualizados em 15/04/2020

Distribuição do número de óbitos do Covid-19 por Gerência Regional de Saúde de Residência (GERES) no Estado de Pernambuco



Legenda

 Número de óbitos até 14/04/2020

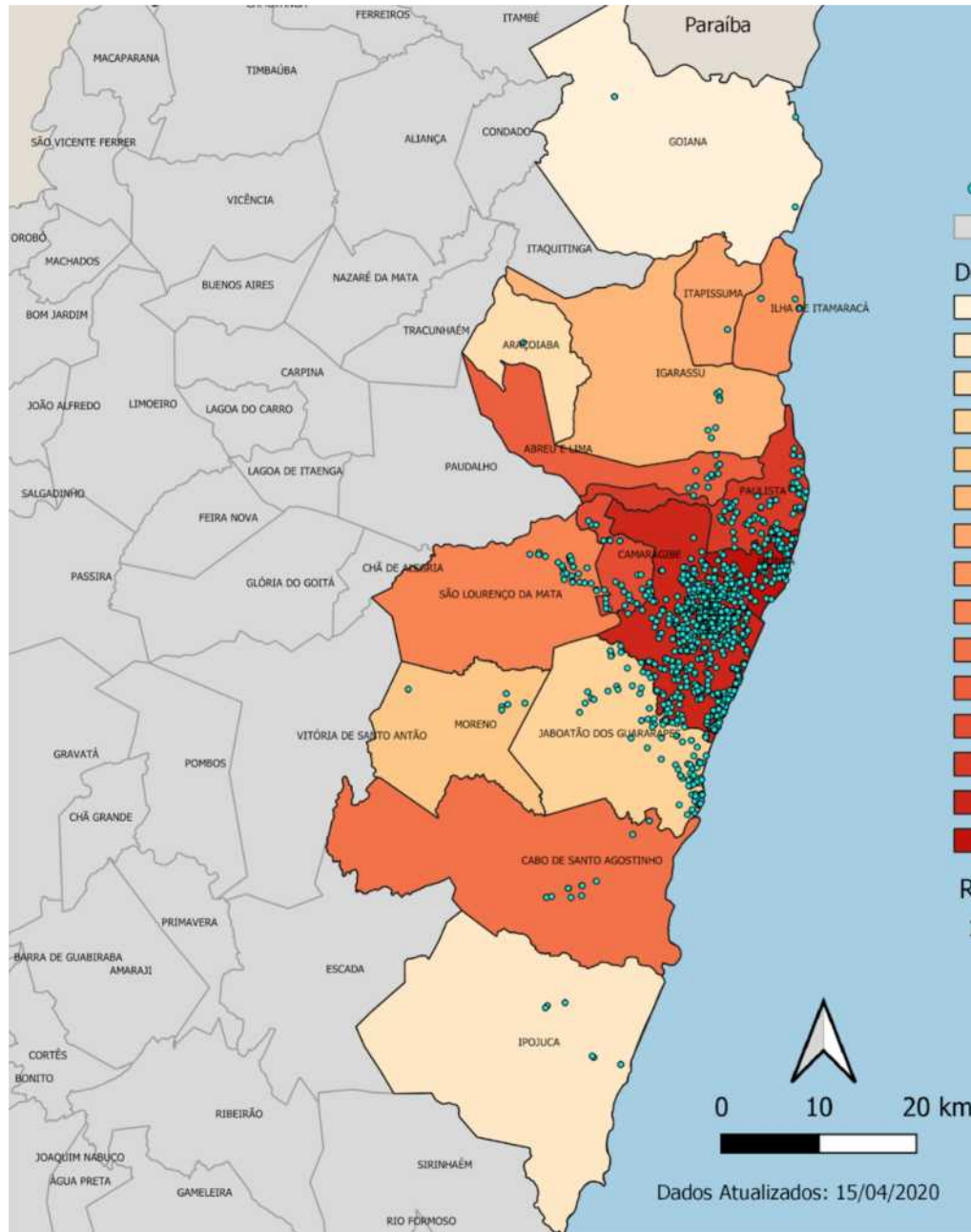
Responsabilidade Técnica
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Dados atualizados em 15/04/2020

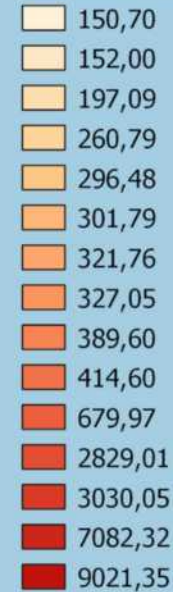
Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de COVID-19 em Relação a Densidade Demográfica na Região Metropolitana do Recife



● Casos Confirmados Geolocalizados de COVID-19 até 14/04/2020

■ Municípios de Pernambuco

Densidade Demográfica na Região Metropolitana do Recife



Nota Técnica do Dia: Casos confirmados geolocalizados de hoje ratificam que a propagação do vírus é maior nos municípios de grande densidade demográfica, principalmente em Recife, Olinda e Paulista.

Responsabilidade Técnica:

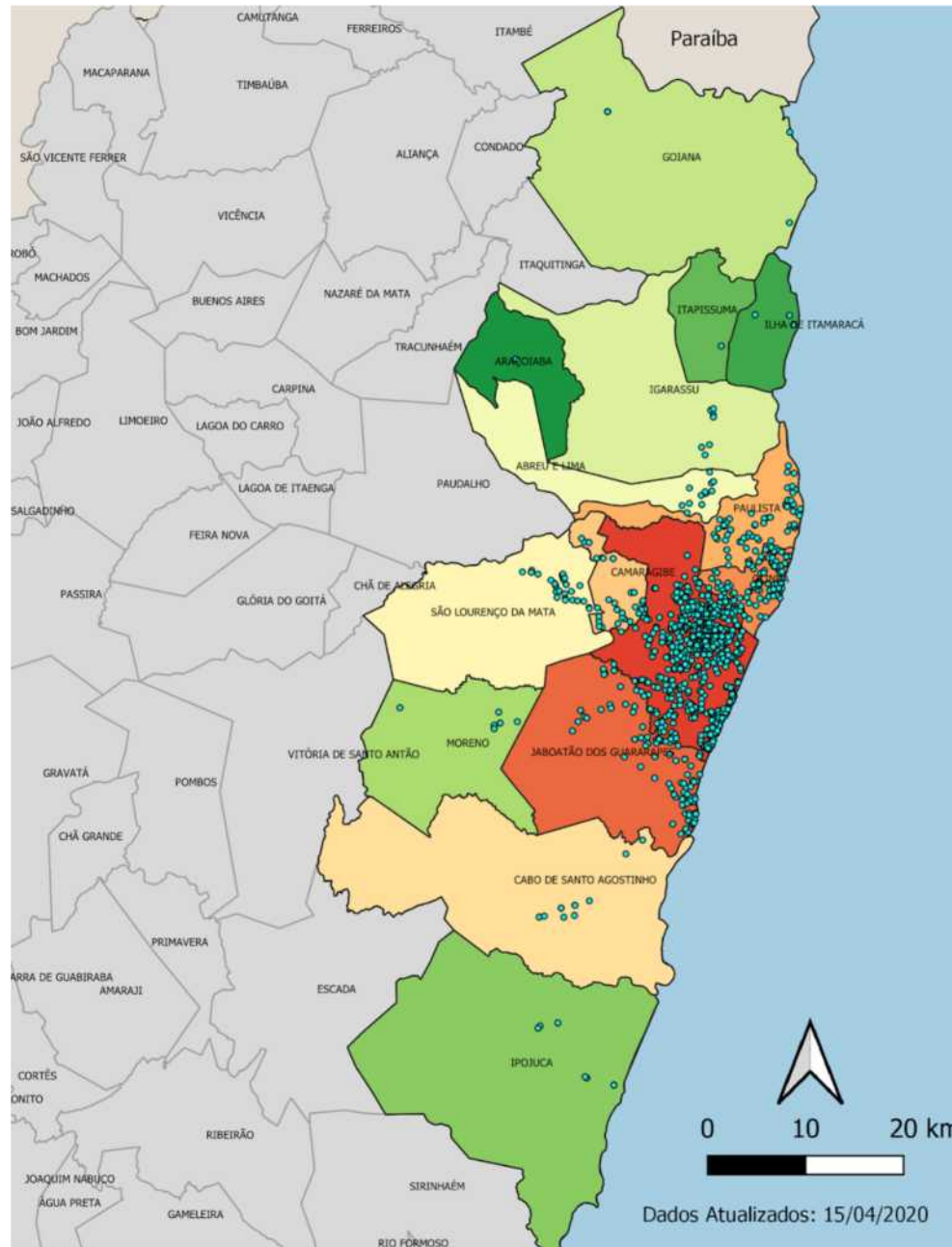
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de COVID-19 em Relação a Estimativa do Número de Idosos na Região Metropolitana do Recife



Legenda

- Municípios de Pernambuco
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Estimativa de Idosos na RMR do Recife

- 1472 - 1690
- 1690 - 1910
- 5396 - 5612
- 5612 - 7500
- 7500 - 8958
- 8958 - 9114
- 9114 - 9457
- 9457 - 13989
- 13989 - 15719
- 15719 - 29809
- 29809 - 42748
- 42748 - 58256
- 58256 - 181724

Nota Técnica do Dia: Casos confirmados geolocalizados de hoje evidenciam uma propagação do vírus acentuada nos municípios com grande número de idosos.

Responsabilidade Técnica:

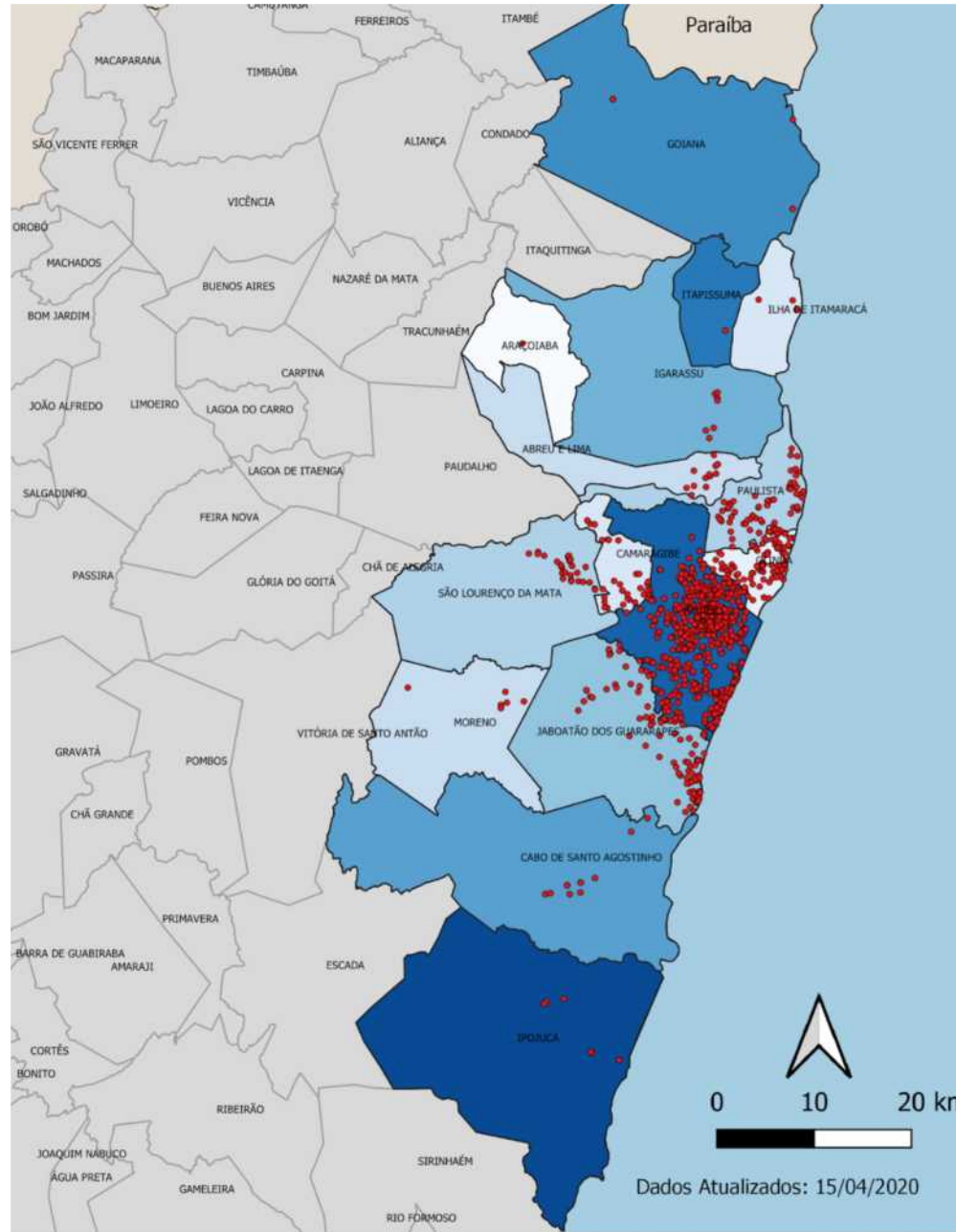
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos casos confirmados de COVID-19 em Relação a Renda Familiar Média na Região Metropolitana do Recife



Legenda

- Municípios de Pernambuco
- RMR
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Renda Familiar Média em SM (Salário Mínimo)

- 1,60 - 1,71 SM
- 1,72 - 1,83 SM
- 1,84 - 1,95 SM
- 1,96 - 2,07 SM
- 2,08 - 2,19 SM
- 2,32 - 2,43 SM
- 2,56 - 2,67 SM
- 2,92 - 3,03 SM
- 3,16 - 3,27 SM
- > 3,28 SM

Responsabilidade Técnica:

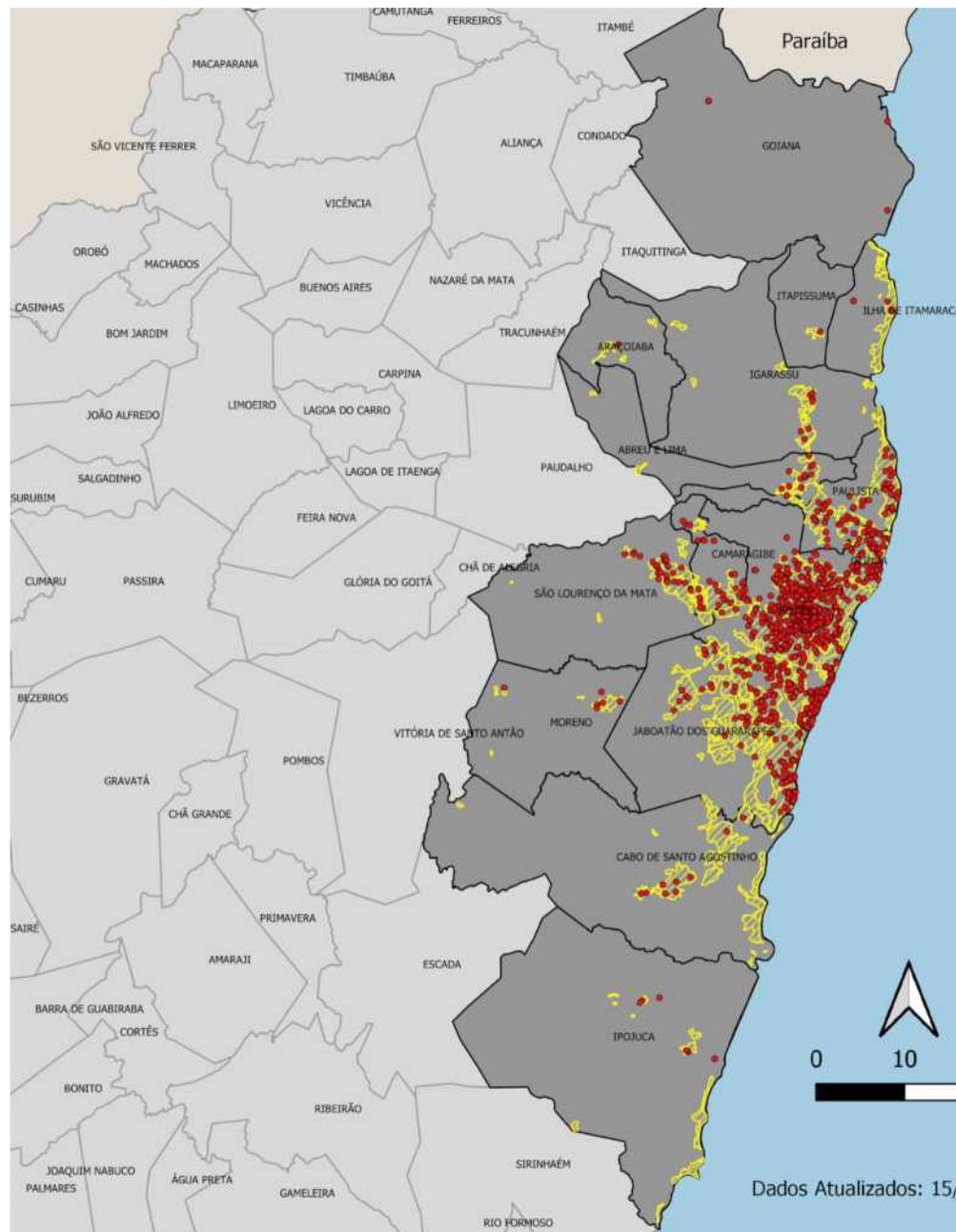
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial de Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em Aglomerados Urbanos na Região Metropolitana do Recife



Legenda

□ Municípios de Pernambuco

■ RMR

■ Aglomerados Urbanos

● Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Nota Técnica do Dia: Casos confirmados geolocalizados de hoje ratificam que a propagação do vírus é maior em grandes aglomerados urbanos, provavelmente devido ao maior contato social.

Responsabilidade Técnica:

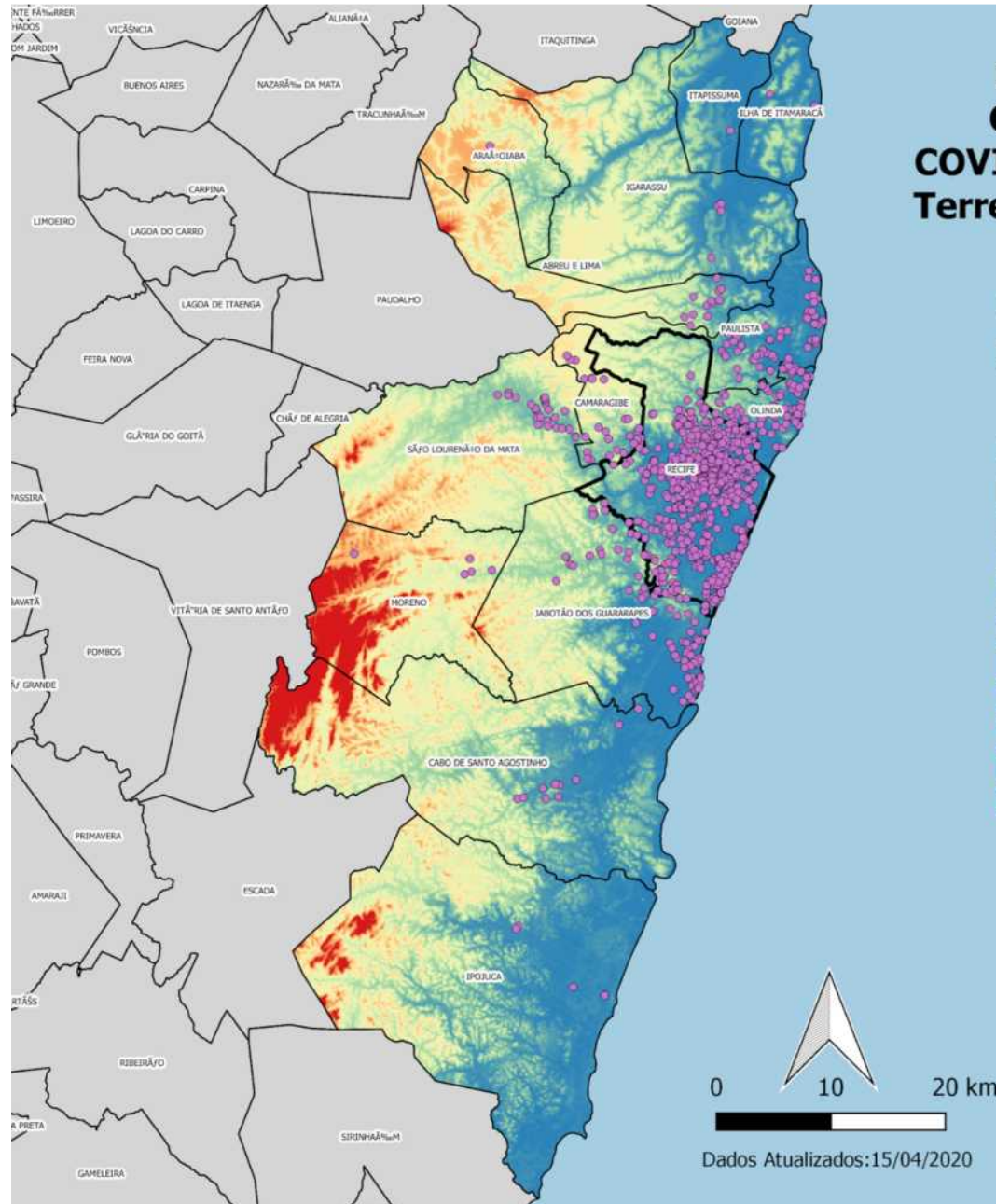
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

Dados Atualizados: 15/04/2020

IRRD-PE



Distribuição Geospacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em relação ao Modelo Digital do Terreno na Região Metropolitana do Recife



Legenda

- Pernambuco
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Modelo Digital do Terreno

- 1 - 28
- 29 - 53
- 54 - 78
- 79 - 103
- 104 - 128
- 129 - 153
- 154 - 178
- 179 - 203
- 204 - 229
- > 230

Responsabilidade Técnica:




Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE












Distribuição do Número de Casos Confirmados de COVID-19 por Bairros na Cidade do Recife

Legenda

-  Pernambuco
-  Bairros do Recife
-  Número de Casos

Número de Casos Confirmados por Bairro até **14/04/2020**

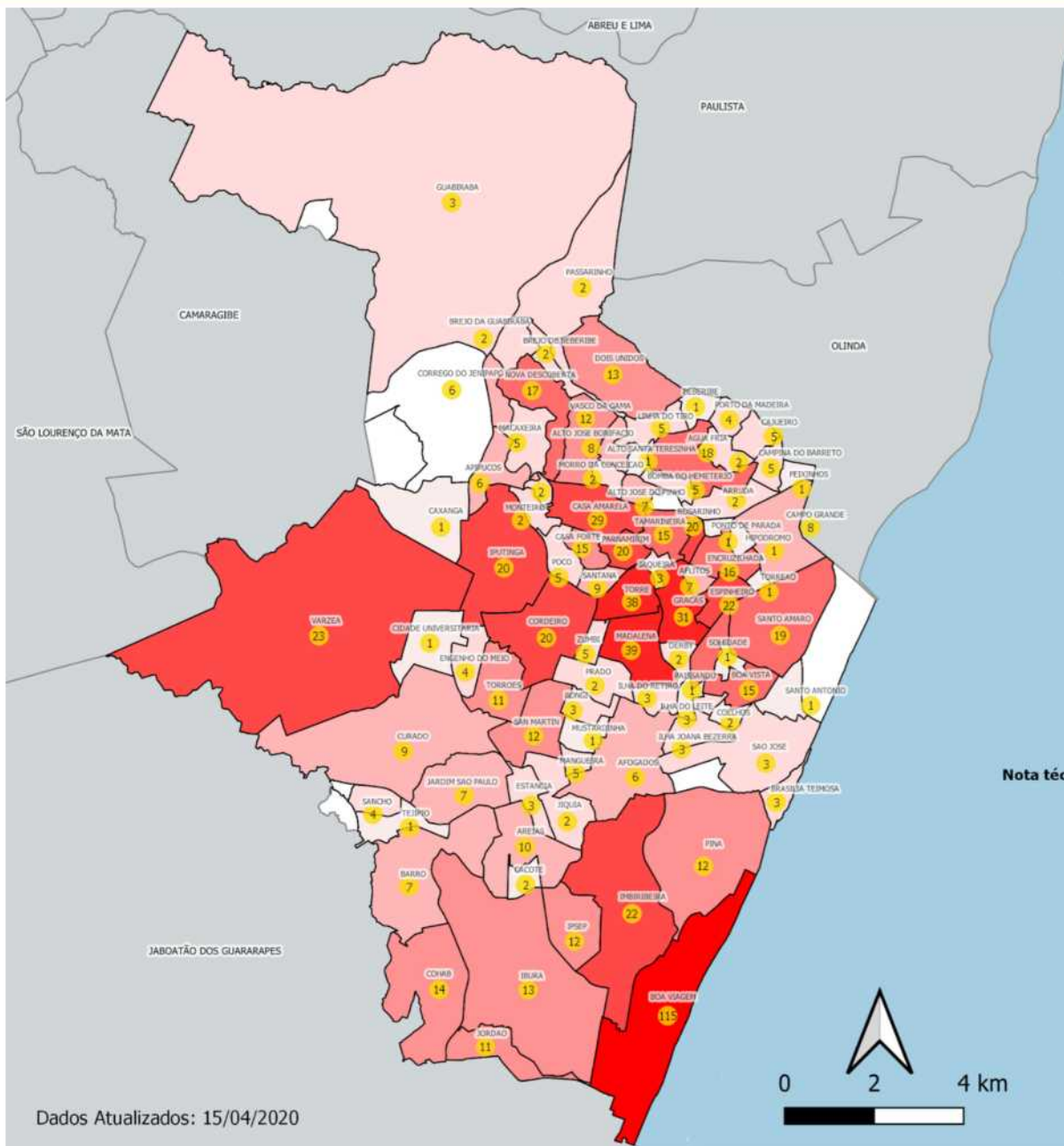
 0	 15 - 19
 1	 20 - 29
 2 - 5	 30 - 39
 6 - 10	 40 - 115
 11 - 14	

Nota técnica do dia: Continua-se a observar que os bairros da Torre e Boa Viagem são os que tem maior número de casos confirmados.

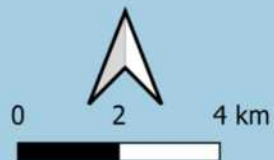
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

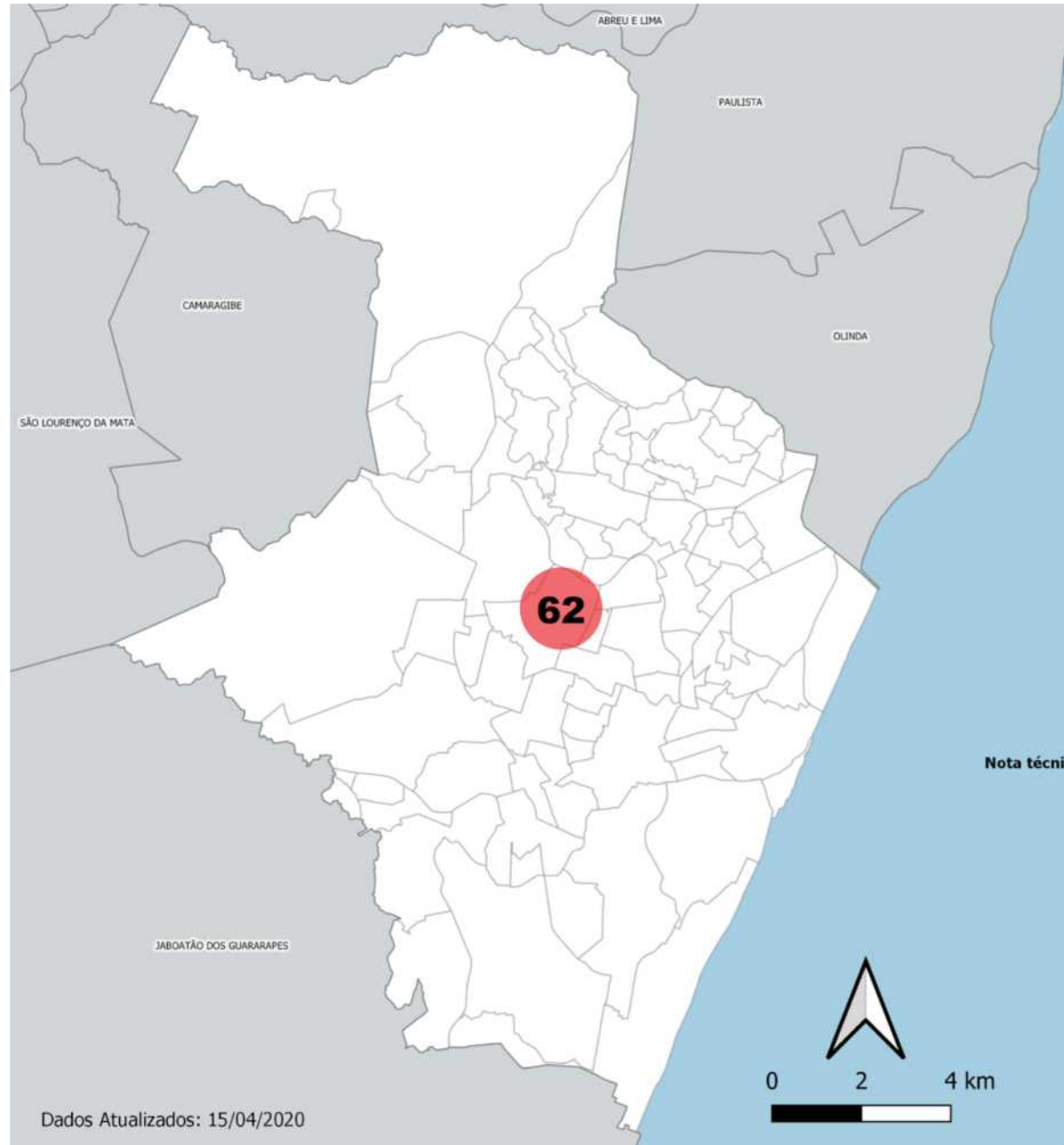
IRR-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020



Número de Óbitos pelo COVID-19 na Cidade do Recife



Legenda

- Pernambuco
- Bairros da Cidade do Recife
- Número de Óbitos até 14/04/2020

Nota técnica do dia: Observa-se que o número de óbitos aumentou com relação ao dia anterior.

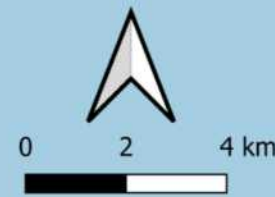
Responsabilidade Técnica:

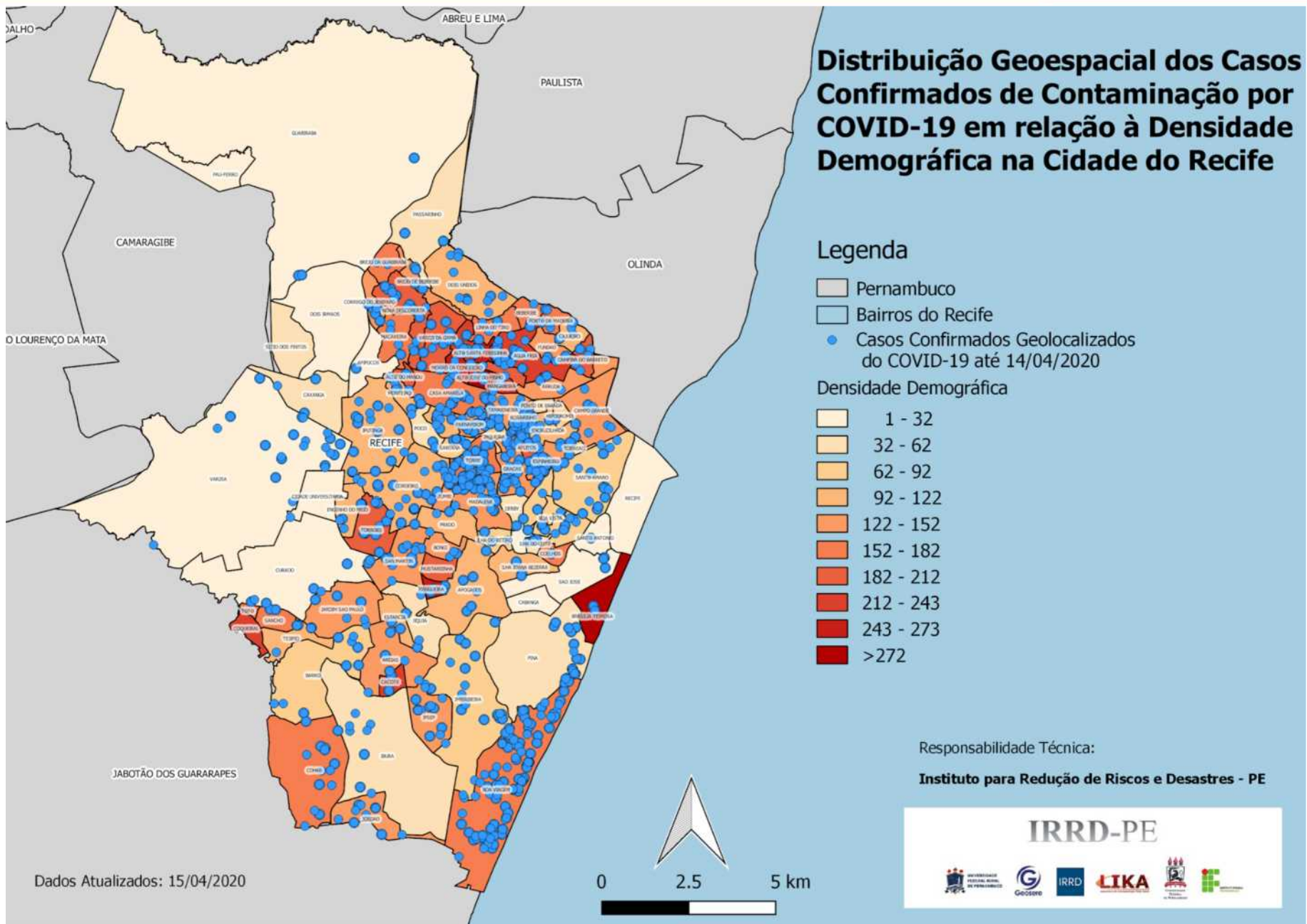
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020





Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em Relação à Estimativa do Número de Idosos na Cidade do Recife

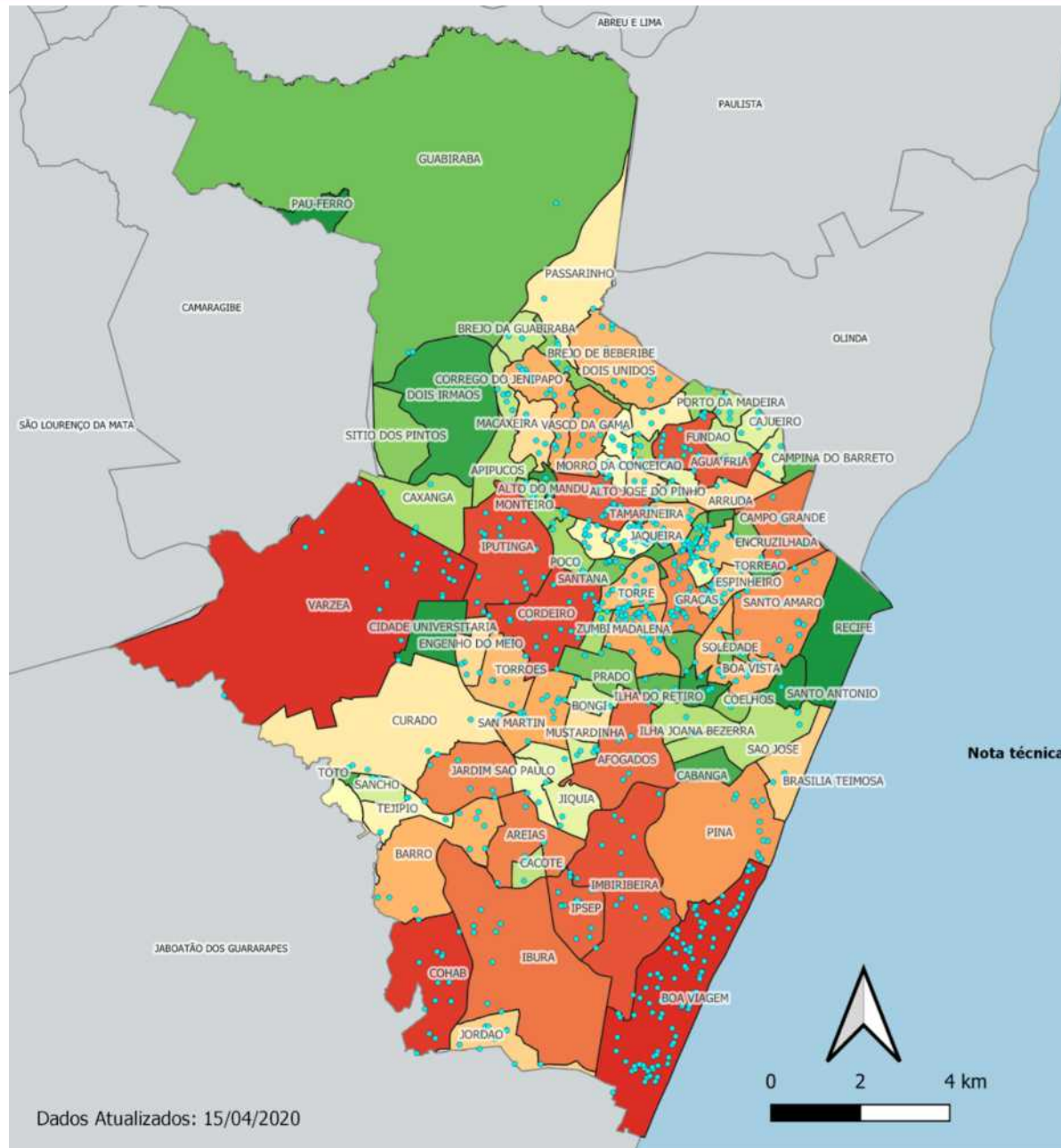
Legenda

- Pernambuco
 - Bairros do Recife
 - Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até **14/04/2020**
- Estimativa de Idosos por Bairro do Recife
- | | | | |
|--|------------|--|--------------|
| | 9 - 275 | | 1036 - 1299 |
| | 275 - 525 | | 1299 - 2058 |
| | 525 - 730 | | 2058 - 3247 |
| | 730 - 910 | | 3247 - 4520 |
| | 910 - 1036 | | 4520 - 20275 |

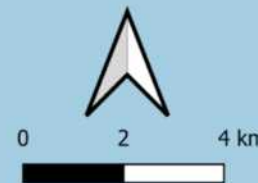
Nota técnica do dia: Observa-se que o bairro de Boa Viagem é o mais vulnerável à contaminação de idosos.

Responsabilidade Técnica:
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE




Dados Atualizados: 15/04/2020



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em Relação à Renda Familiar Média na Cidade do Recife

Legenda

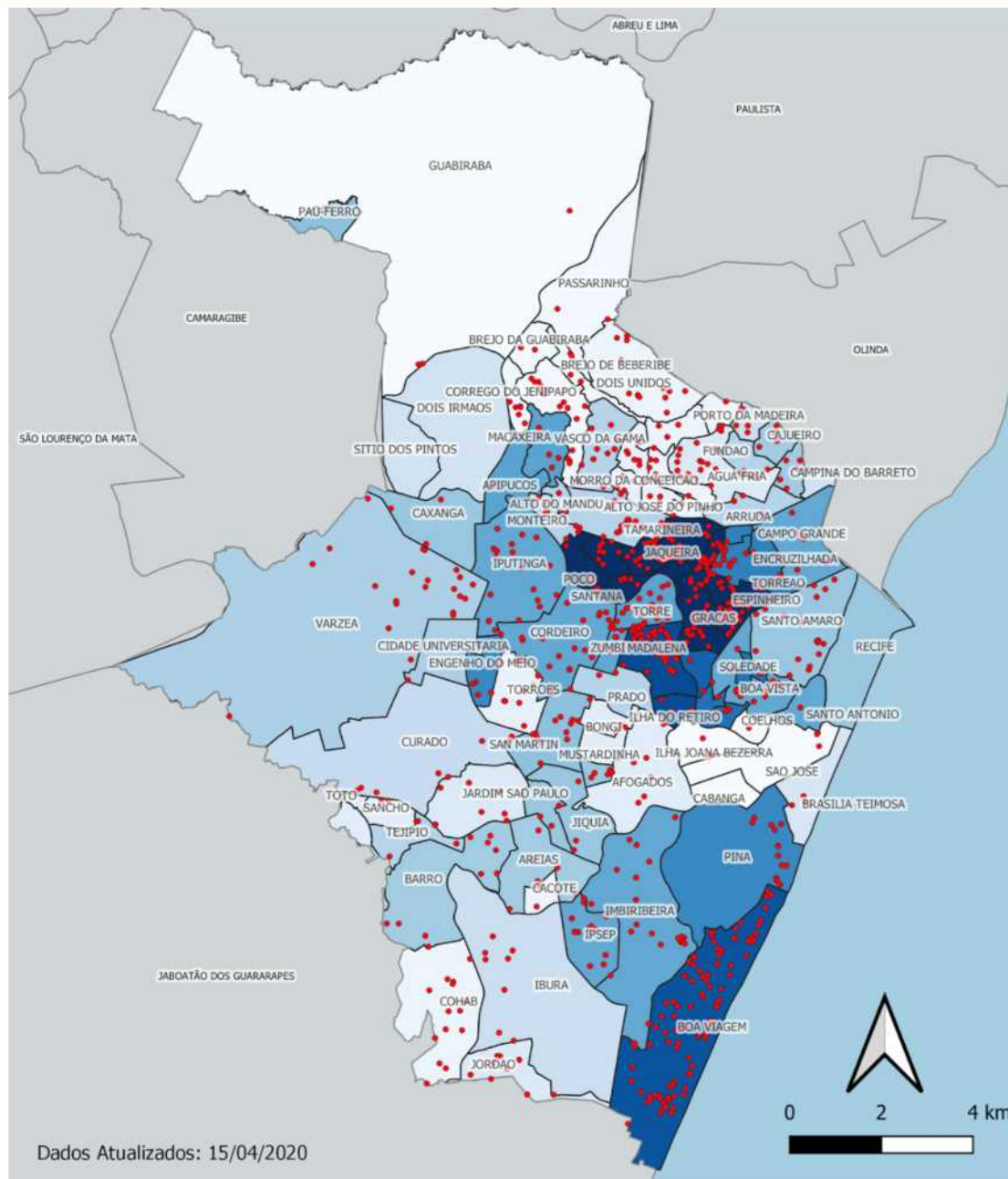
-  Pernambuco
 -  Bairros do Recife
 -  Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020
- Renda Familiar Média em SM (Salário Mínimo)
- | | |
|---|---|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

Nota técnica do dia: Observa-se que, nos bairros com maior renda familiar média, ocorre o maior número de casos confirmados.

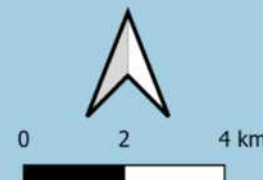
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

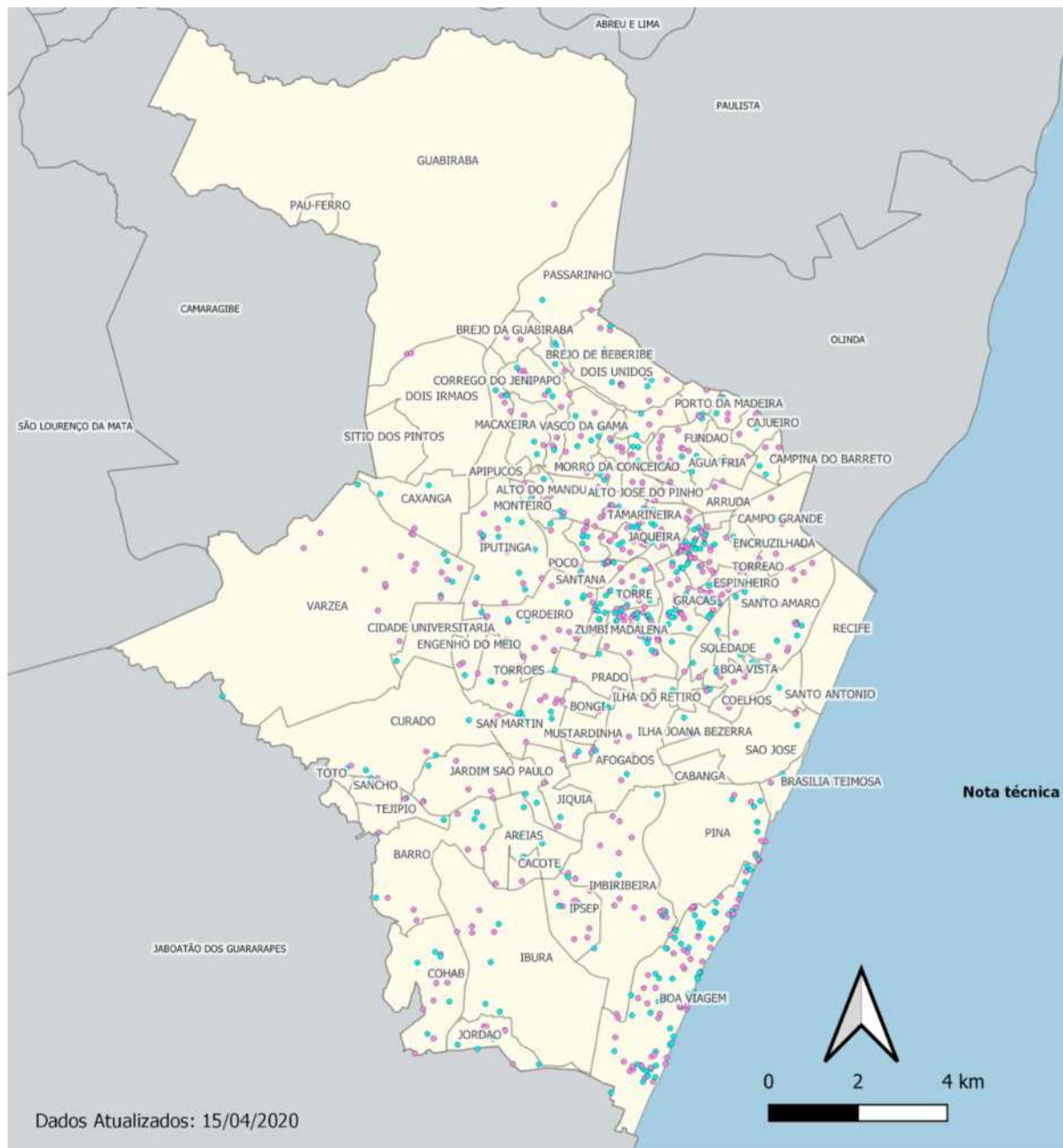
IRRD-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em Relação ao Gênero na Cidade do Recife



Dados Atualizados: 15/04/2020

Legenda

Pernambuco

Bairros do Recife

Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até **14/04/2020**

FEMININO

MASCULINO

Nota técnica do dia: Observa-se que o maior número de casos confirmados é do gênero feminino.

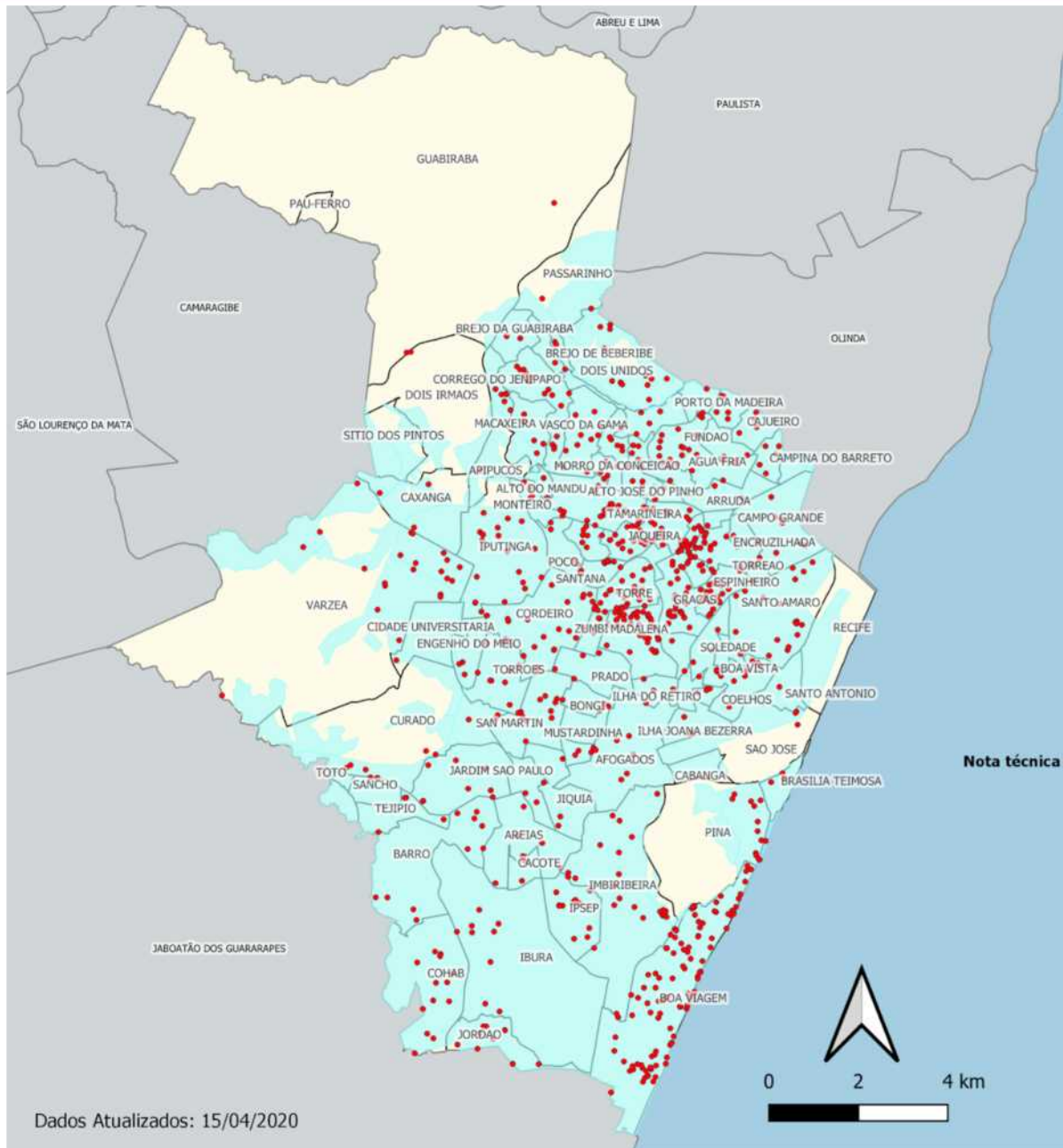
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-PE



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 na Mancha Urbana da Cidade do Recife



Legenda

- Pernambuco
- Bairros do Recife
- Mancha Urbana do Recife
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

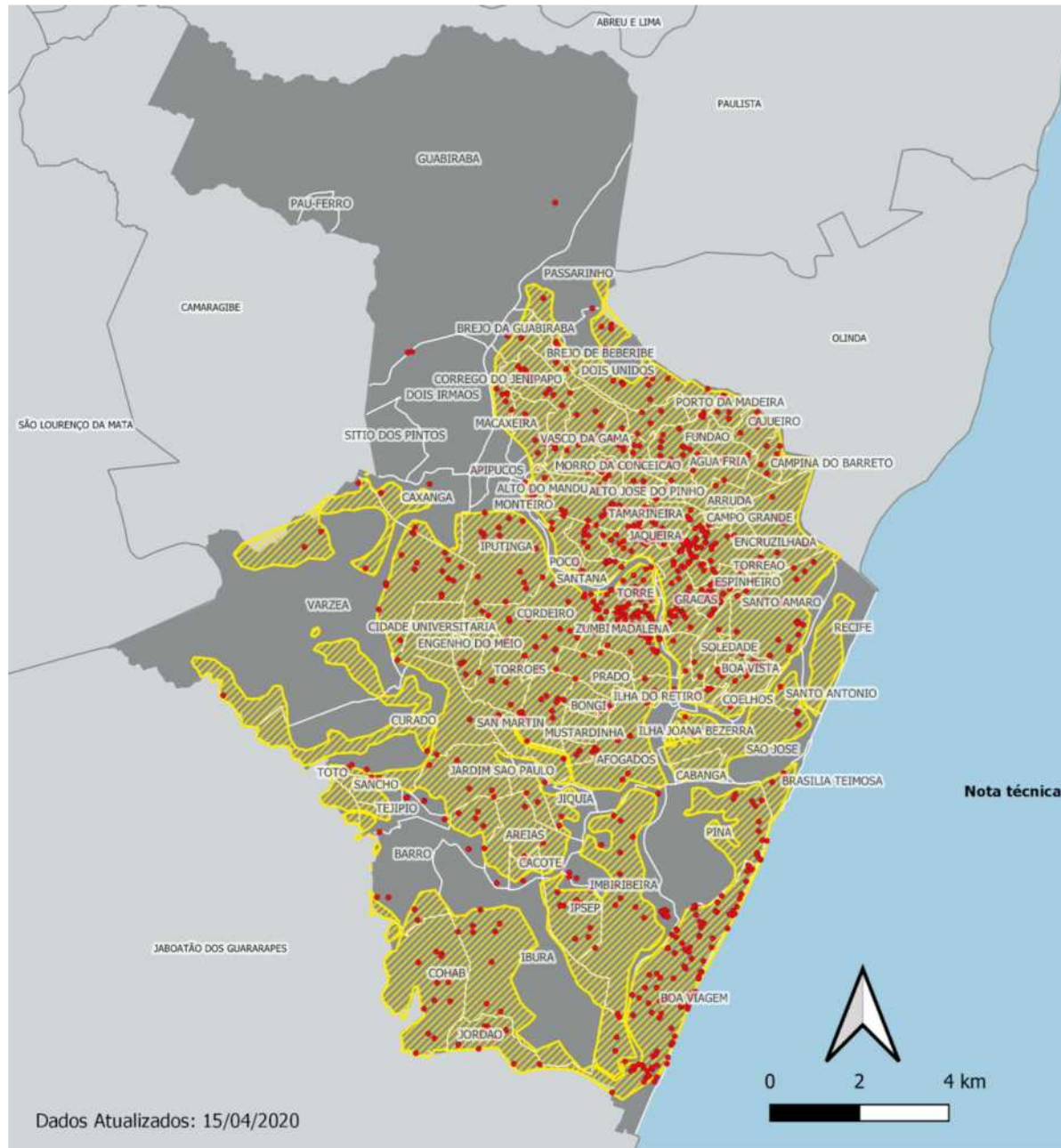
Nota técnica do dia: Observa-se que a maioria dos casos confirmados estão inseridos na mancha urbana.

Responsabilidade Técnica:
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRDR-PE



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em Relação aos Aglomerados Urbanos na Cidade do Recife



Dados Atualizados: 15/04/2020

Legenda

- Pernambuco
- Bairros do Recife
- Aglomerados Urbanos
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Nota técnica do dia: Observa-se que a maioria dos casos confirmados estão inseridos nas áreas de aglomerados urbanos.

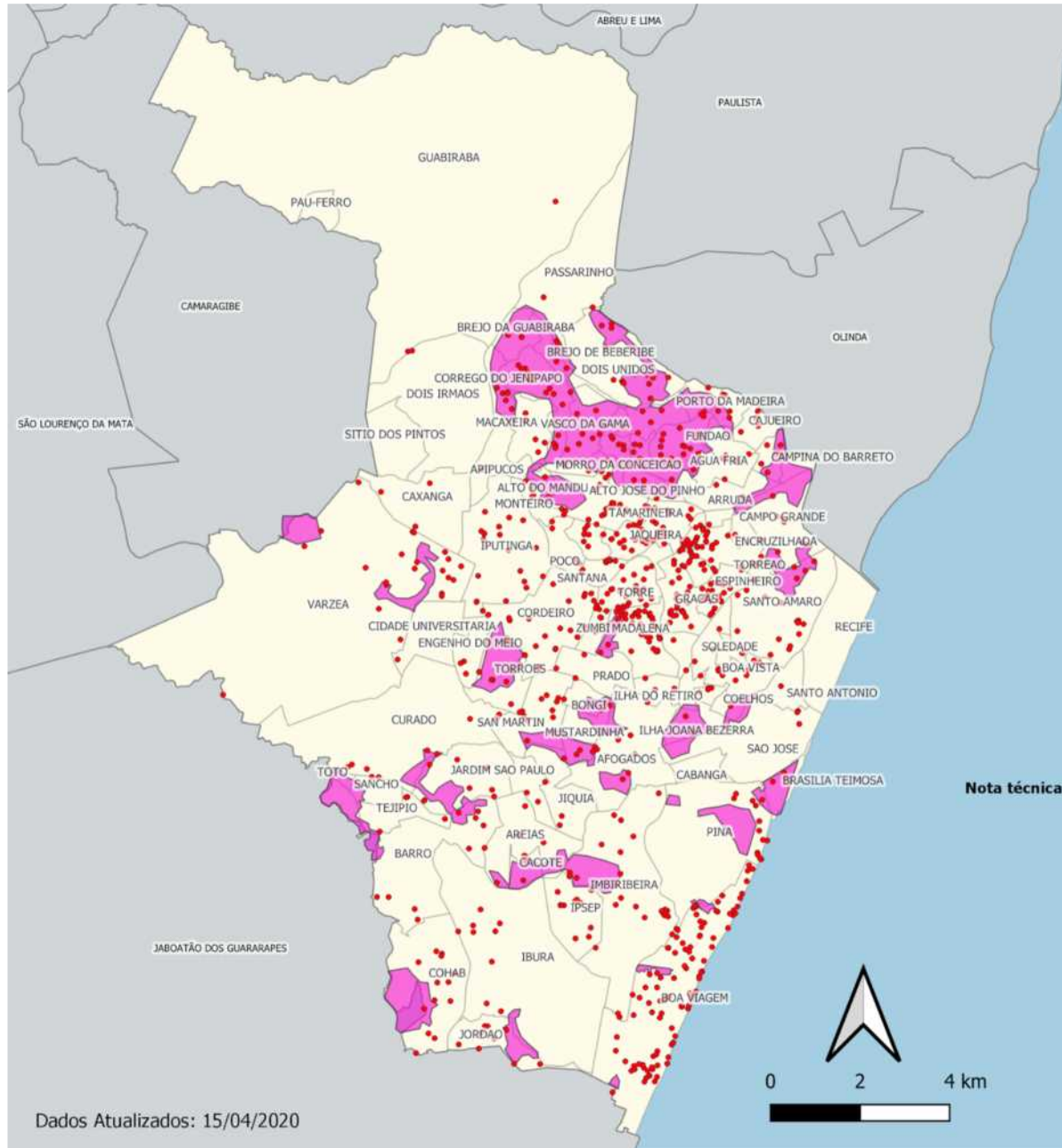
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRDR-PE



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 com Relação às ZEIS da Cidade do Recife



Legenda

- Municípios de Pernambuco
- Bairros do Recife
- Principais ZEIS e Comunidades do Recife
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Nota técnica do dia: São observados poucos casos confirmados inseridos nas Zonas Especiais de Interesse Social, apresentados, apenas, na região Norte da Cidade.

Responsabilidade Técnica:

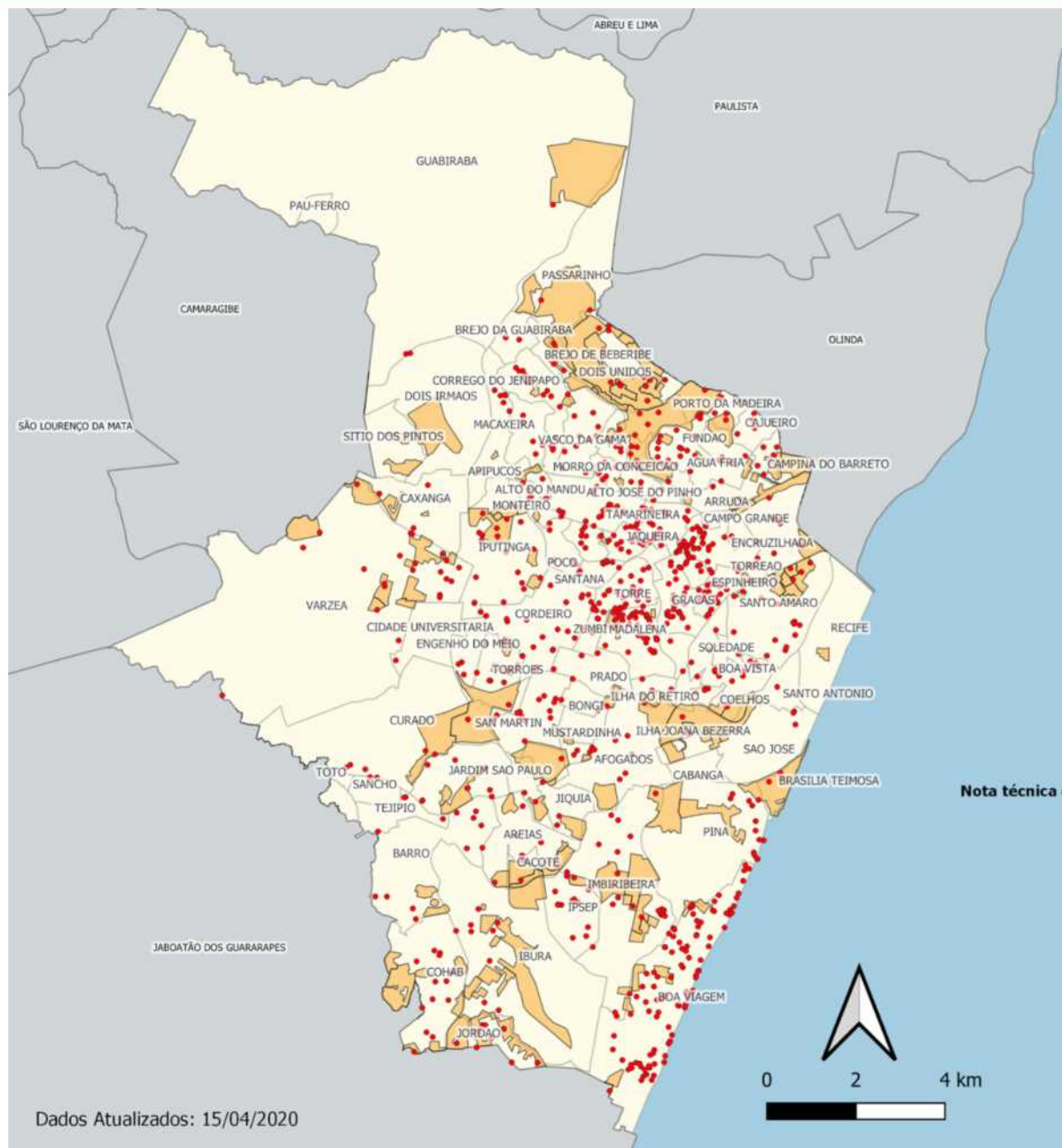
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 sobre os Aglomerados Subnormais da Cidade do Recife



Legenda

- Municípios de Pernambuco
- Bairros do Recife
- Aglomerados Subnormais do Recife
- Casos Confirmados Geolocalizados de COVID-19 até **14/04/2020**

Nota técnica do dia: São observados poucos casos confirmados inseridos nos aglomerados subnormais.

Responsabilidade Técnica:

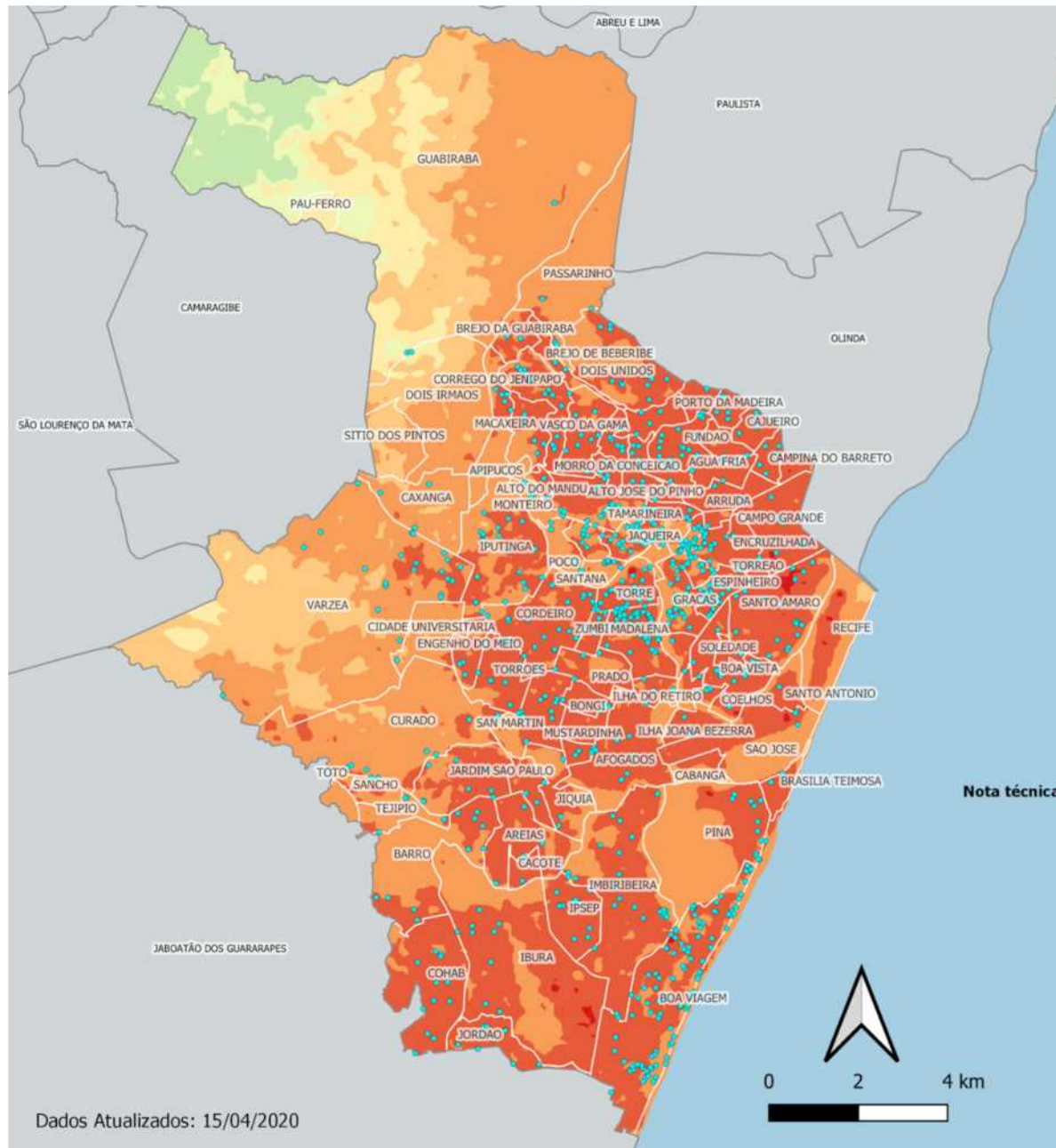
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE



Dados Atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 pela Temperatura da Superfície Terrestre na Cidade do Recife



Legenda

- Municípios de Pernambuco
- Bairros do Recife
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até **14/04/2020**

Temperatura de Superfície Terrestre (°C)

	6 - 9		18 - 21
	9 - 12		21 - 24
	12 - 15		24 - 27
	15 - 18		27 - 30

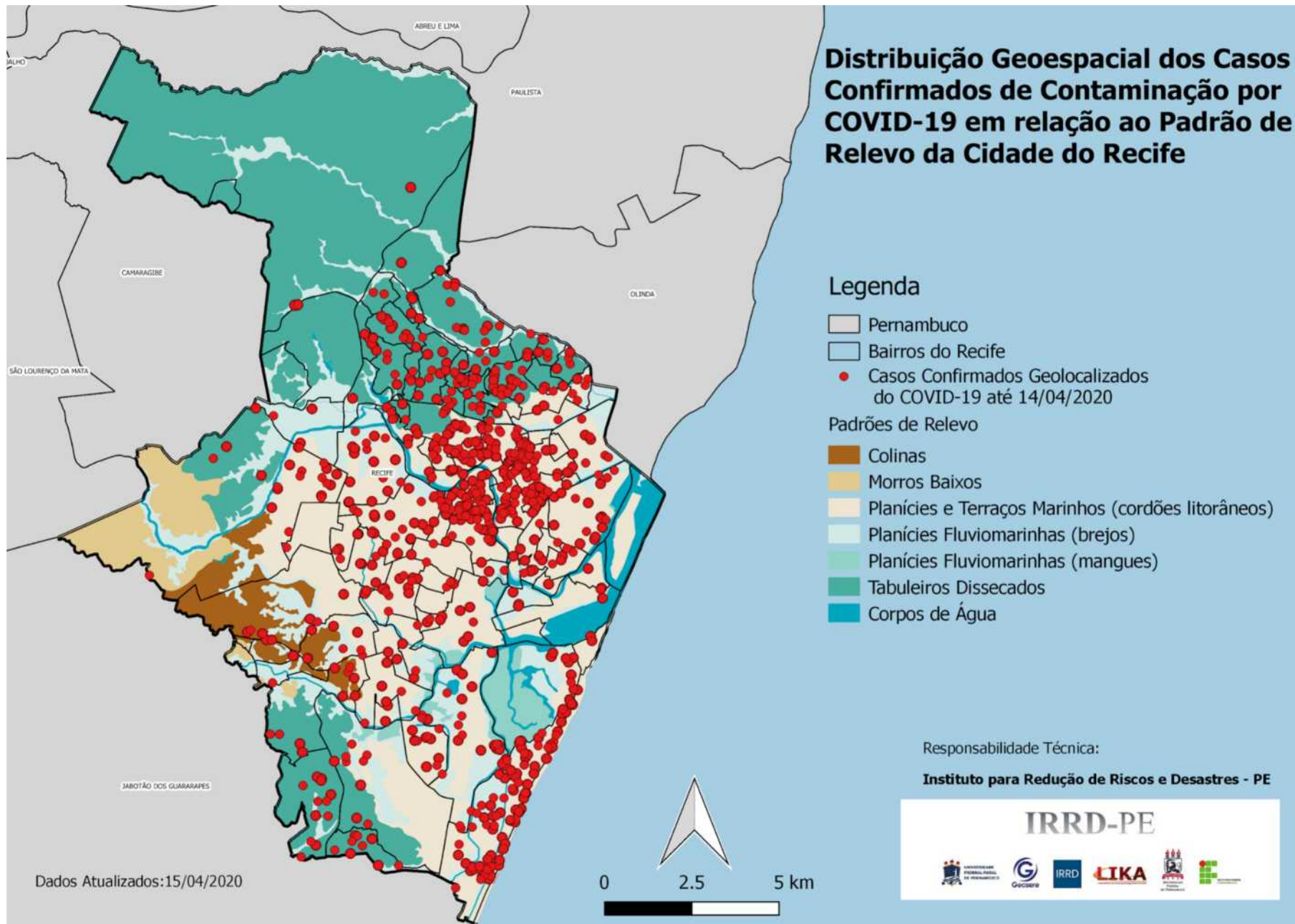
Nota técnica do dia: Os casos confirmados, em sua maioria, estão inseridos no intervalo da temperatura entre 21°C e 26°C.

Responsabilidade Técnica:

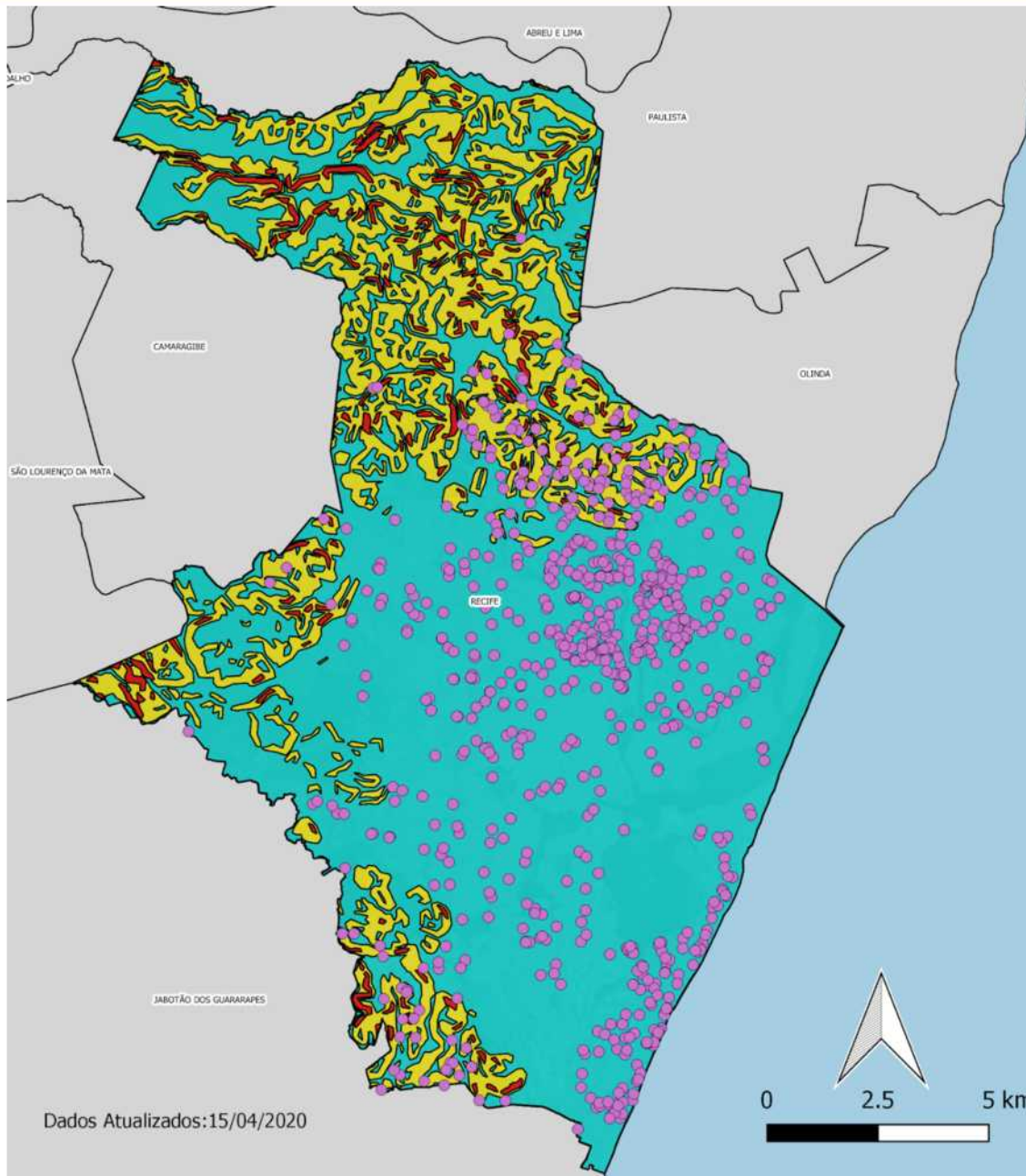
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRDR-PE

Dados Atualizados: 15/04/2020



Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados de Contaminação por COVID-19 em relação às Áreas Suscetíveis à Ocorrência de Deslizamentos na Cidade do Recife



Legenda

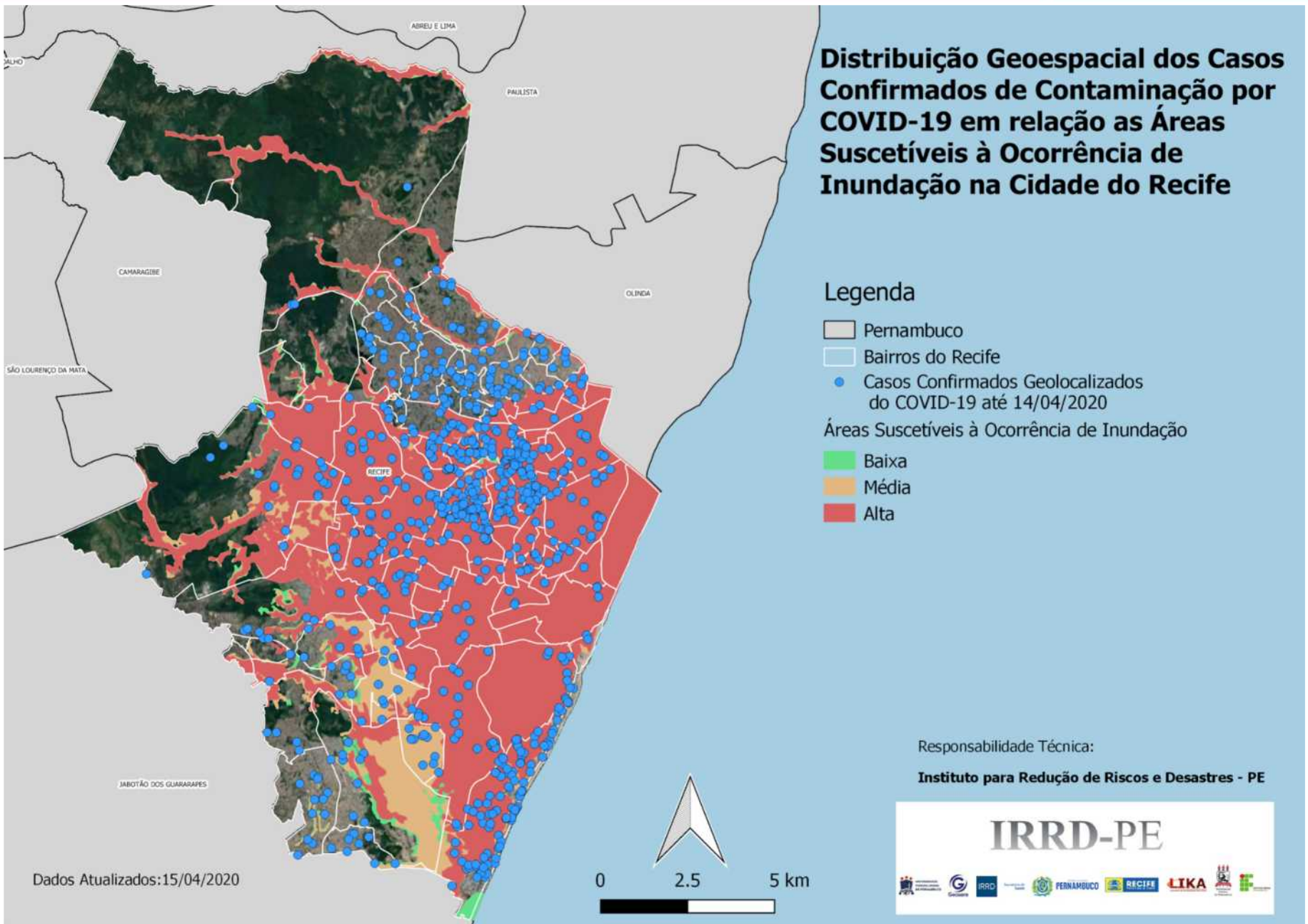
- ▭ Pernambuco
- ▭ Recife
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020
- Áreas Suscetíveis à Ocorrência de Deslizamentos
 - ▭ Baixa
 - ▭ Média
 - ▭ Alta

Responsabilidade Técnica:

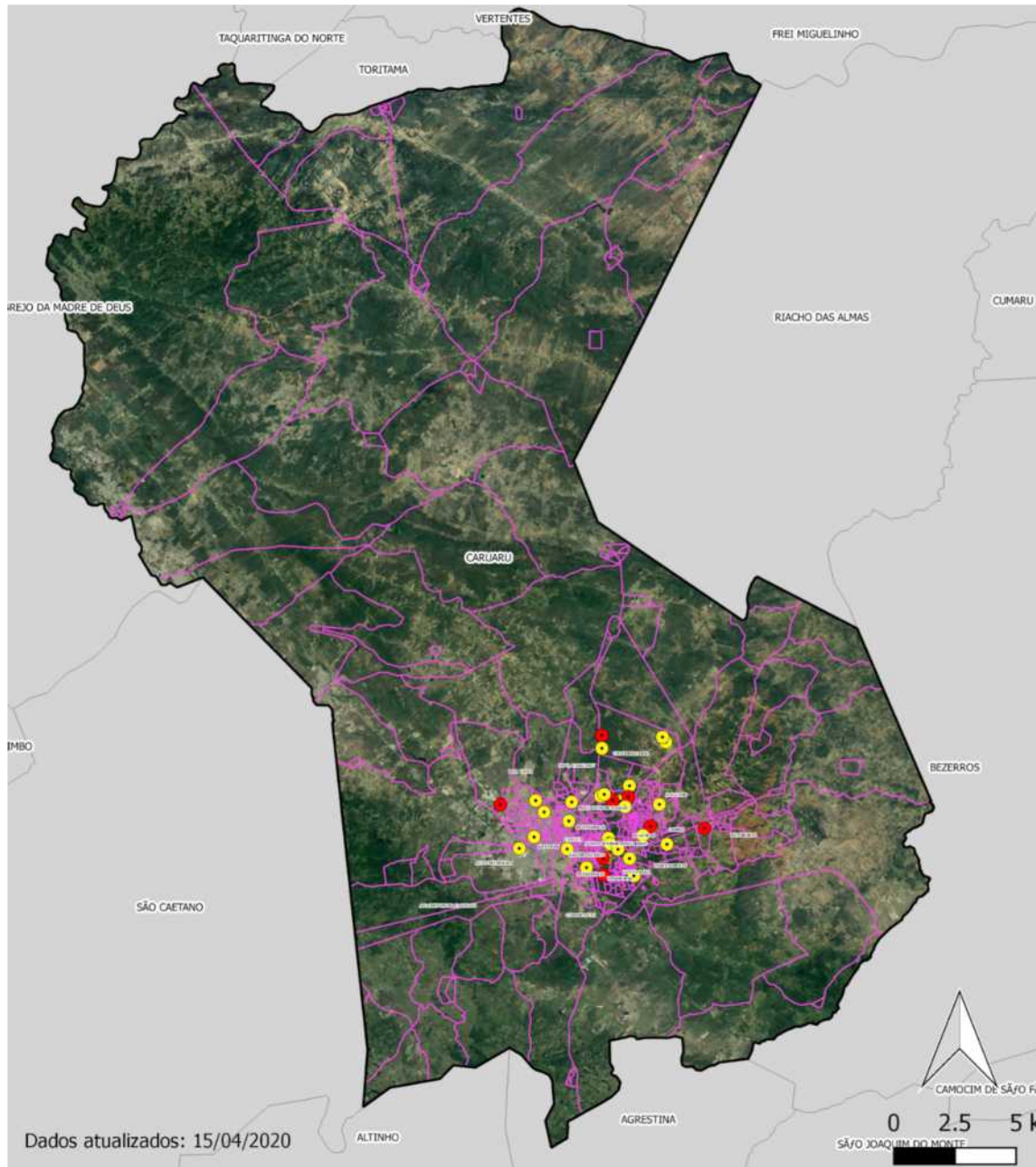
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE





Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 no Município de Caruaru- PE



Legenda

- ▭ Pernambuco
- ▭ Caruaru
- ▭ Setores Censitários
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

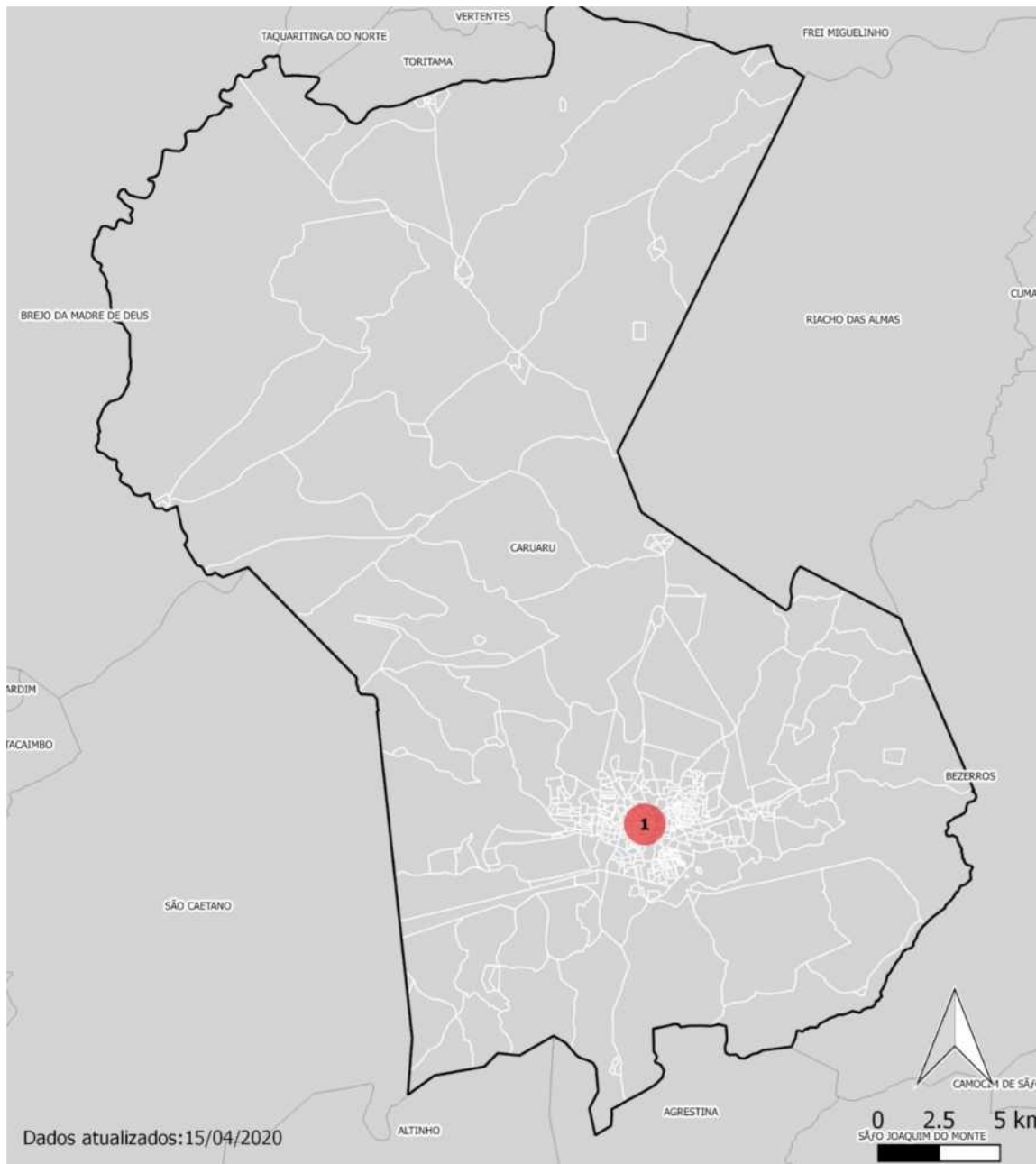
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE



Número de Óbitos por Contaminação do COVID-19 no Município de Caruaru - PE



Legenda

■ Pernambuco

□ Caruaru

□ Setores Censitários

● Número de óbitos até 14/04/2020

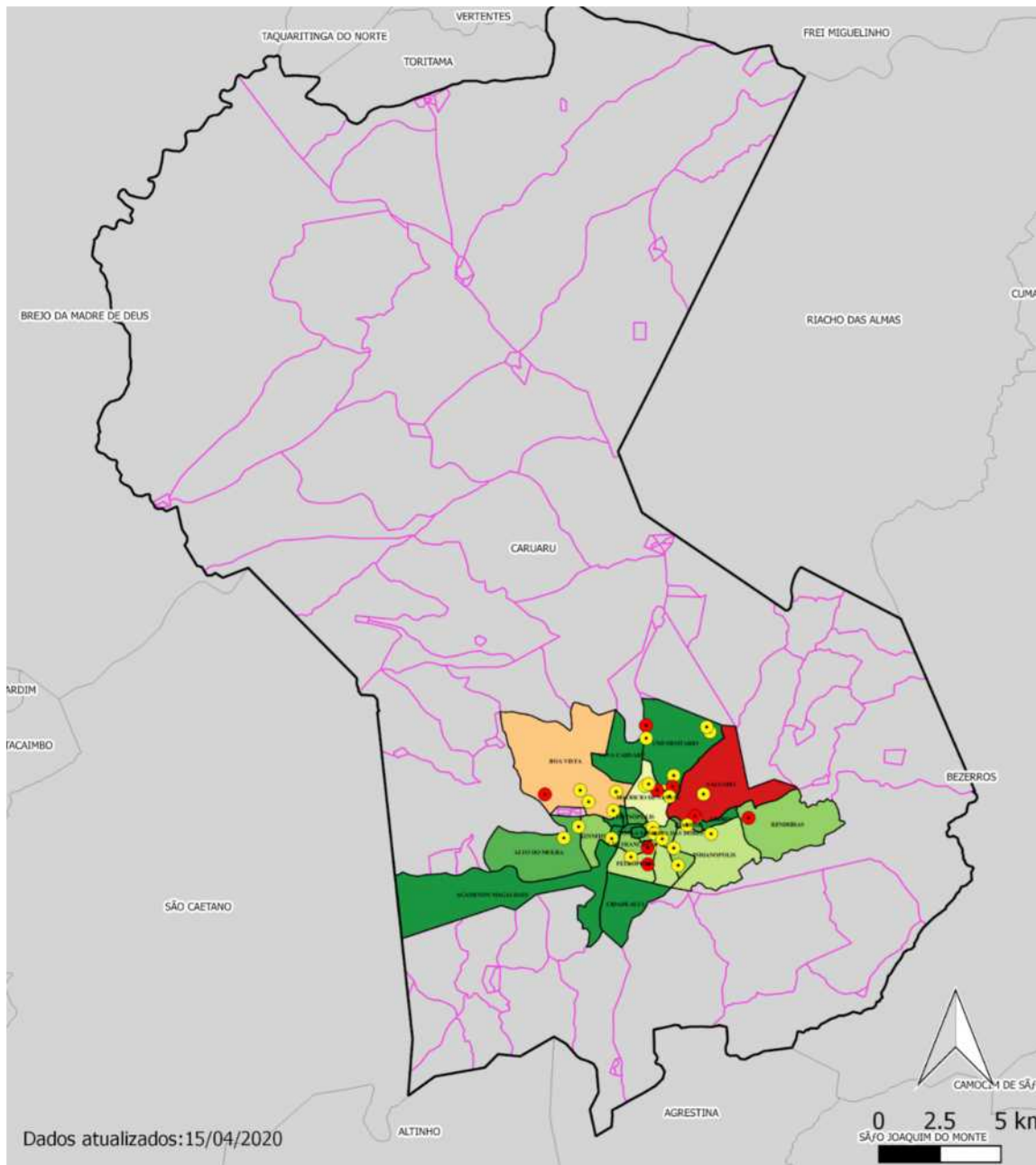
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Dados atualizados: 15/04/2020



Dados atualizados: 15/04/2020



Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 e a Estimativa do número de Idosos no Município de Caruaru - PE

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

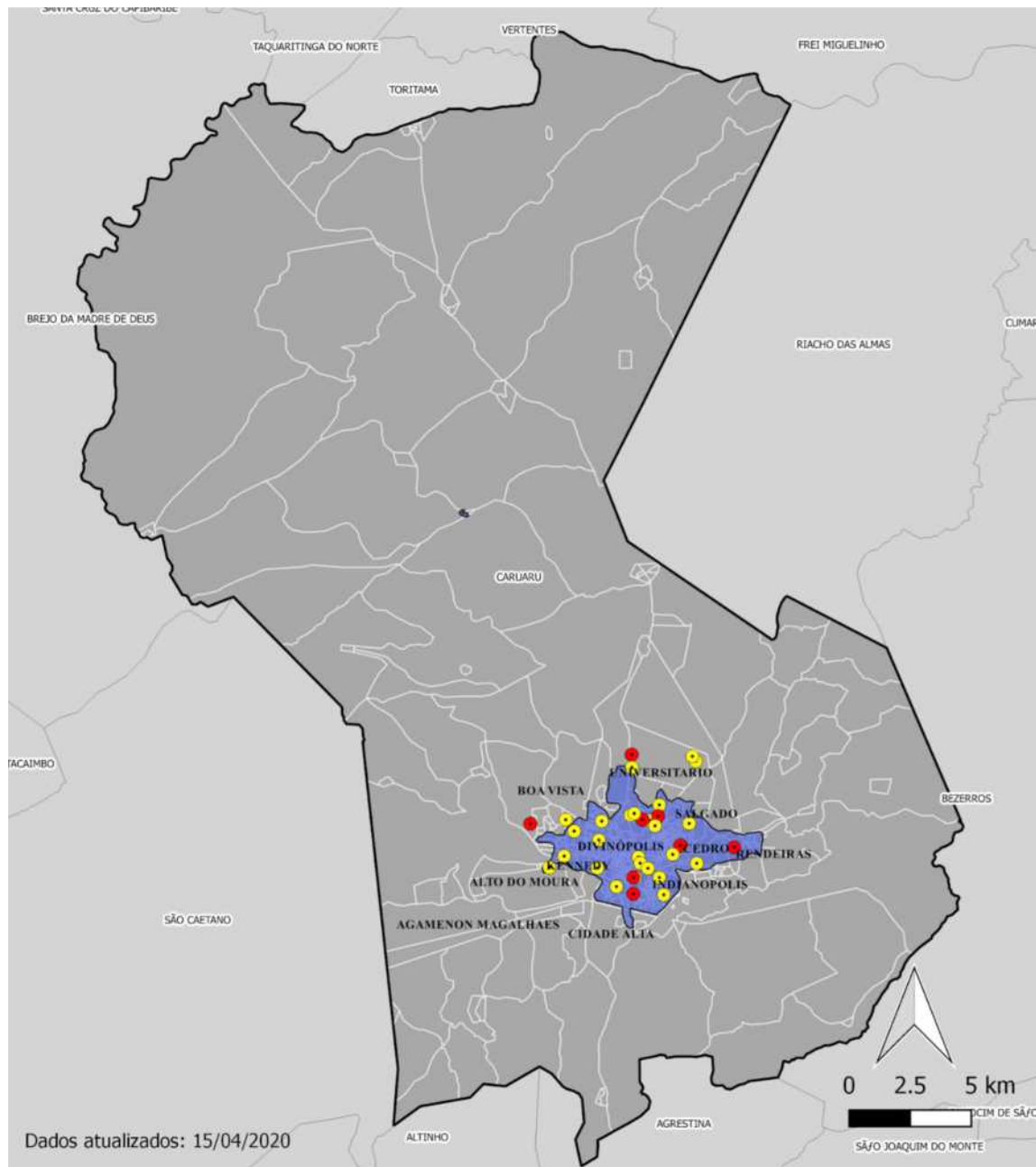
Estimativa do número de Idosos por Bairro

- 189 - 613
- 613 - 1037
- 1037 - 1461
- 1461 - 1885
- 1885 - 2310
- 2310 - 2734
- 2734 - 3158
- 3158 - 3582
- 3582 - 4006
- > 4005

*Até a data 13/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

Responsabilidade Técnica:
Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 na Mancha Urbana do Município de Caruaru- PE

Legenda

- Pernambuco
- Setores Censitários de Caruaru
- Mancha Urbana de Caruaru
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

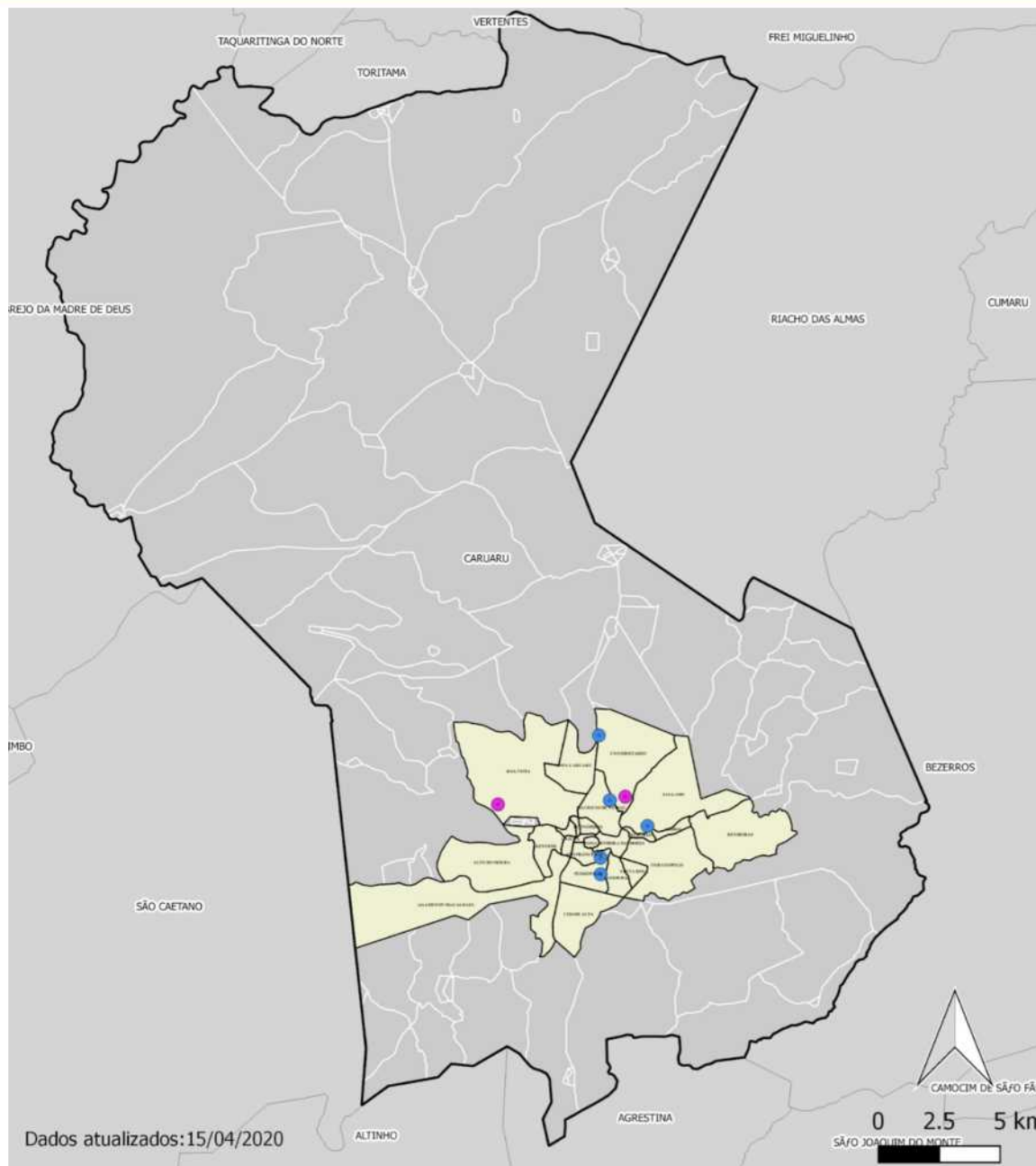
*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE





Dados atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados do COVID-19 em Relação ao Gênero no Município de Caruaru - PE

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários

Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*

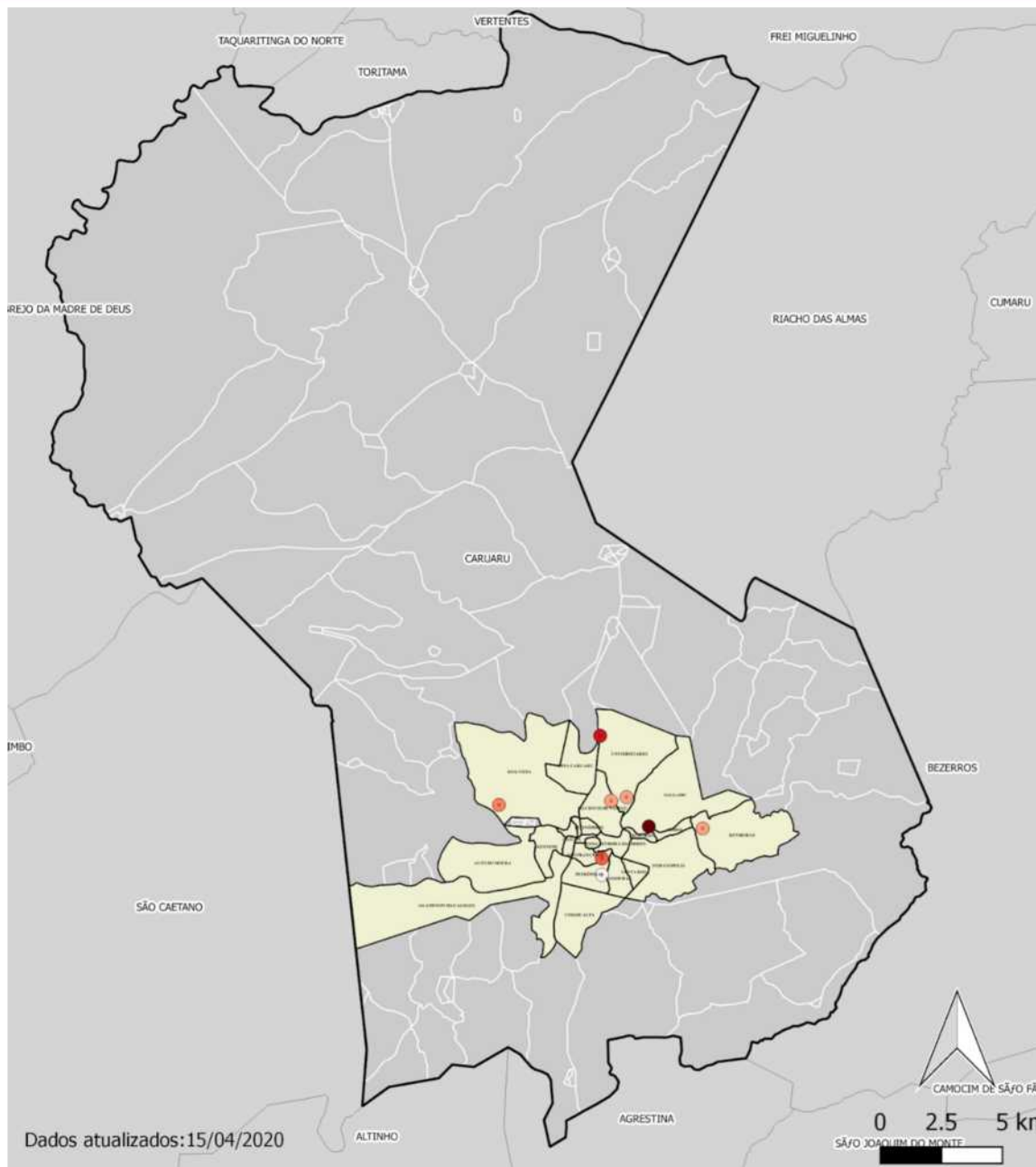
- FEMININO
- MASCULINO

*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE





Dados atualizados: 15/04/2020

Distribuição Geoespacial dos Casos Confirmados do COVID-19 em Relação à Faixa Etária dos Contaminados no Município de Caruaru - PE

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários

Faixa Etária dos Pacientes com Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*

- 3 - 11
- 11 - 20
- 20 - 28
- 28 - 37
- 37 - 45
- 45 - 53
- 53 - 62
- 62 - 70
- 70 - 79
- 79 - 87

*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

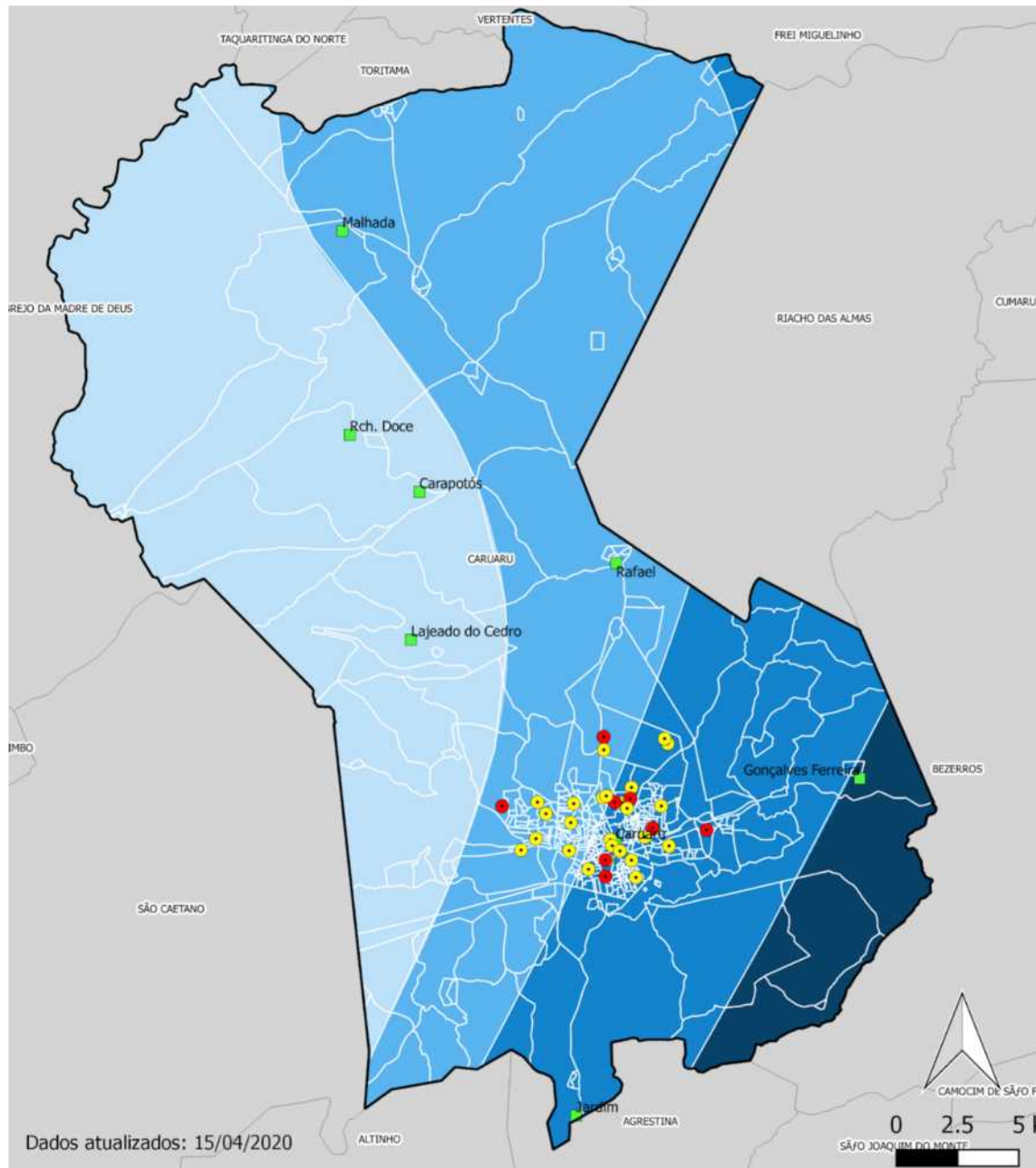
Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRD-PE



Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 e as Precipitações Médias Anuais no Município de Caruaru - PE



Dados atualizados: 15/04/2020

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários
- Localidades
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Pluviosidade (mm)

- < 500
- 500 - 600
- 600 - 700
- > 700

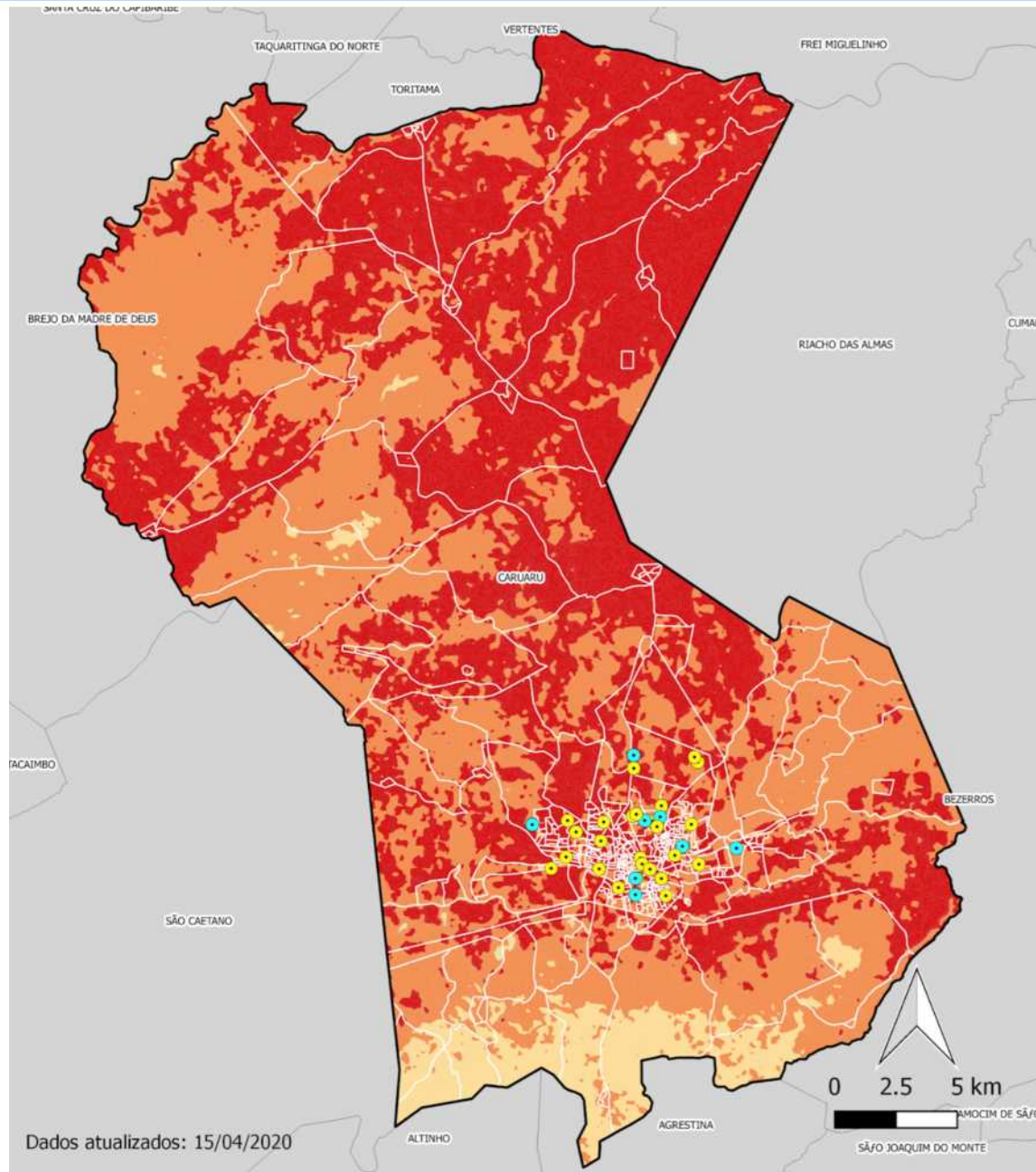
* Até a data de 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade de Recife.

Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE





Dados atualizados: 15/04/2020

Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 e a Temperatura da Superfície Terrestre no Município de Caruaru - PE

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

Temperatura de Superfície Terrestres (°C)

- 6 - 13
- 13 - 19
- 19 - 25
- 25 - 32
- 32 - 38

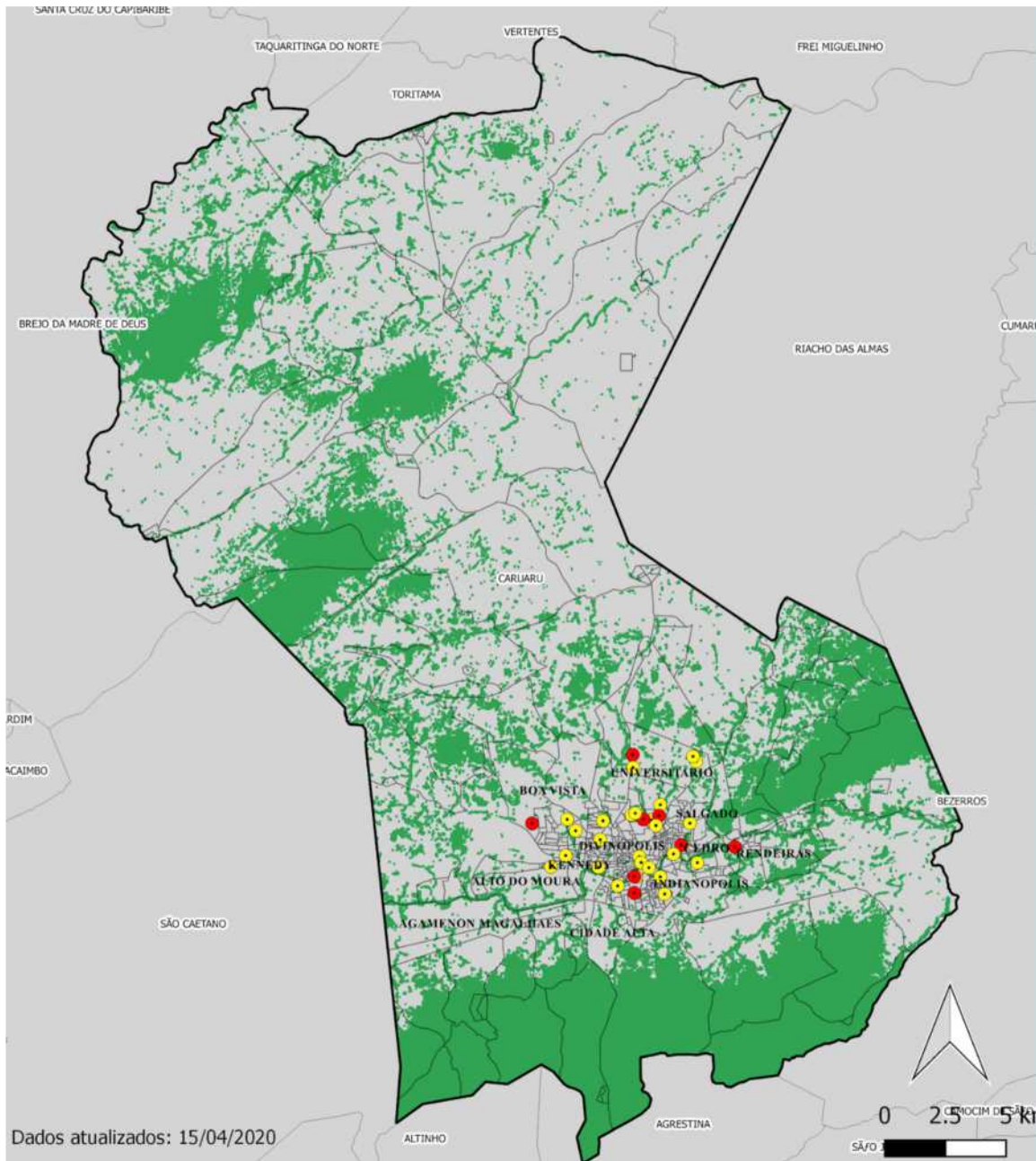
*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do Recife.

Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRR-D-PE





Dados atualizados: 15/04/2020

Distribuição dos casos de Contaminação do COVID-19 e Áreas Verdes no Município de Caruaru - PE

Legenda

- Pernambuco
- Caruaru
- Setores Censitários
- Vegetação
- Casos Confirmados Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020*
- Casos em Investigação Geolocalizados do COVID-19 até 14/04/2020

*Até a data 14/04/2020 foram confirmados oito casos de COVID-19 em Caruaru, onde um dos pacientes está internado na cidade do

Responsabilidade Técnica:

Instituto para Redução de Riscos e Desastres - PE

IRRDR-PE



IRRD-PE

Instituto para Redução de Riscos e Desastres de Pernambuco

Parceiros:

