



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE  
CAMPUS PROF. ALBERTO CARVALHO  
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL  
PET - GEOGRAFIA



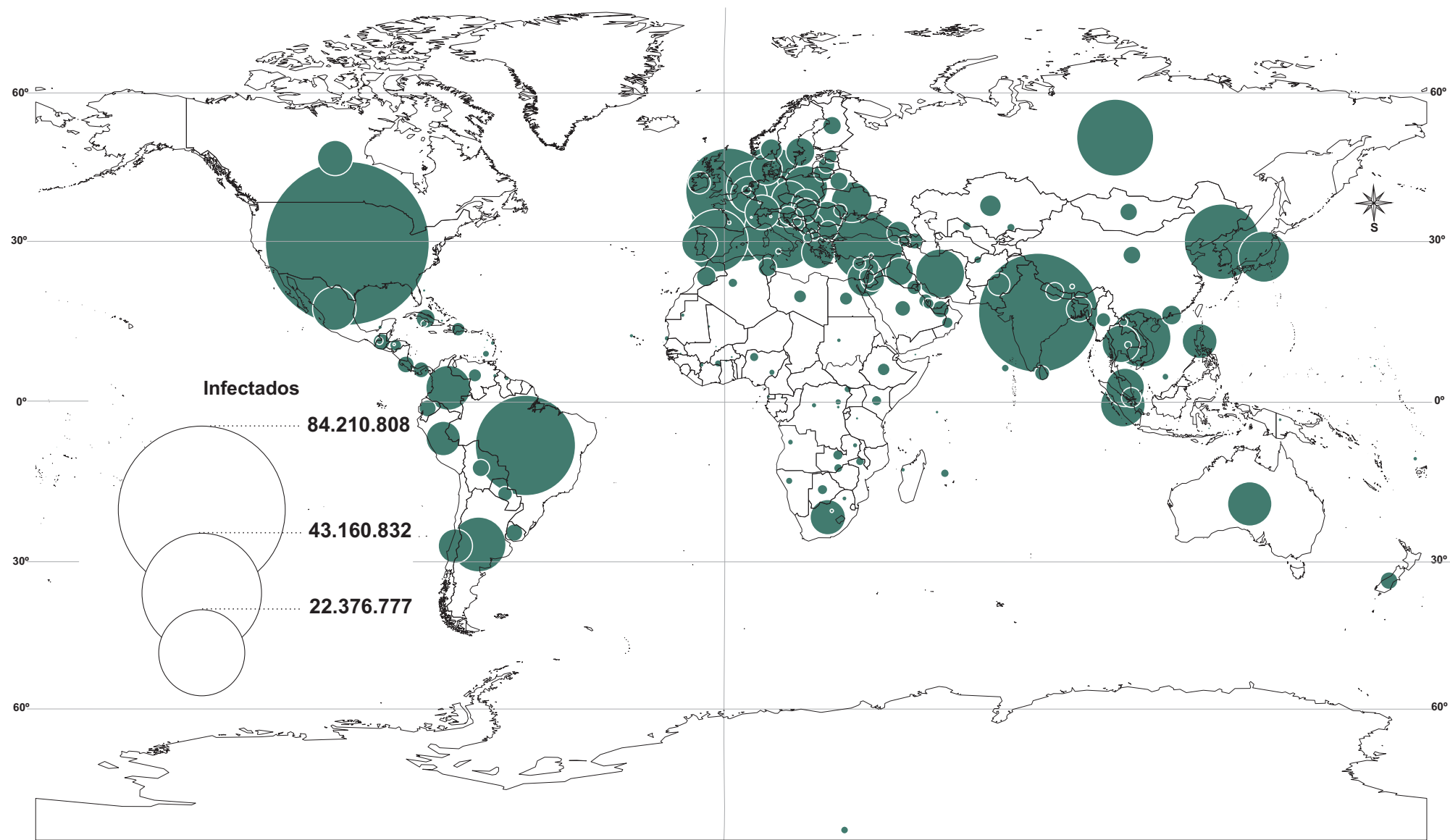
**MUNDO**

# **Mapas - Covid 19**

**1º de Maio a 1º de Junho  
2022**

**Autor: José Hunaldo Lima**

Mapa 01: Infectados pela Covid 19, até 1º de maio de 2022, MUNDO, 2022.



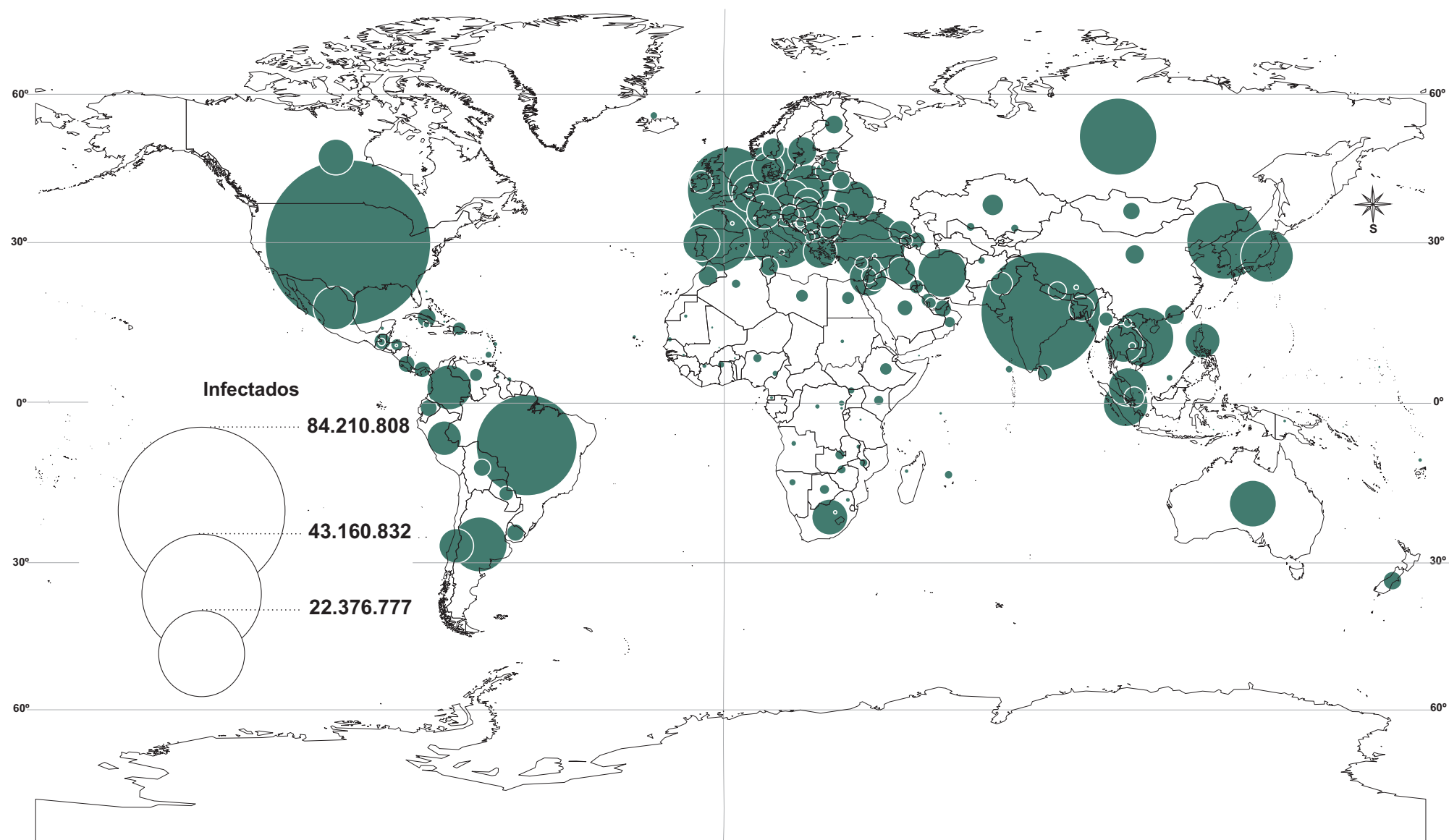
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 02: Infectados pela Covid 19, até 15 de maio de 2022, MUNDO, 2022.



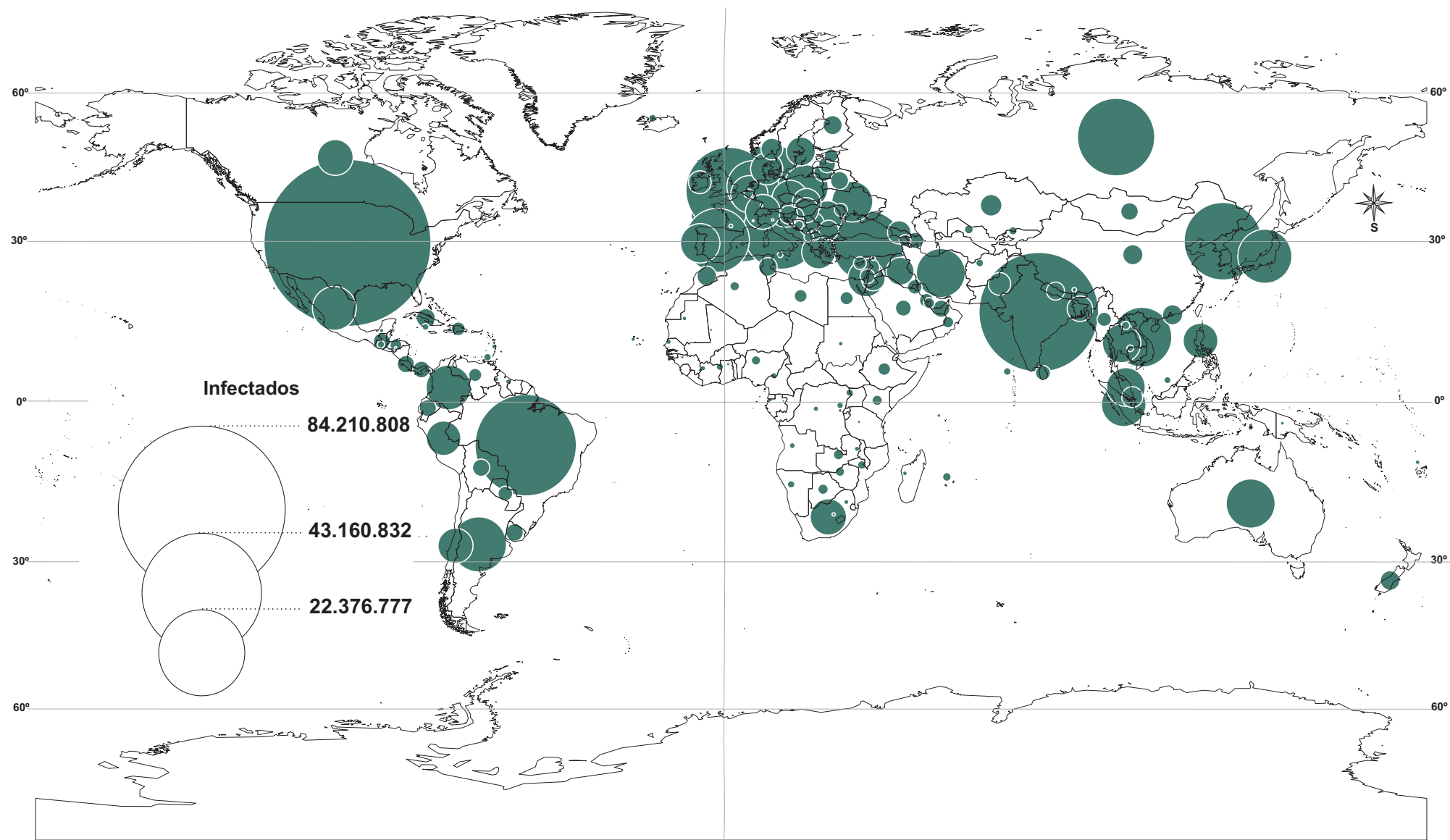
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 03: Infectados pela Covid 19, até 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.



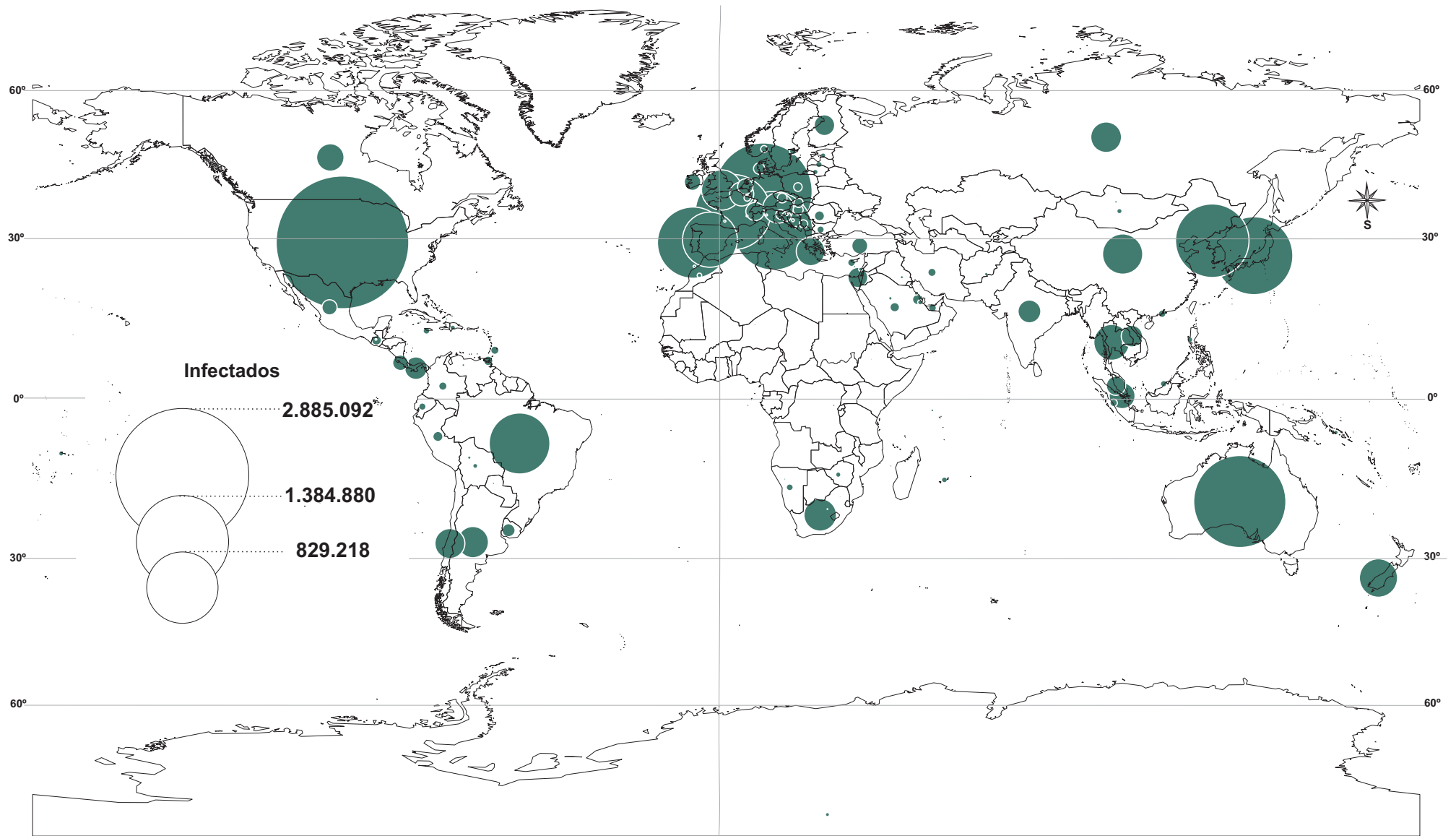
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

**Mapa 04: Variação Absoluta de Infectados pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.**



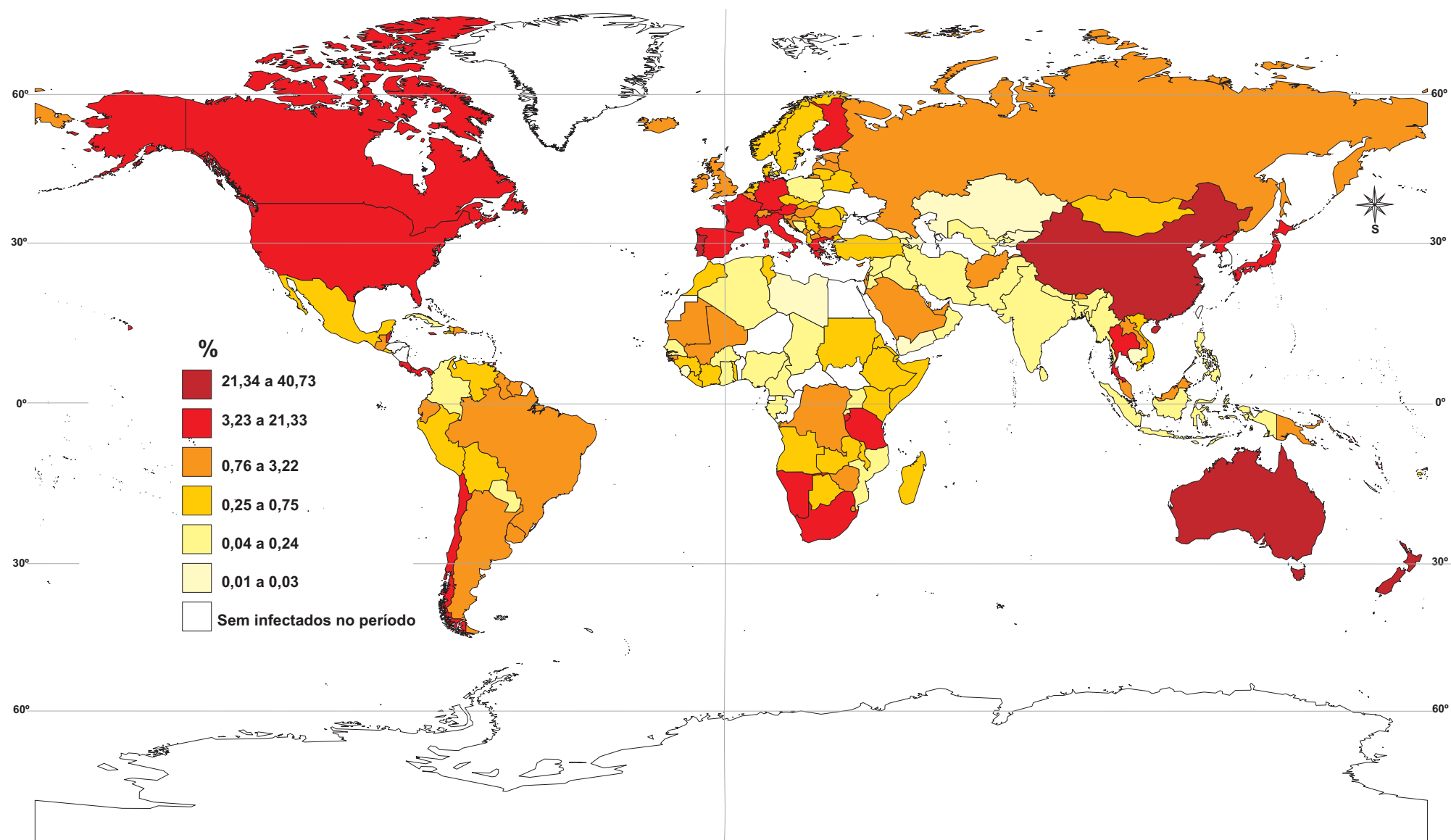
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.



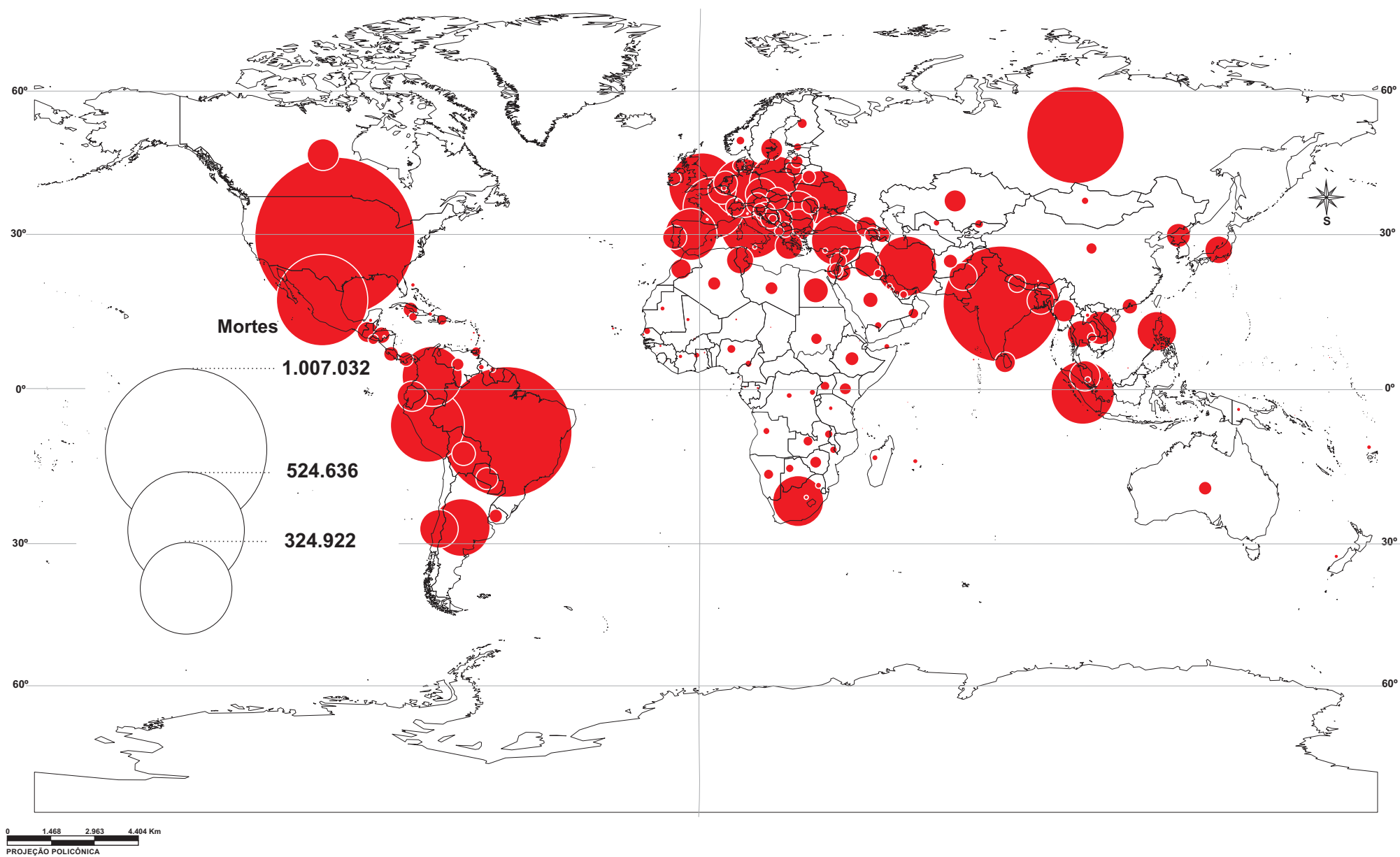
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 06: Mortos pela Covid 19, até 1º de maio de 2022, MUNDO, 2022.

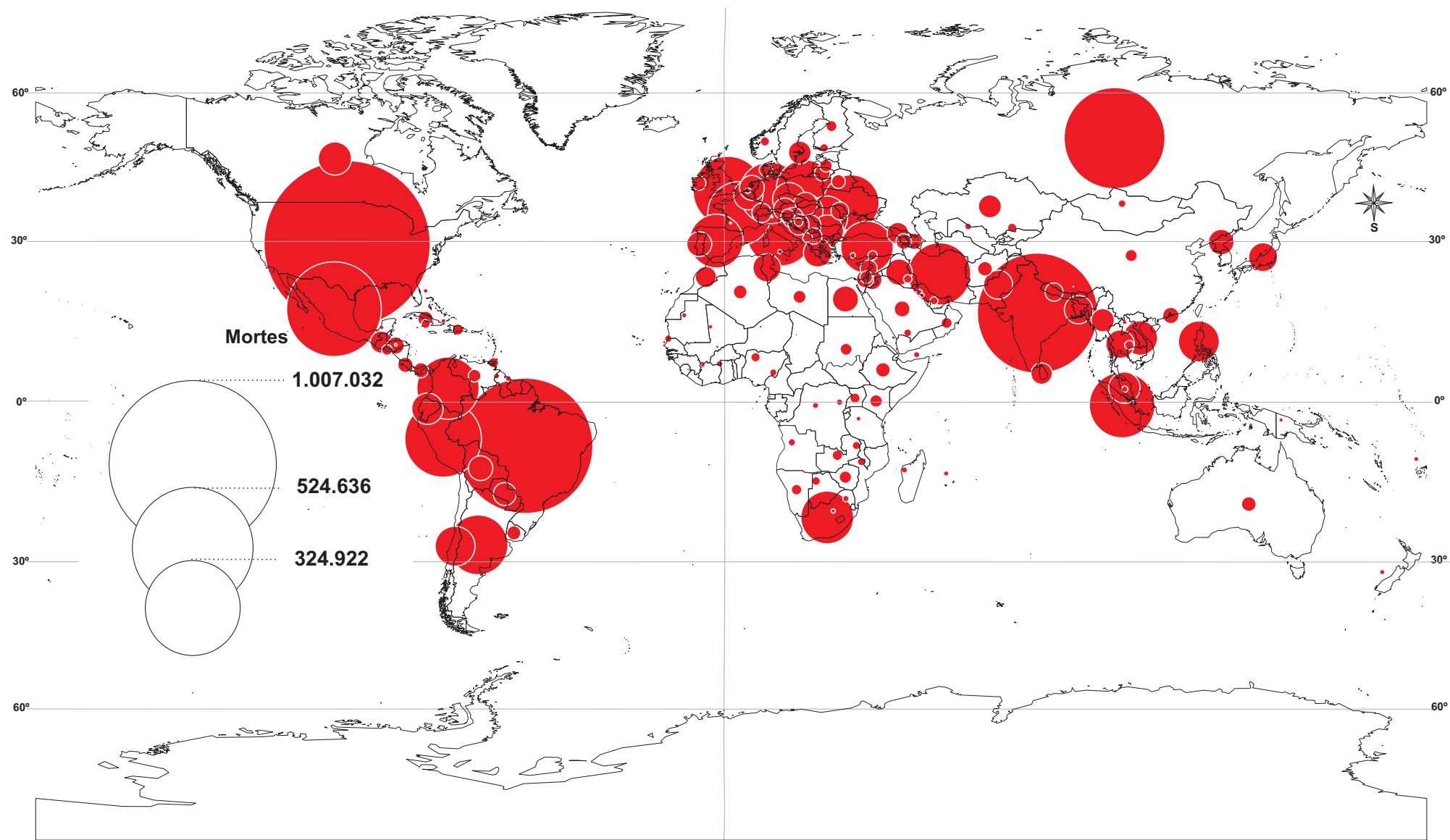


Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 07: Mortos pela Covid 19, até 15 de maio de 2022, MUNDO, 2022.



0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

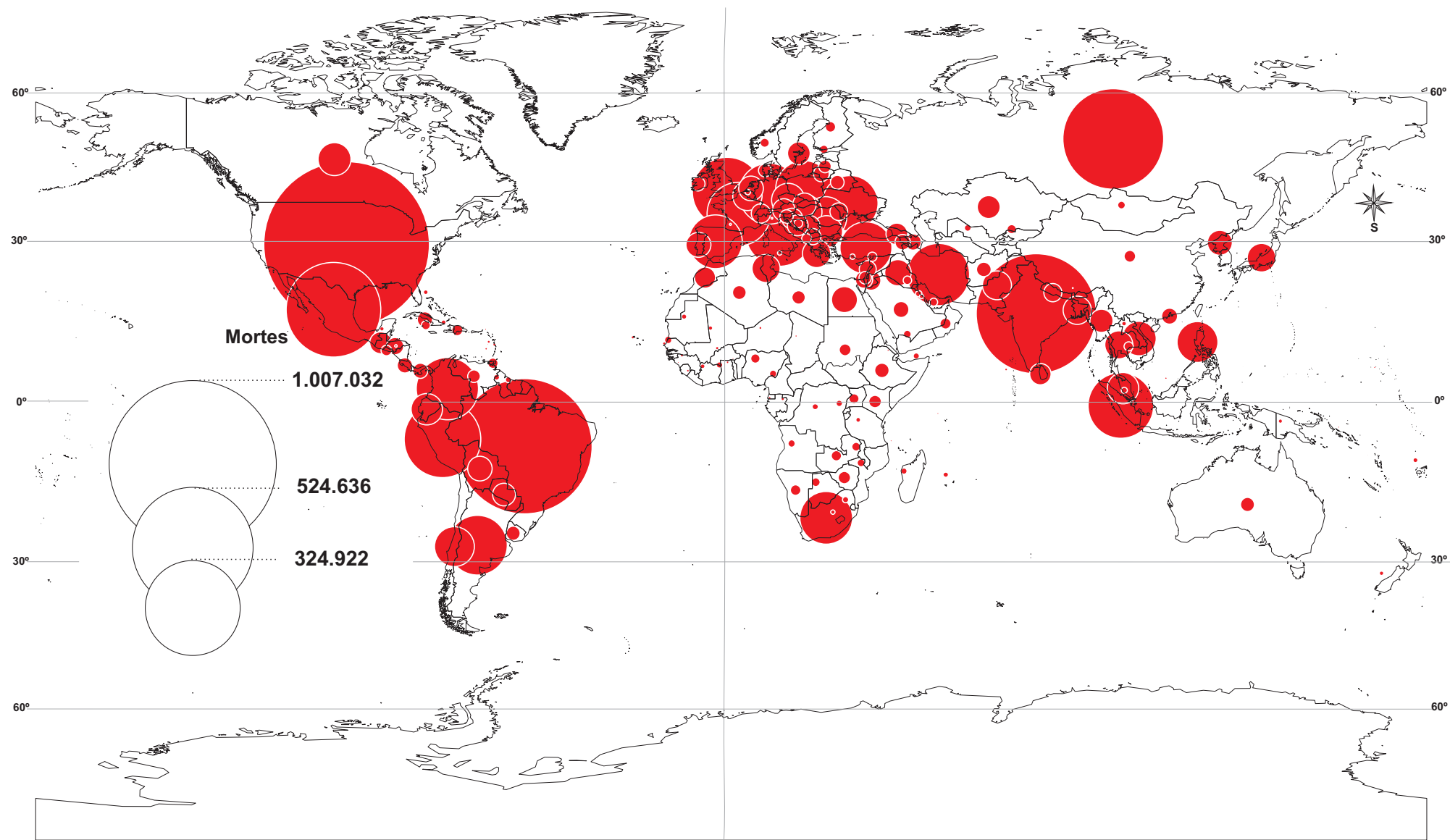
Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)



**Mapa 08: Mortes pela Covid 19, até 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.**



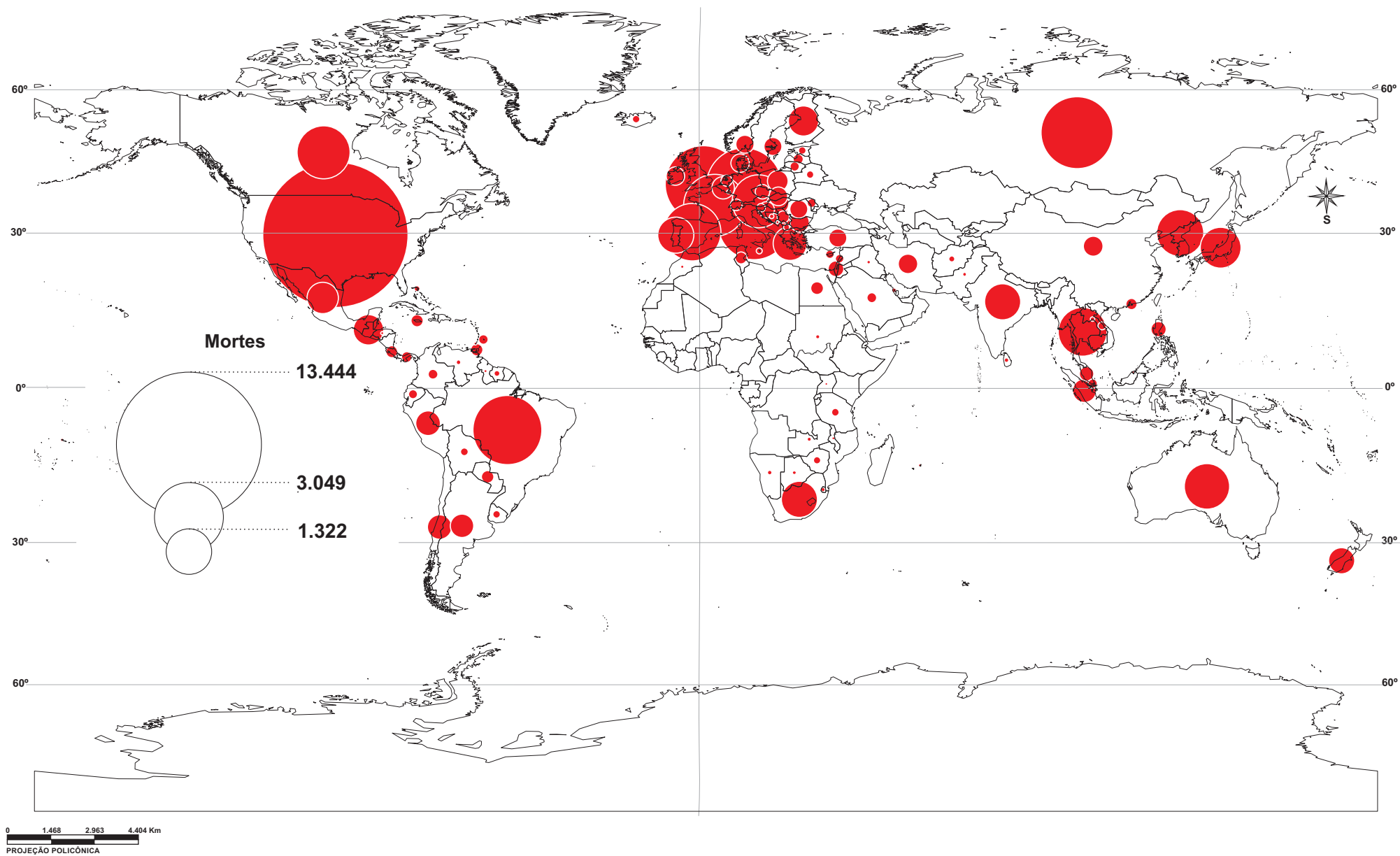
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

**Software de Cartomática:** PHILCARTO

**Elaboração:** José Hunaldo Lima

**Fonte de dados:** [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 09: Variação Absoluta de Mortos pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.

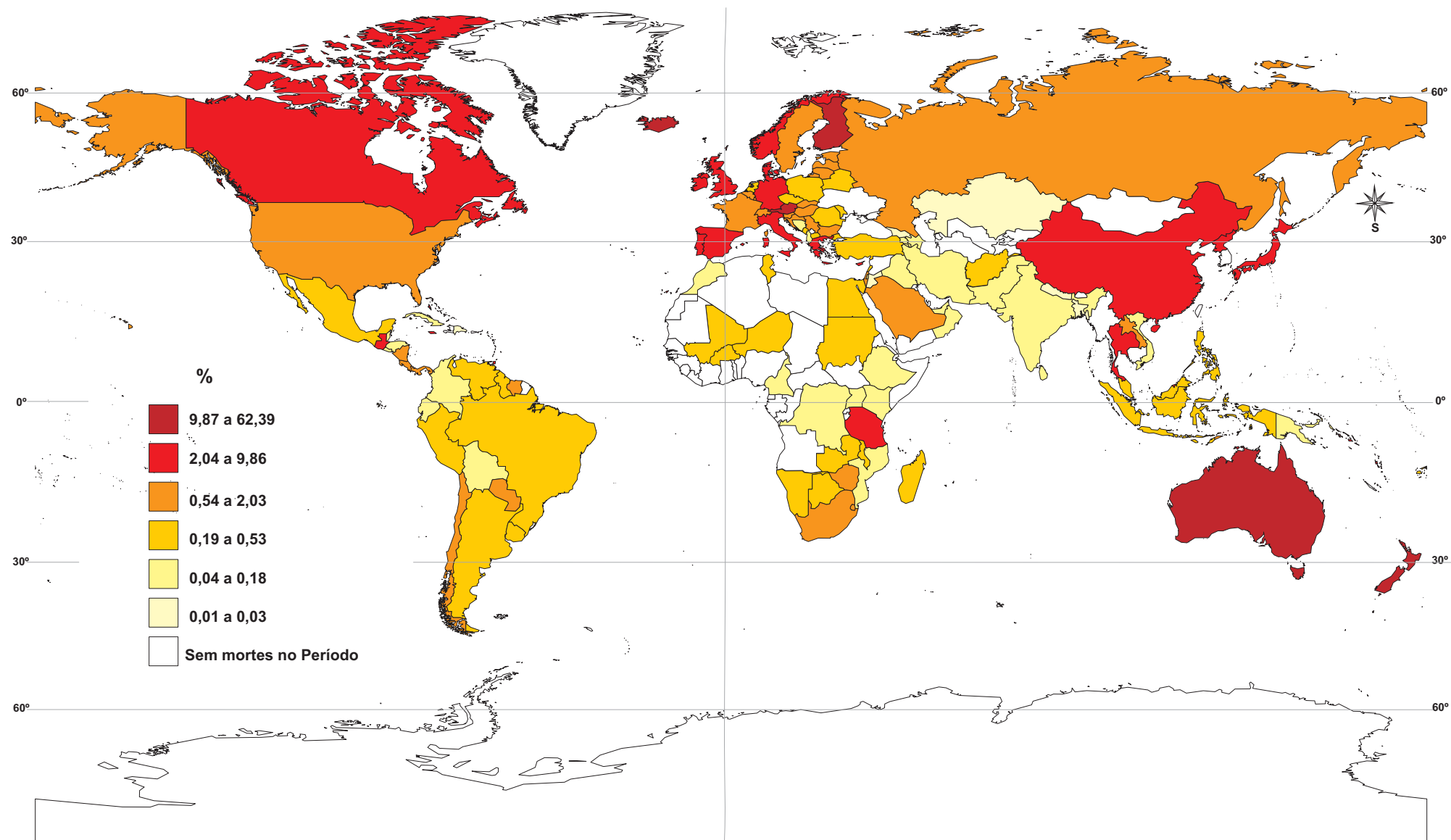


Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)

Mapa 10: Variação Relativa de Mortes pela Covid 19, 1º de maio a 1º de junho de 2022, MUNDO, 2022.



Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19\\_pandemic\\_data](https://en.wikipedia.org/wiki/Template:COVID-19_pandemic_data)



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE  
CAMPUS PROF. ALBERTO CARVALHO  
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL  
PET - GEOGRAFIA



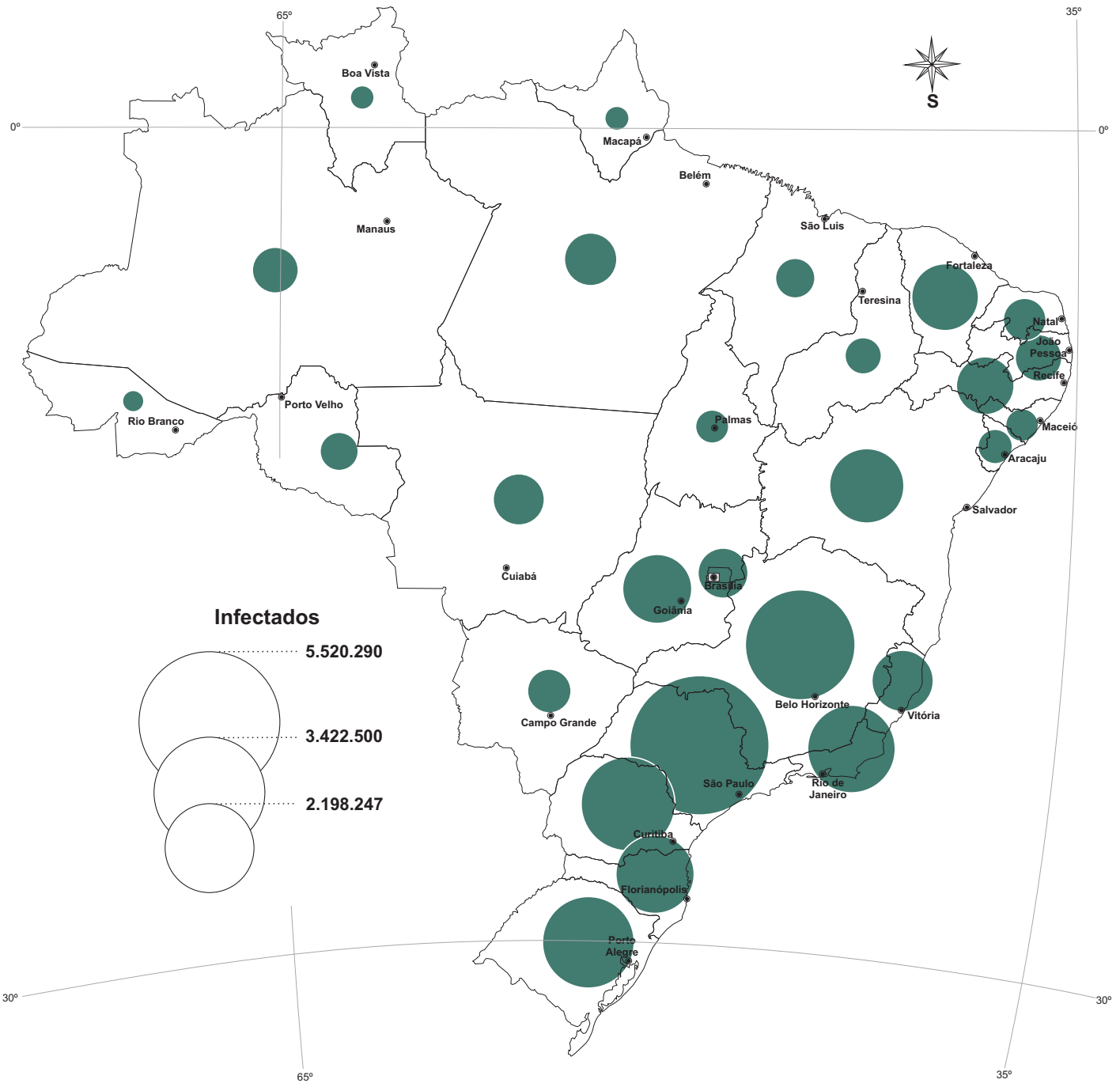
# Brasil

## Mapas - Covid 19

1º de Maio a 1º de Junho  
de 2022

Autor: José Hunaldo Lima

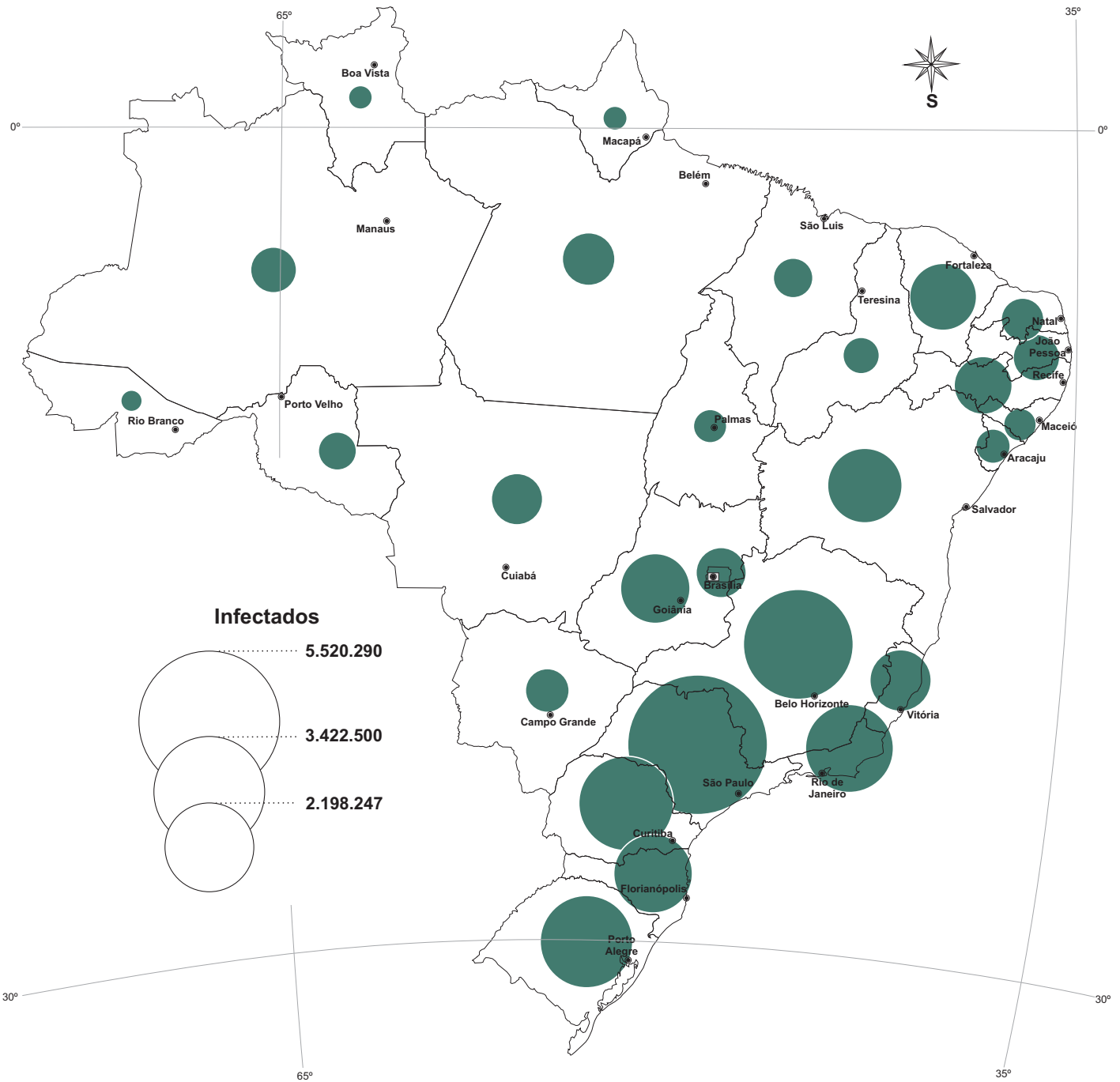
# Mapa 01: Infectados pelo Covid 19, até 1º de maio de 2022, Brasil, 2022.



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

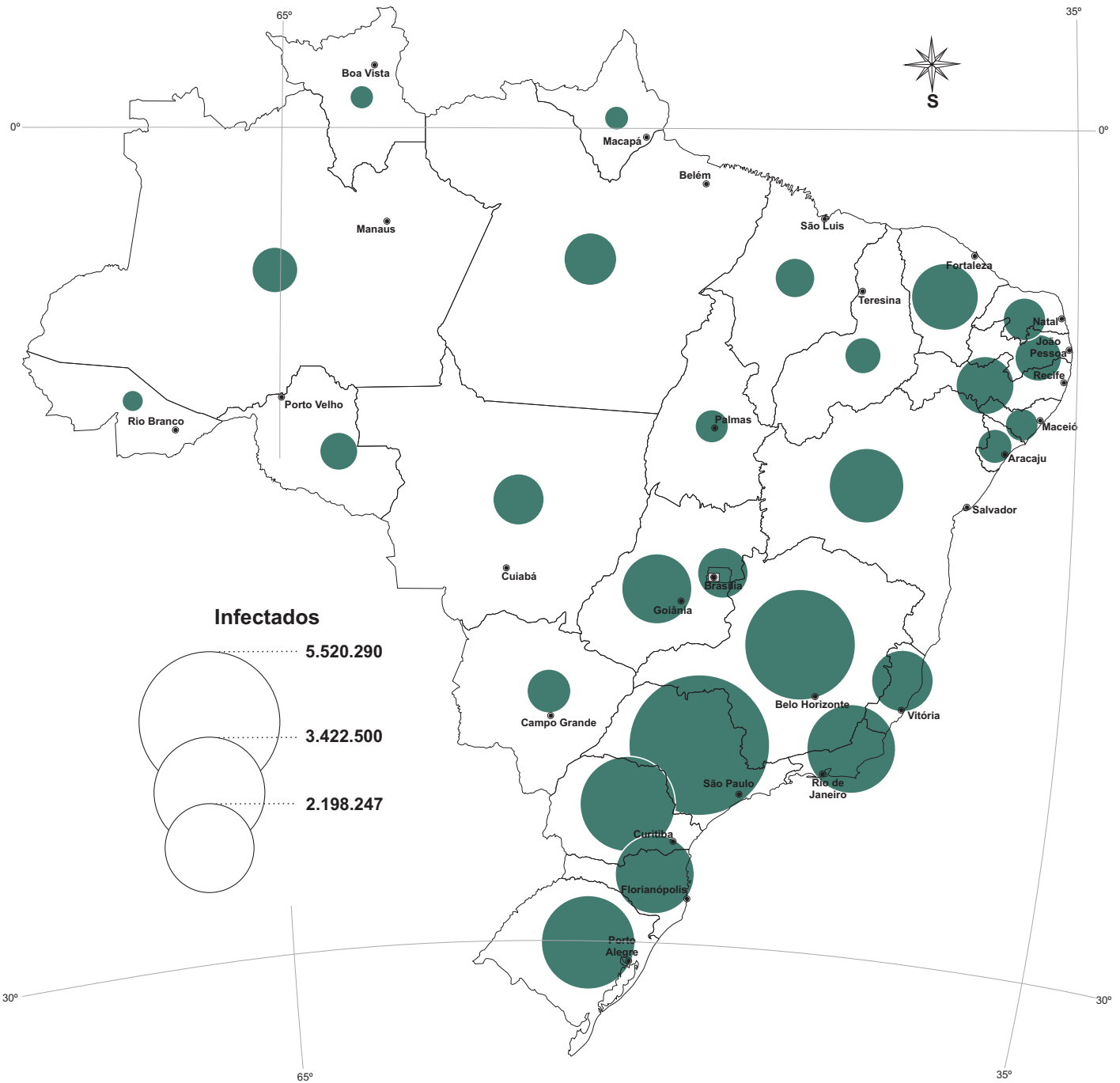
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

Mapa 02: Infectados pelo Covid 19, até 15 de maio de 2022, Brasil, 2022.



Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# Mapa 03: Infectados pelo Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.

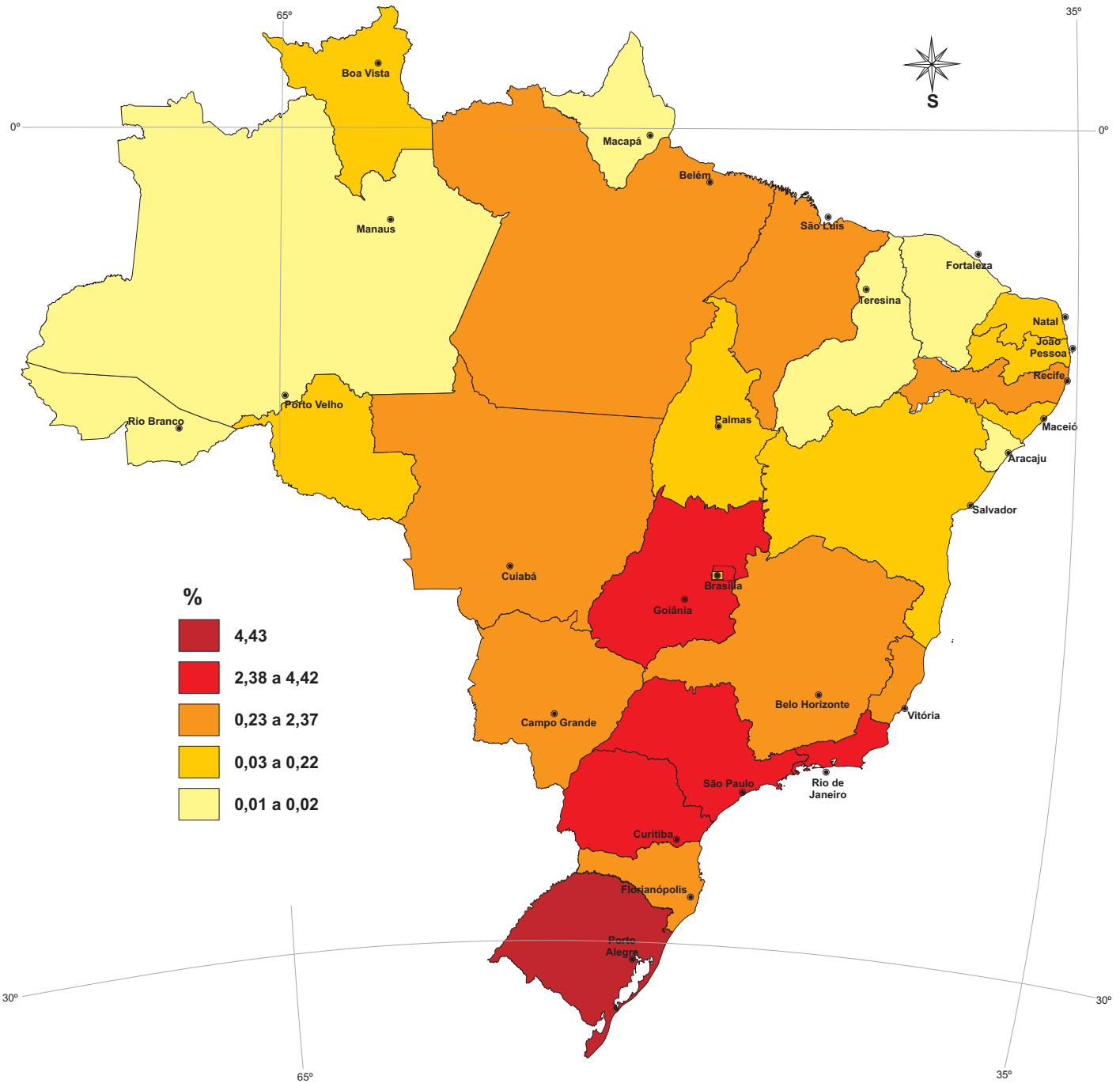


Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>





**Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pelo Covid 19, entre 1º de maio até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.**

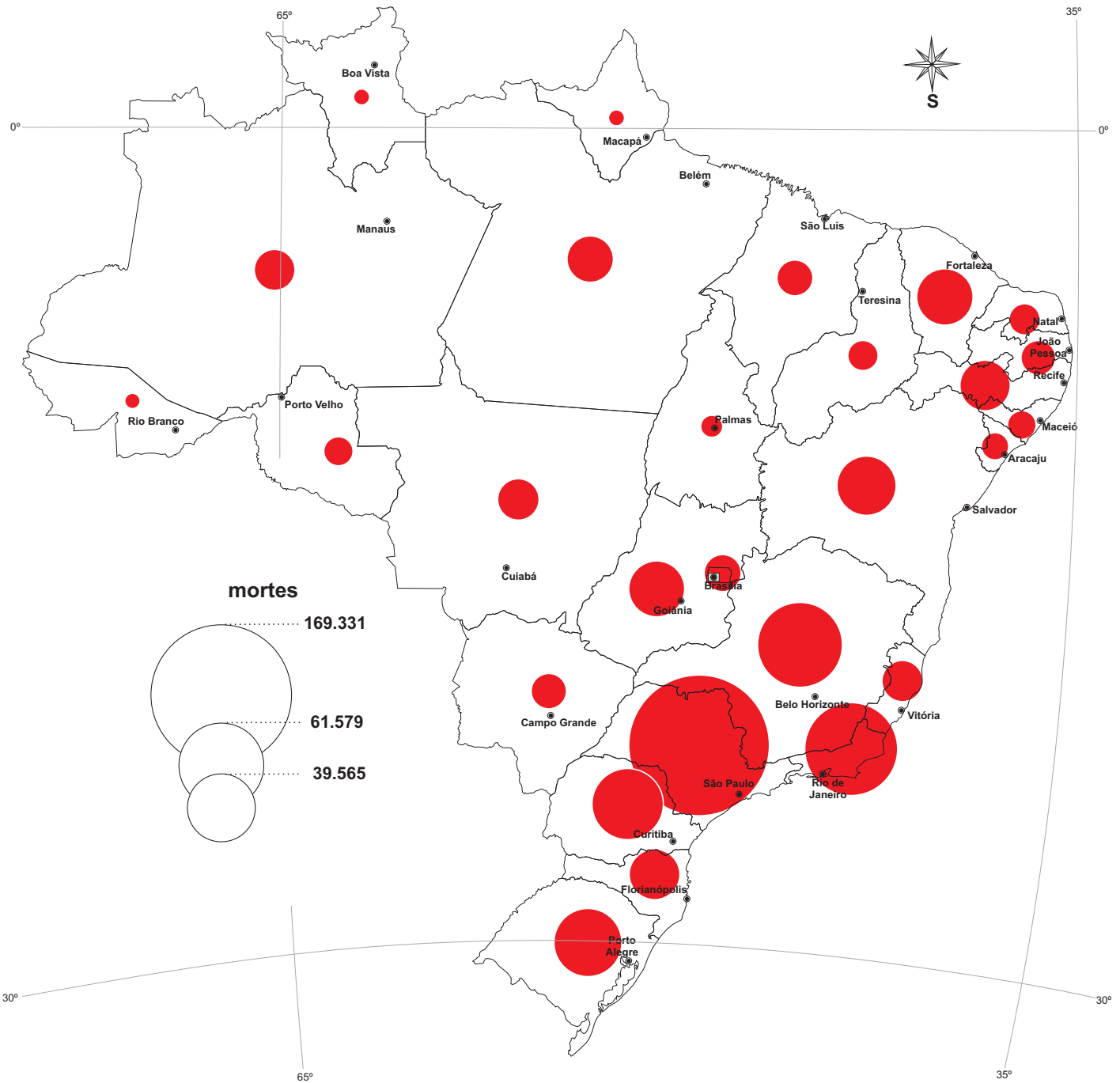


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



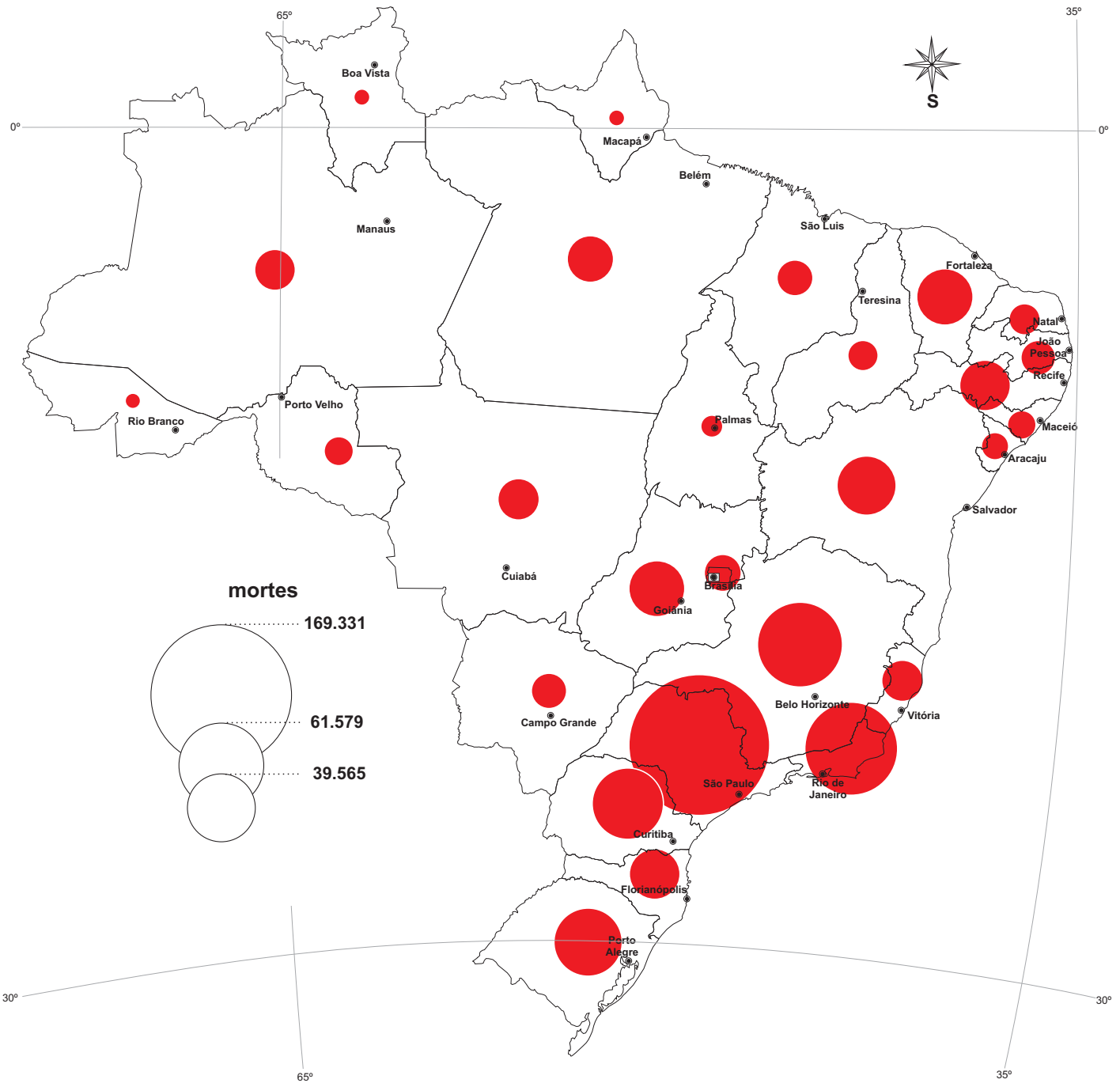
# Mapa 07: Mortos pelo Covid 19, até 15 de maio de 2022, Brasil, 2022.



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# Mapa 08: Mortos pelo Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.

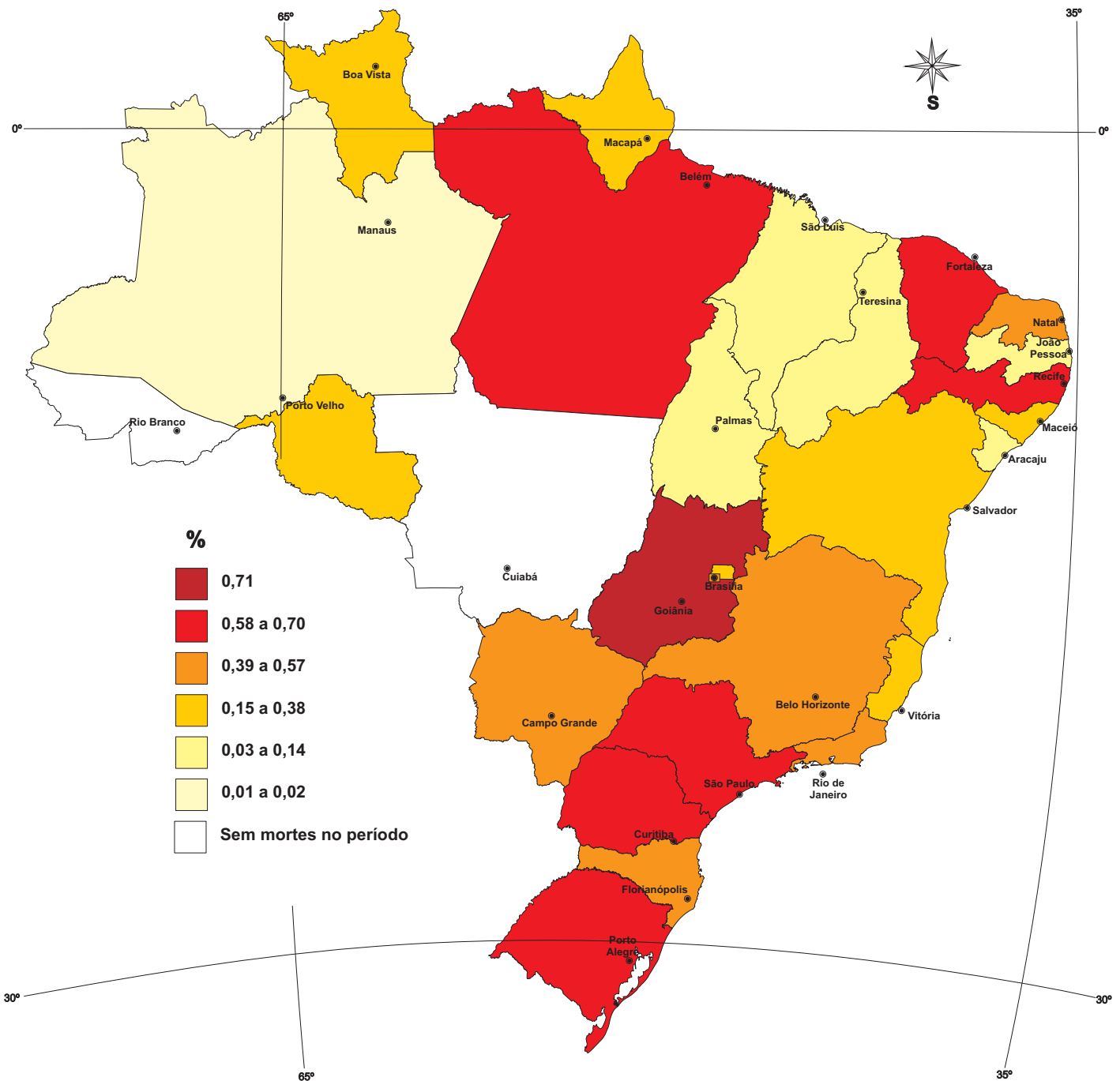


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



**Mapa 10: Variação Relativa de Mortes pelo Covid 19, entre 1º de maio até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.**



Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

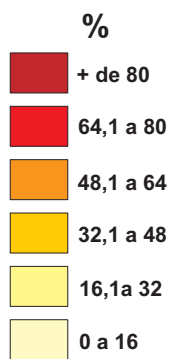
# **ANEXO I**

## **Vacinação (1<sup>a</sup> dose)**





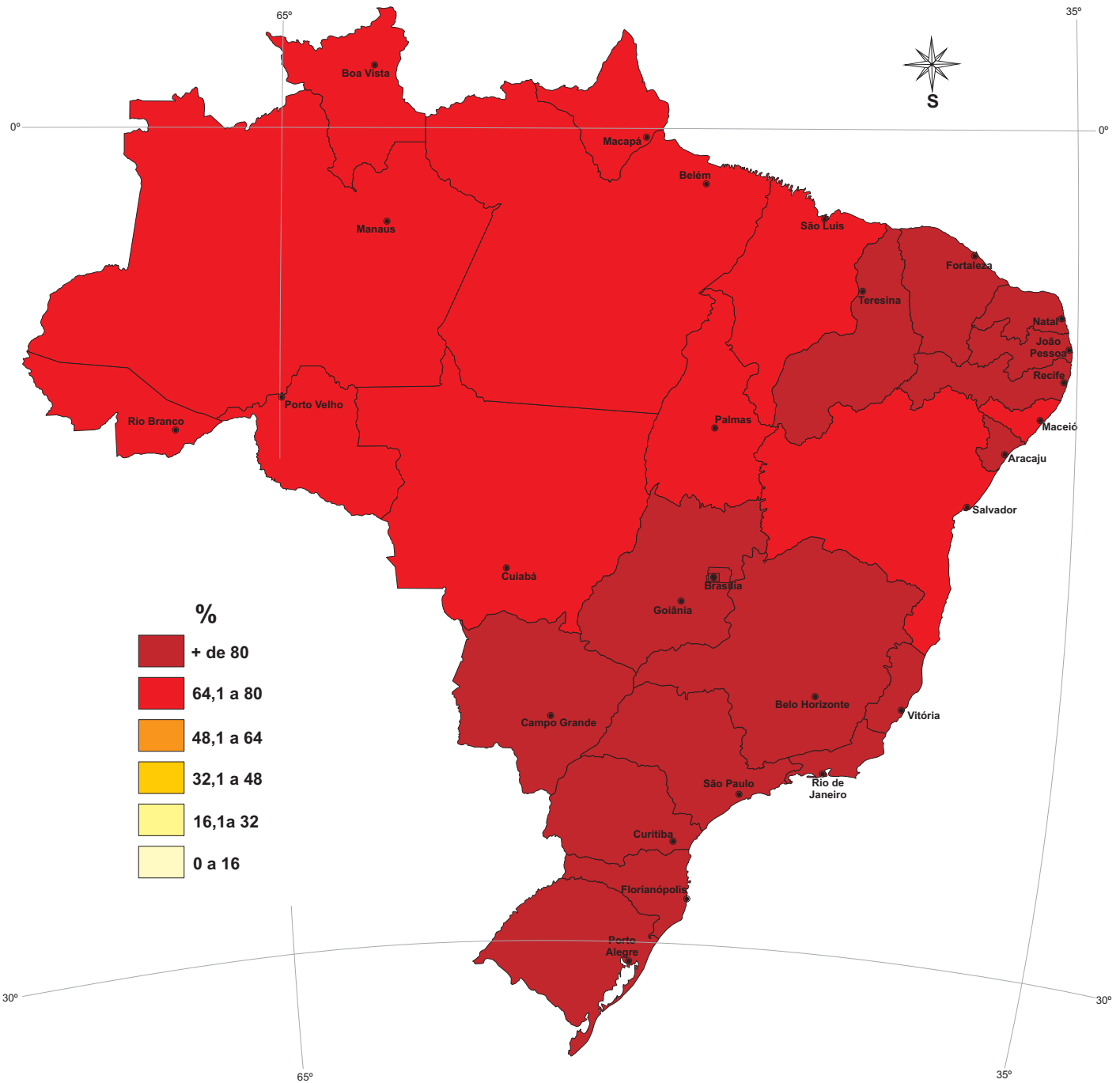
**Mapa 12: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de maio de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

**Mapa 13: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.**



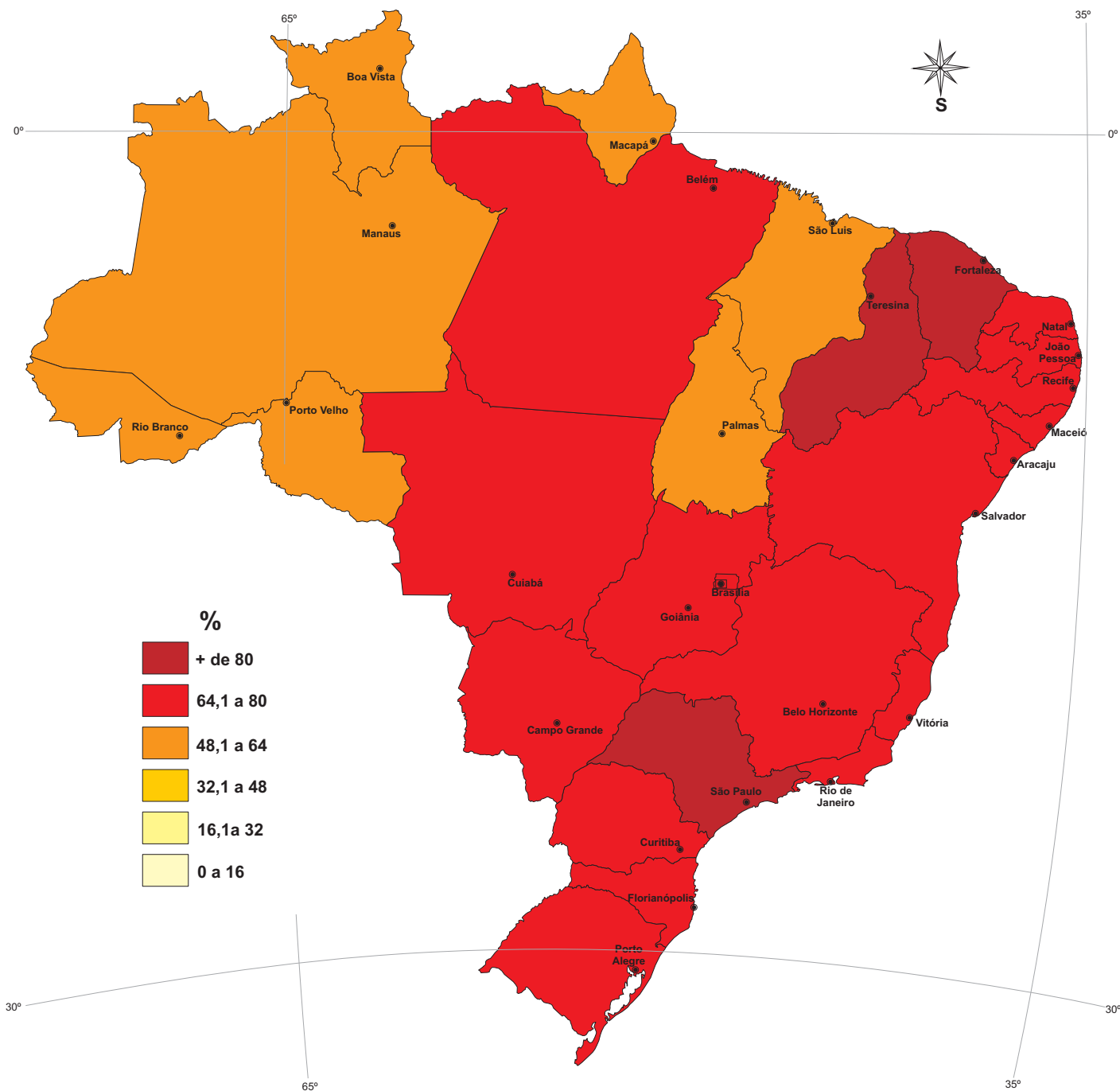
0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# **ANEXO II**

## **Vacinação (2<sup>a</sup> dose)**

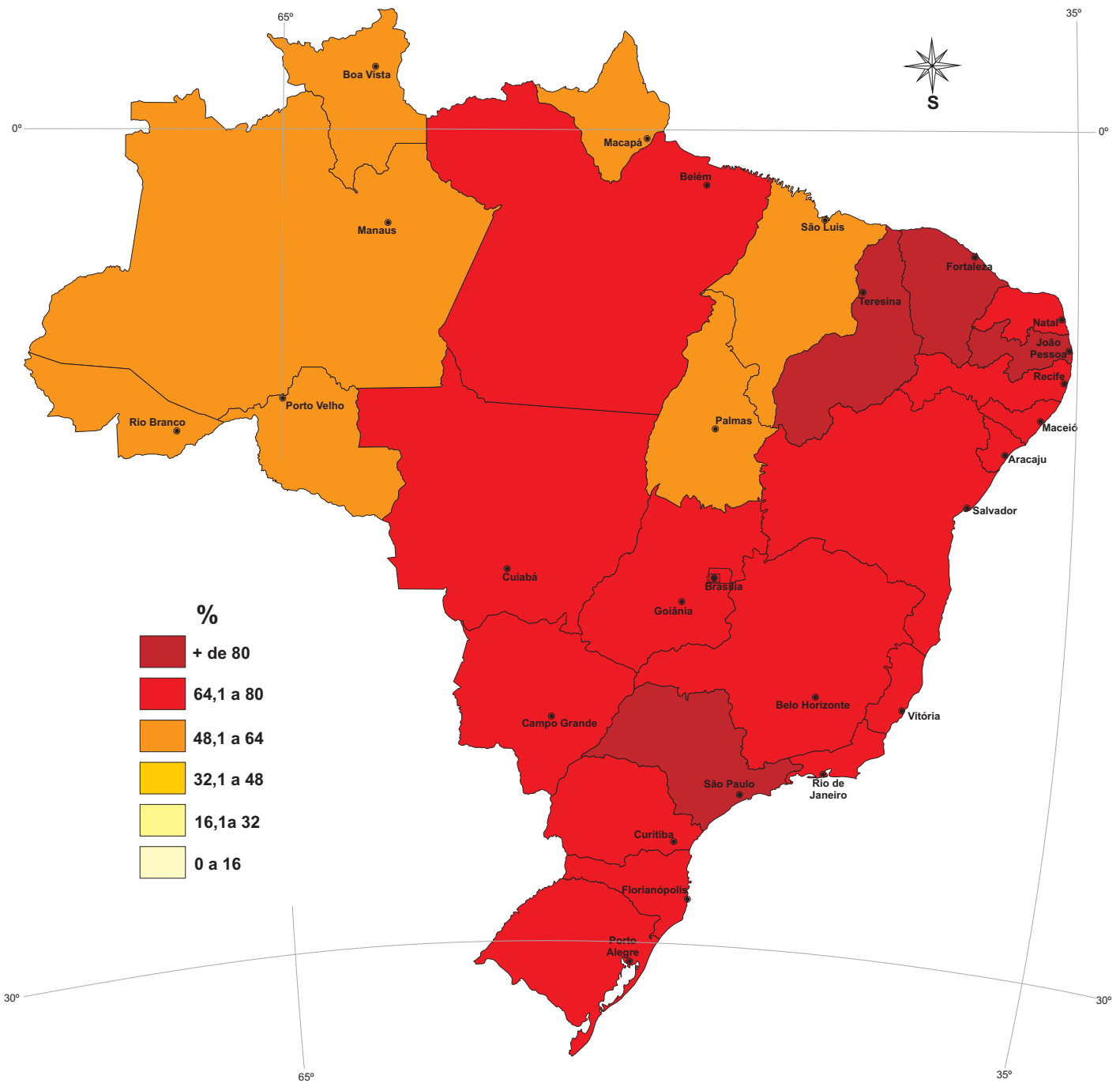
**Mapa 14: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de maio de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

**Mapa 15: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de maio de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

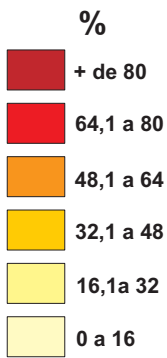
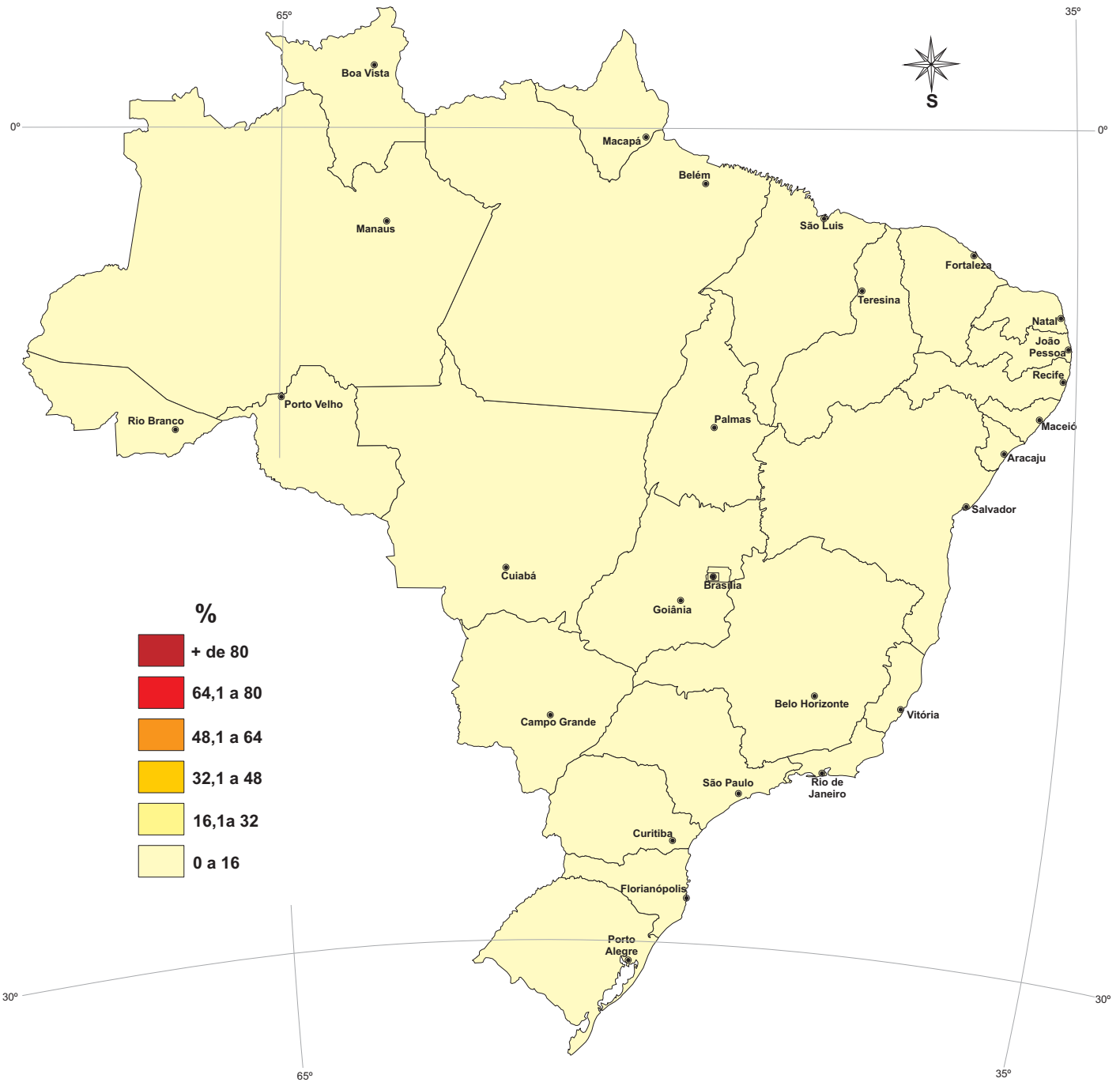
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



# **ANEXO III**

## **Vacinação (dose Única)**

# Mapa 17: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de maio de 2022, Brasil, 2022.

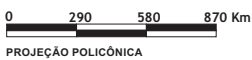
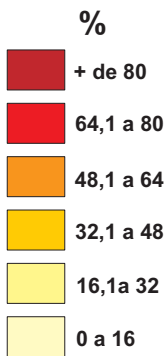
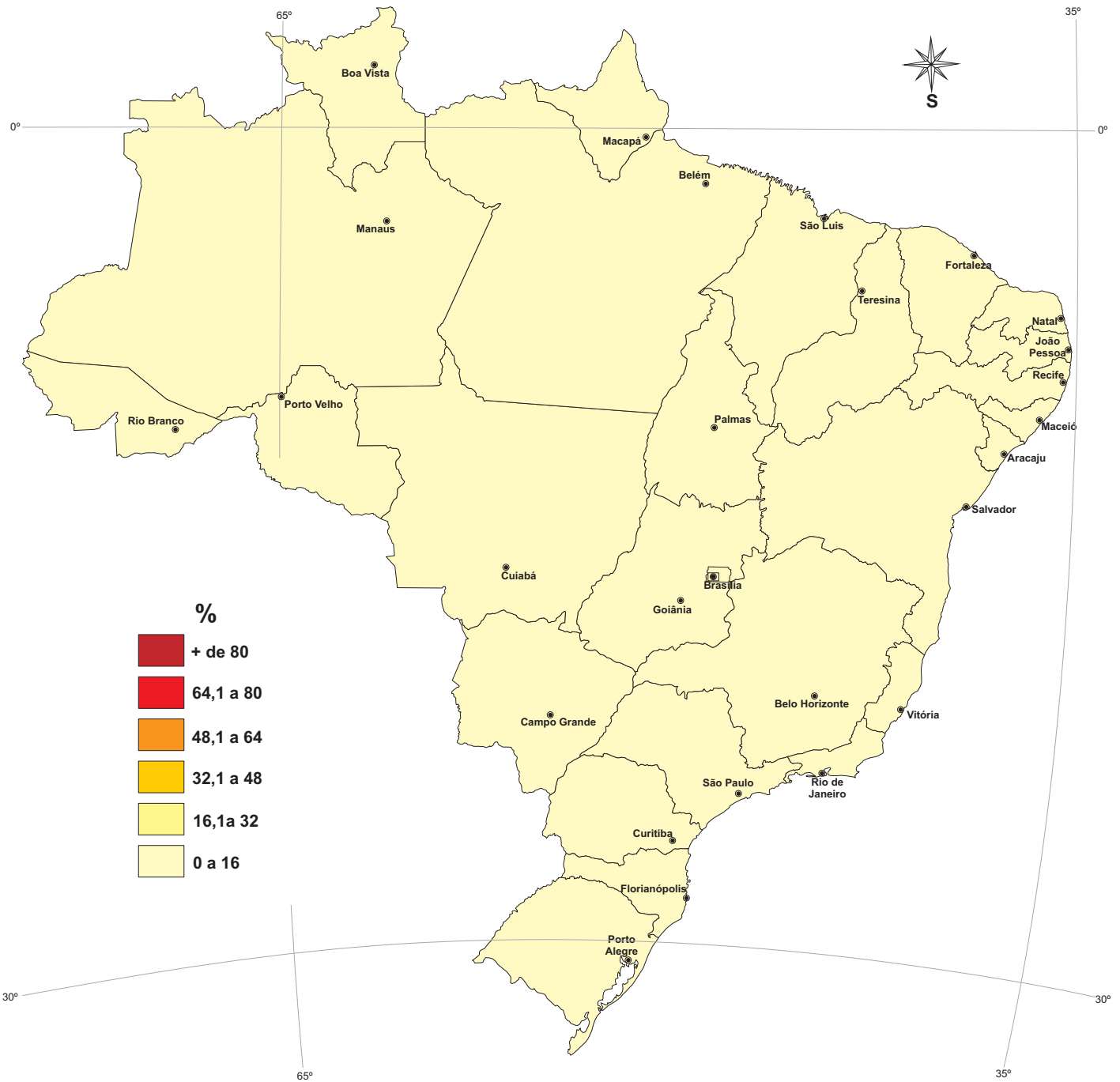


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

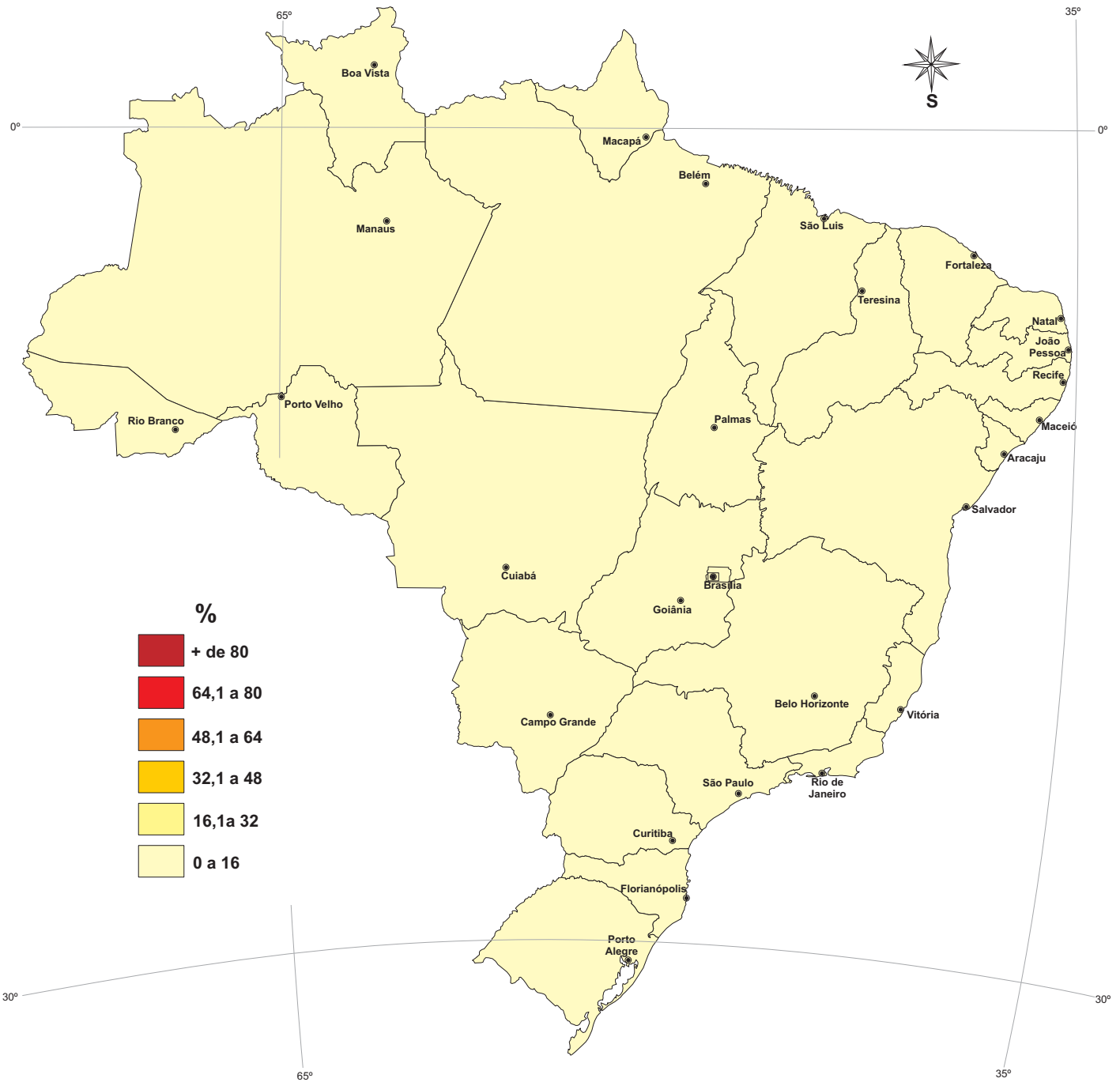


**Mapa 18: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de maio de 2022, Brasil, 2022.**



Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# Mapa 19: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.



Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE  
CAMPUS PROF. ALBERTO CARVALHO  
PROGRAMA DE EDUCAÇÃO TUTORIAL  
PET - GEOGRAFIA



**Estado de Sergipe**

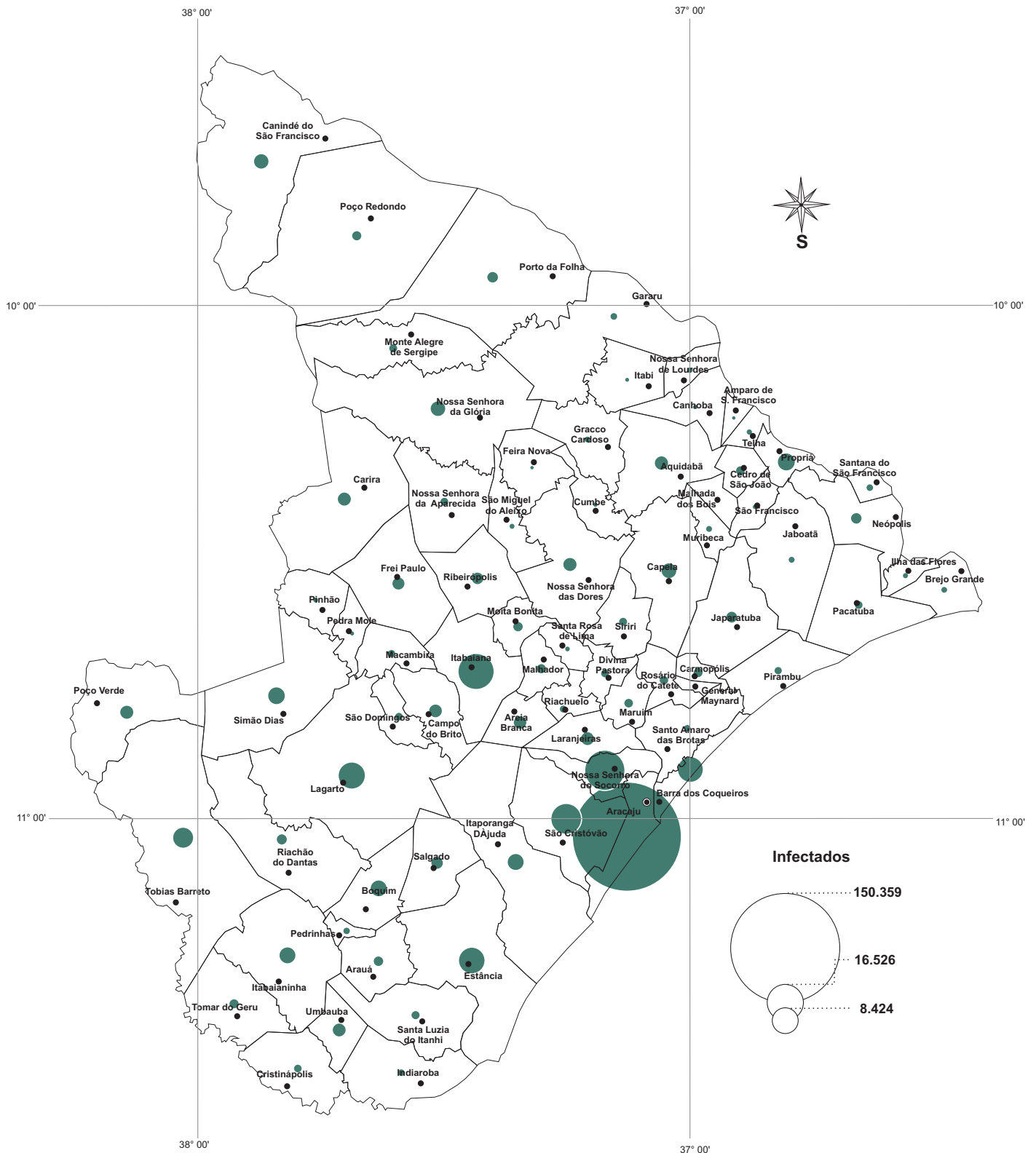
# **Mapas - Covid 19**

**1º de Maio a 1º de Junho  
de 2022**

**Autor: José Hunaldo Lima**



**Mapa 02: Infectados pela Covid 19, até 15 de maio de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

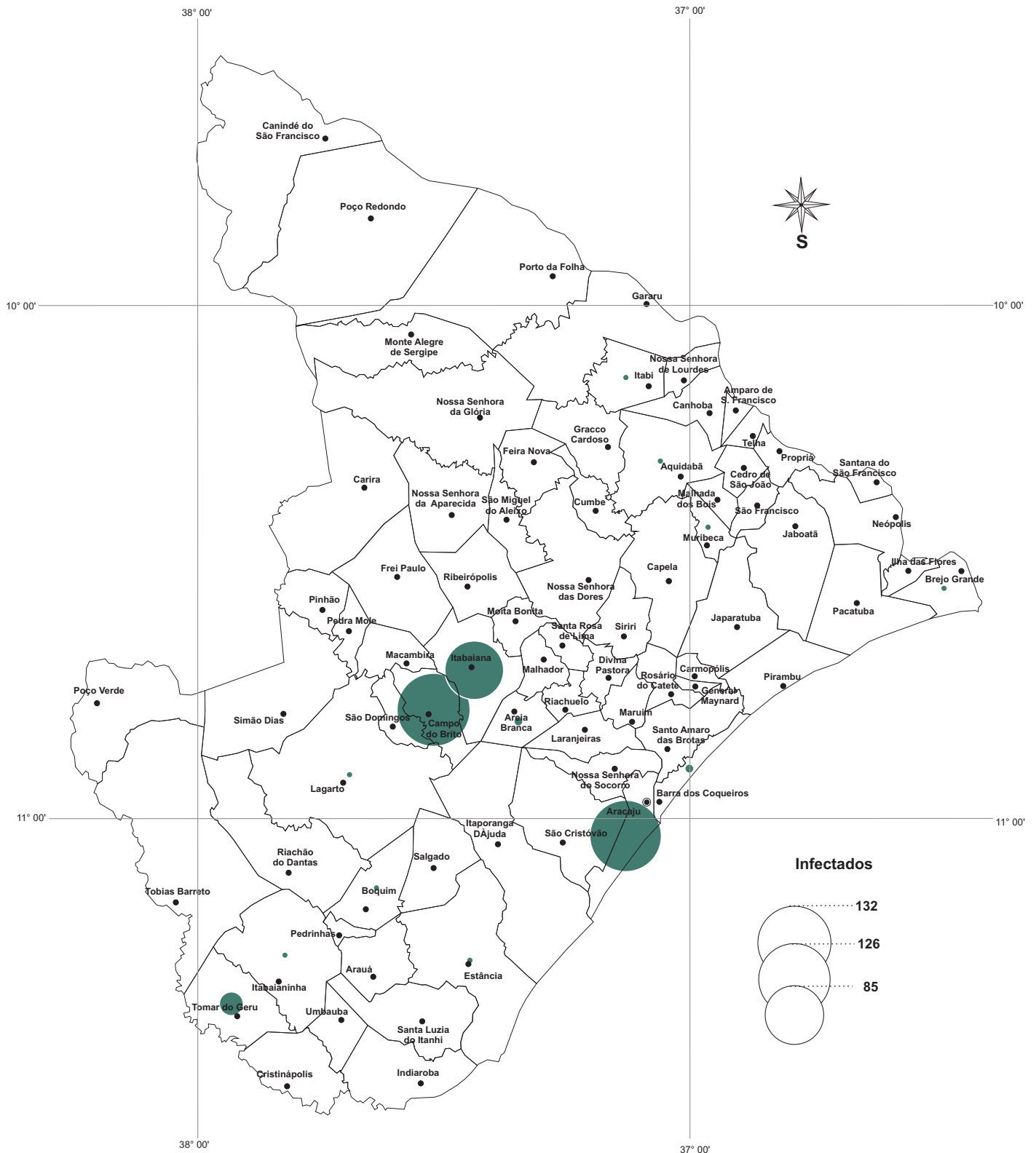
Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022



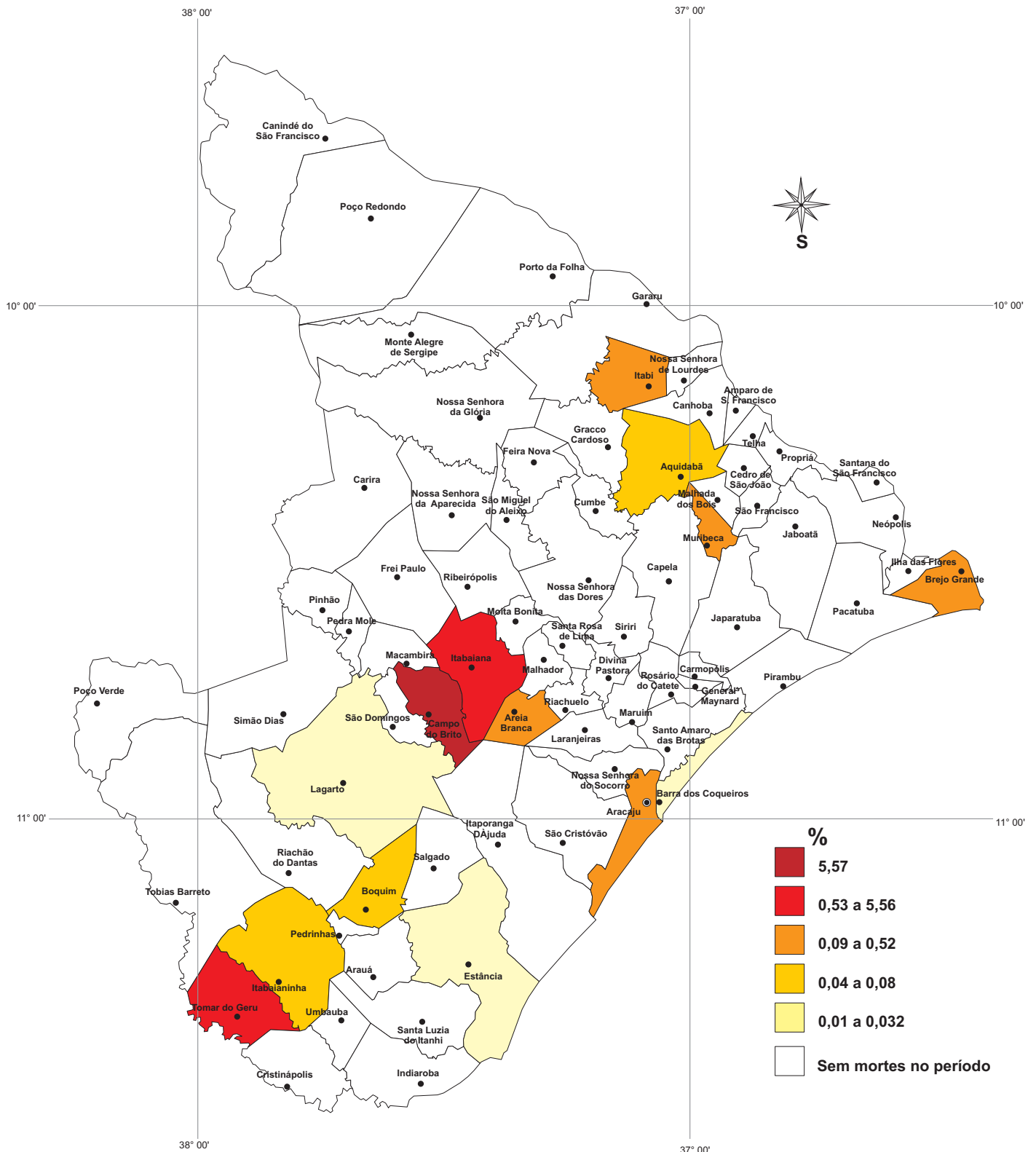
**Mapa 04: Variação Absoluta de Infectados pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hunaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

**Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

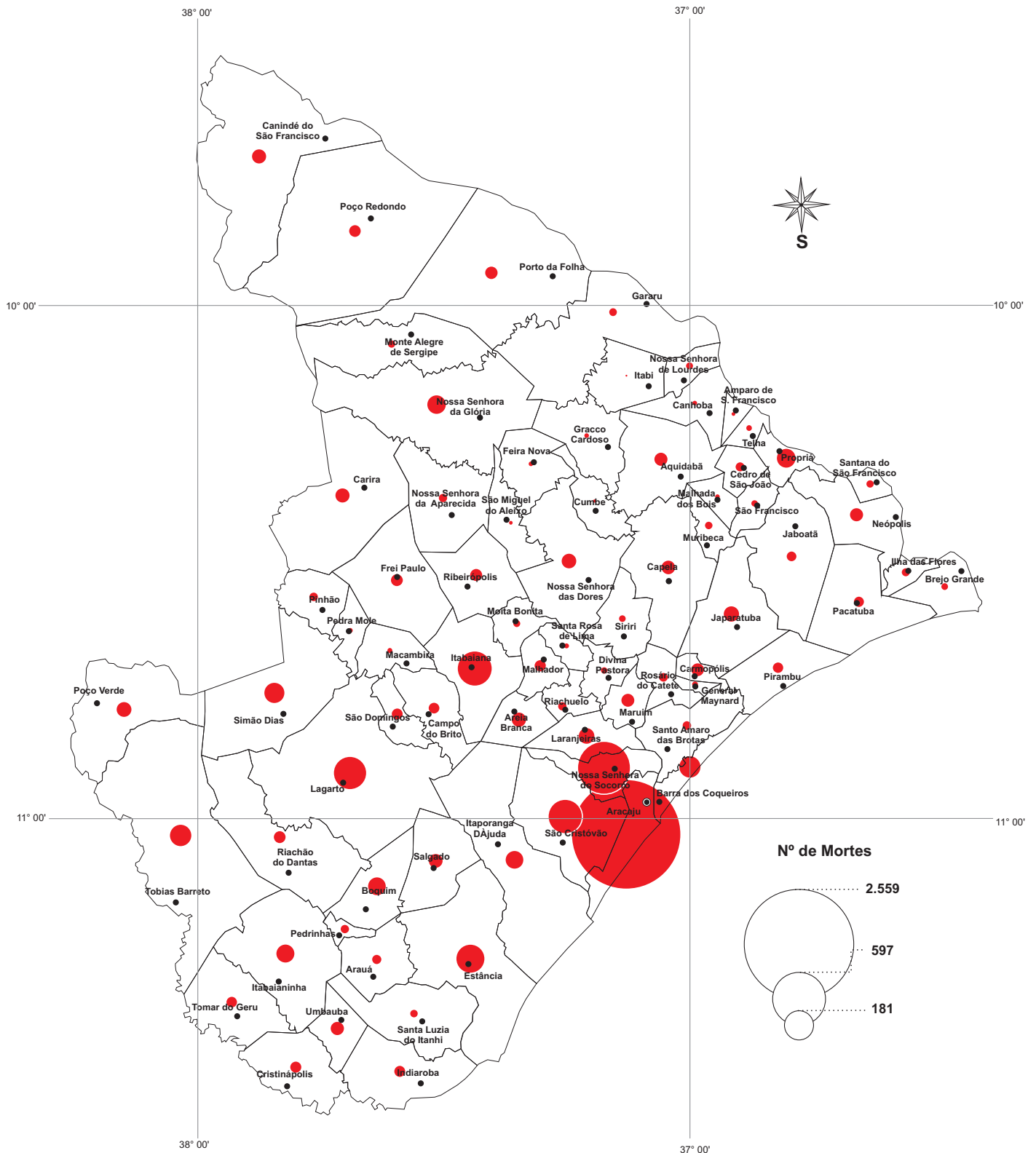
Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

Fonte de dados: [sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2022



# Mapa 06: Mortes pela Covid 19, até 1º de maio de 2022, Sergipe, 2022.

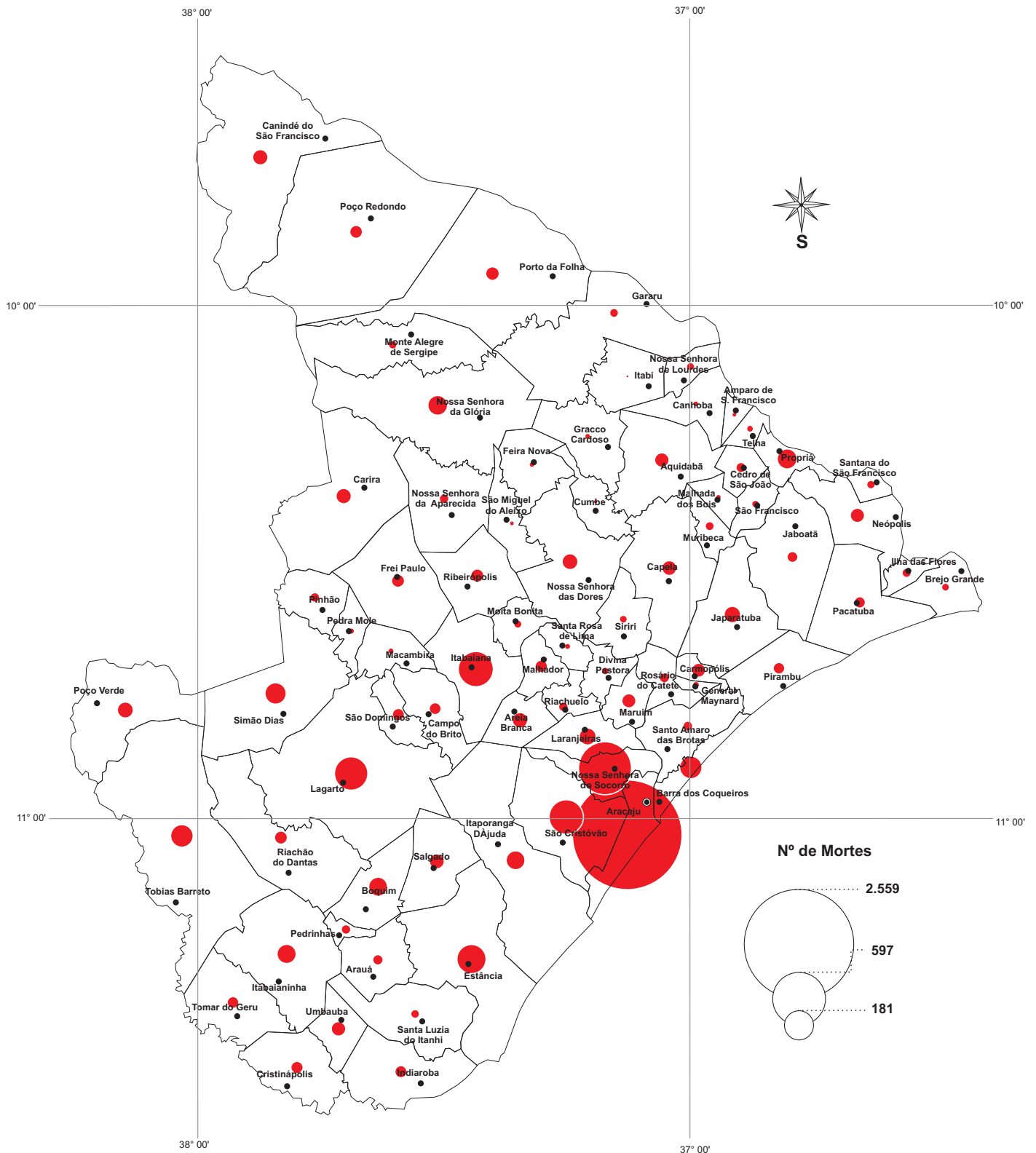


0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hunaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022



# Mapa 08: Mortes pela Covid 19, até 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.



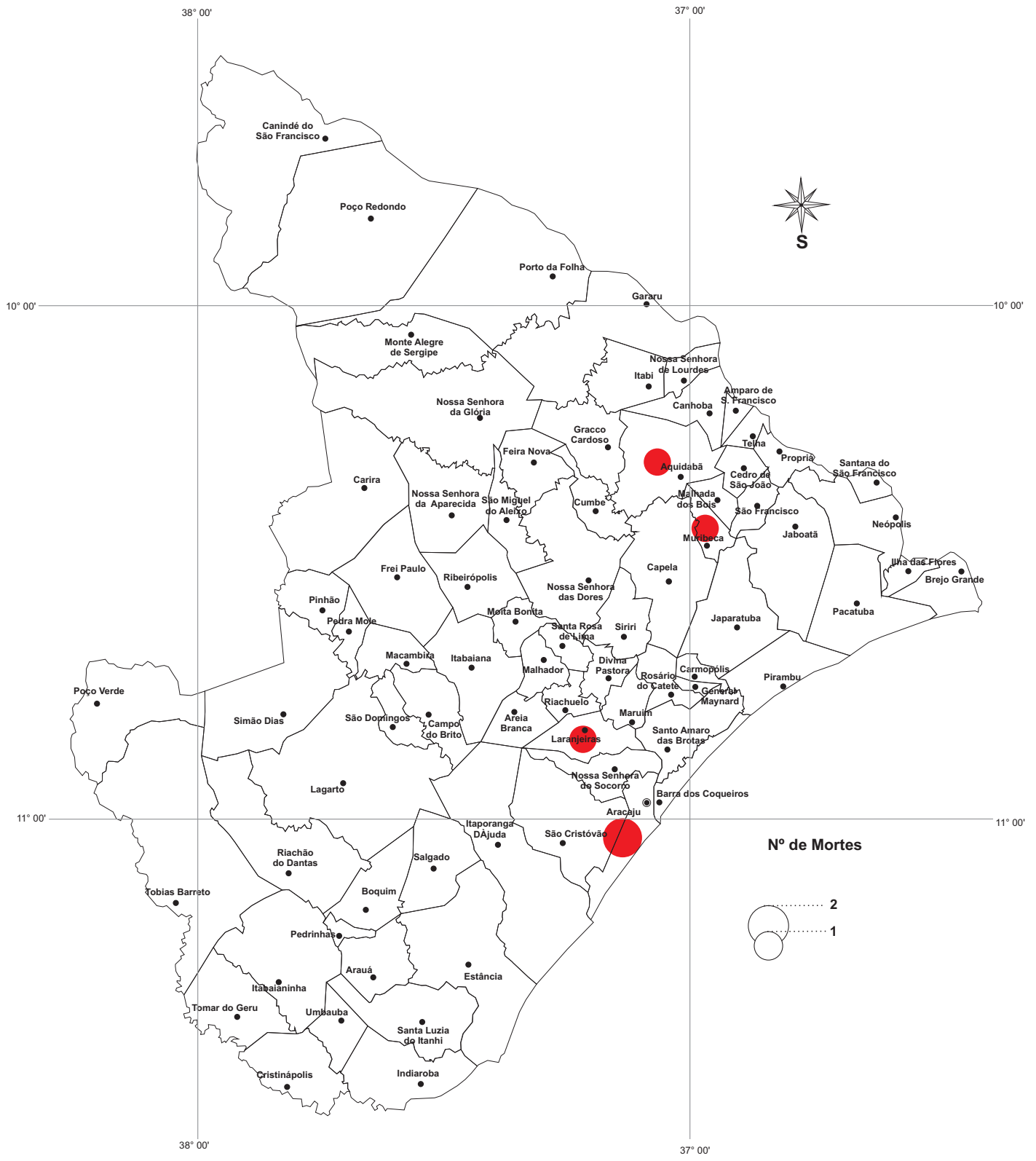
0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

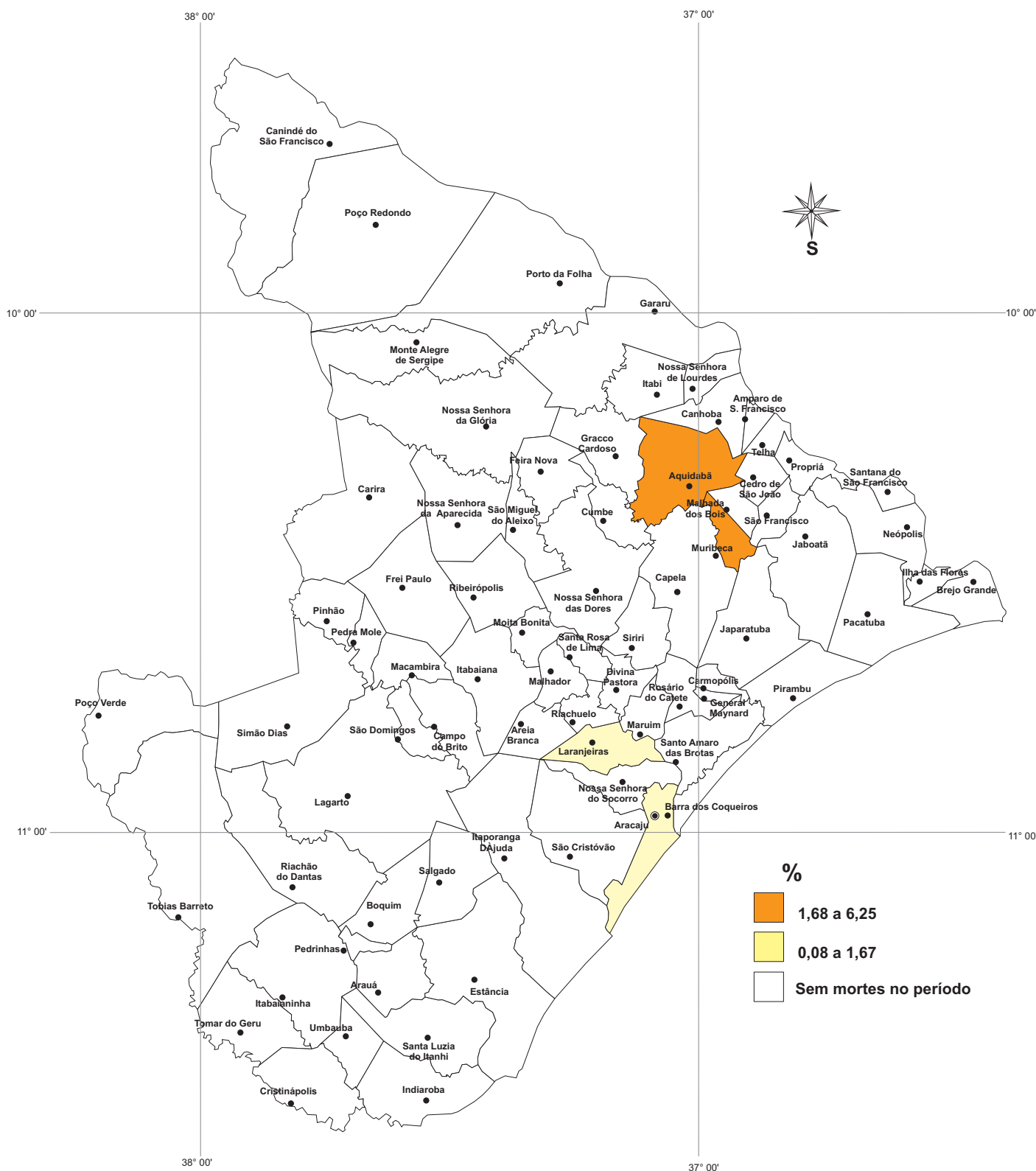
# Mapa 09: Variação Absoluta de Mortes pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.



PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

**Mapa 10: Variação Relativa de Mortes pela Covid 19, entre 1º de maio a 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.**

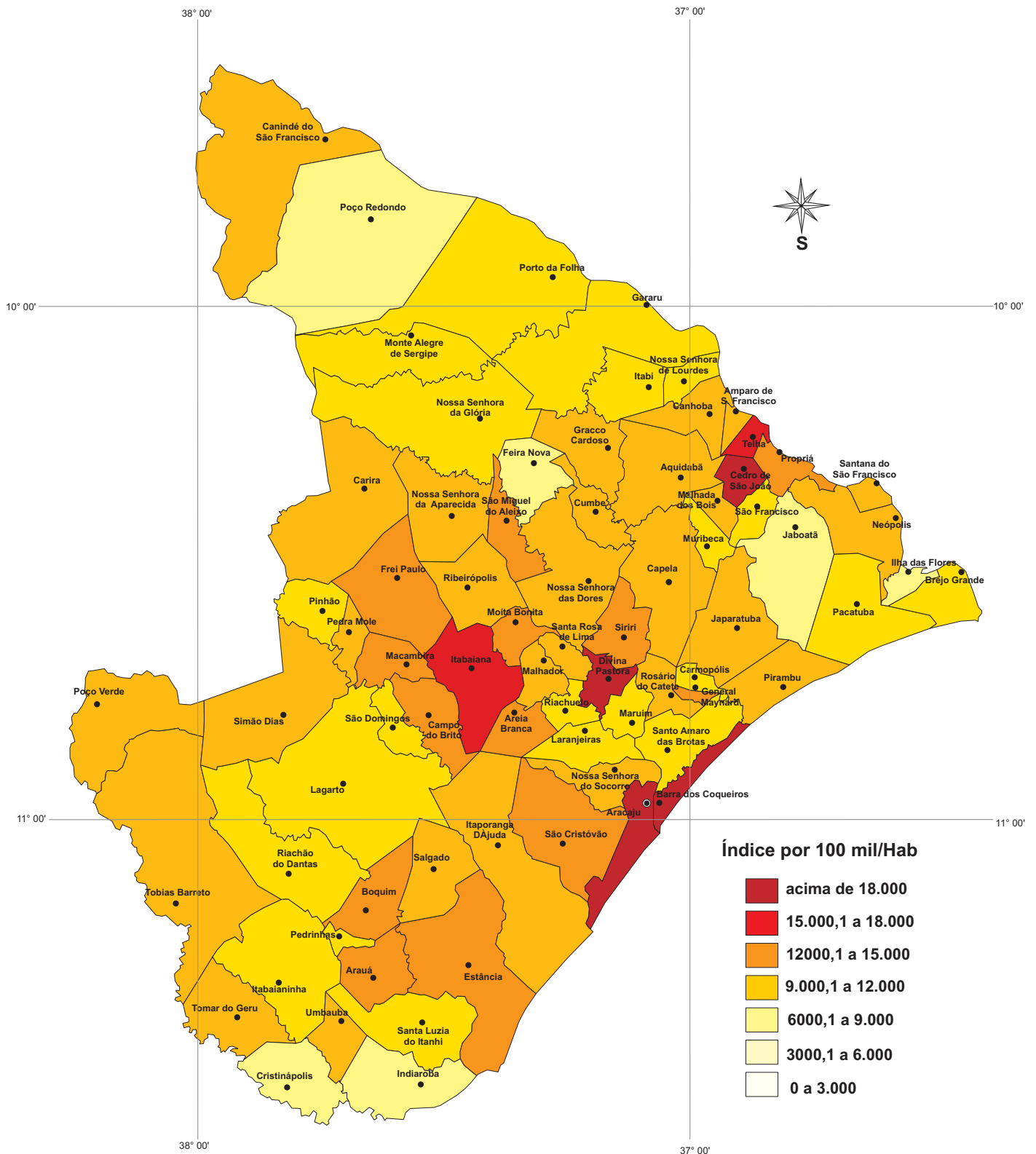


Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

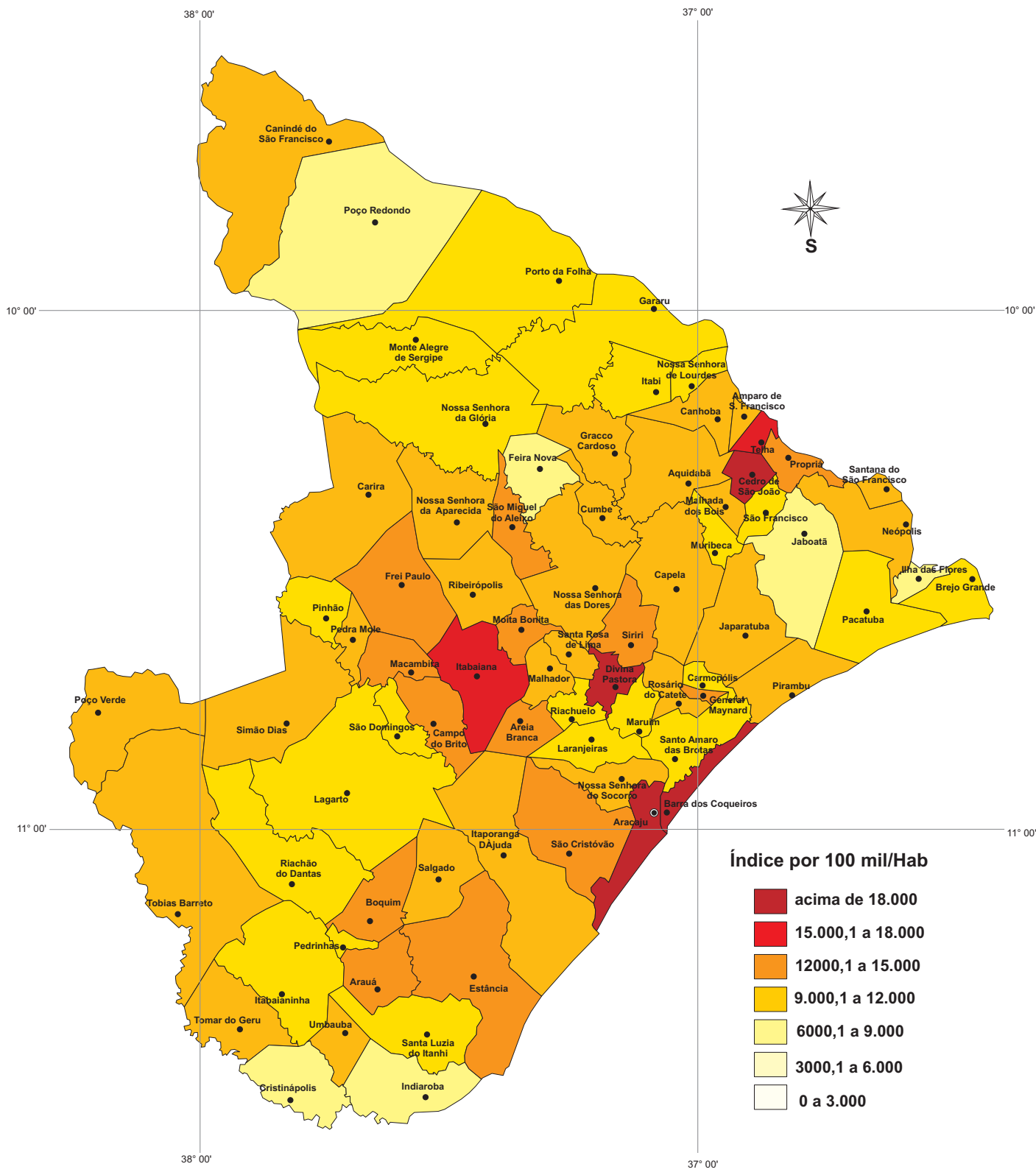
**Mapa 11: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 1º de maio de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hunaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

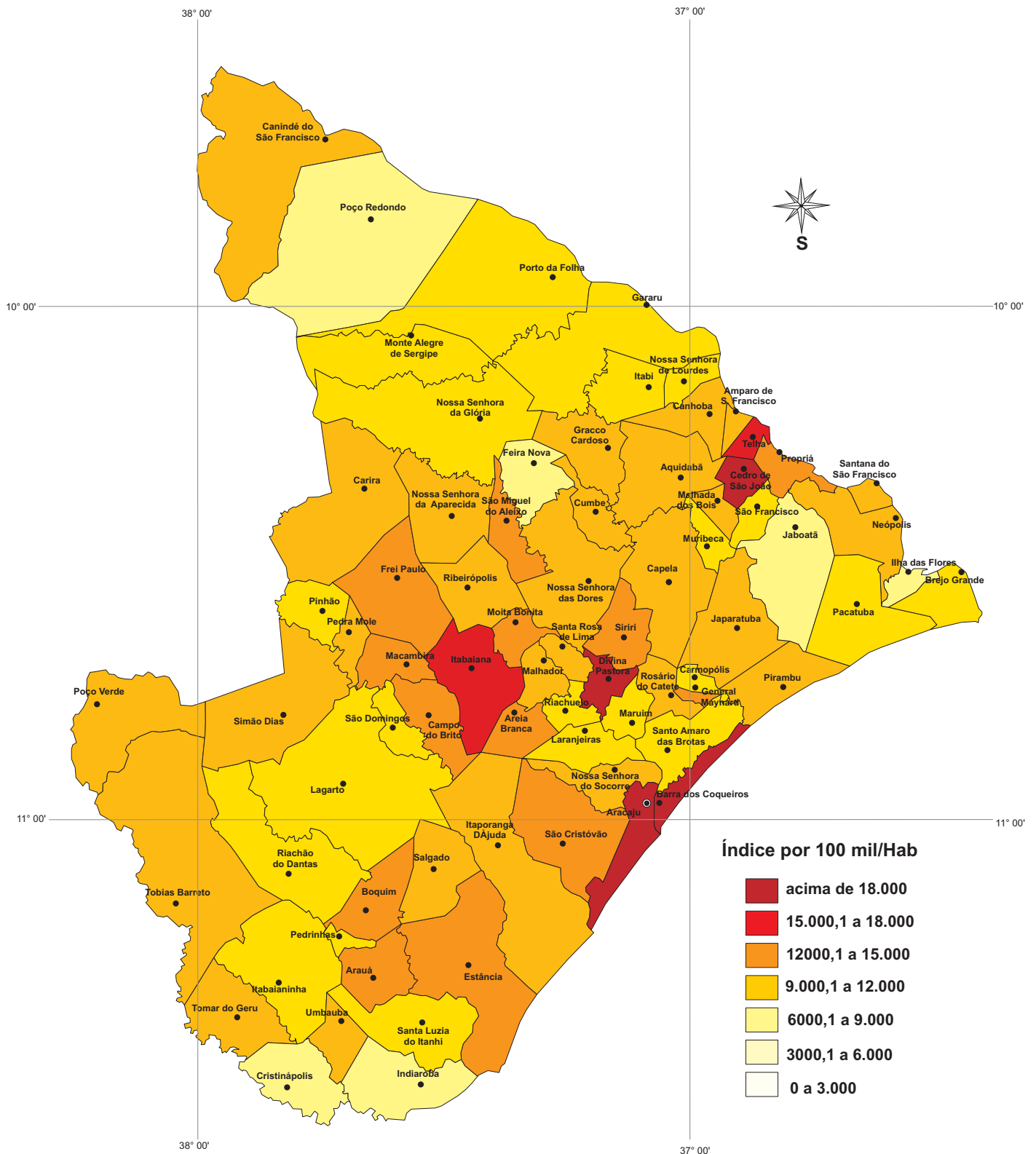
**Mapa 12: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 15 de maio de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022

**Mapa 13: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronavirus.net.br - Governo de Sergipe, 2022



## **Atlas da Covid 19 - Maio 2022**

O mês de maio se mostra com relevantes similitudes do mês anterior, com os índices e as variações absoluta e relativa, tanto para infectados como para mortes, seguindo uma mesma sequência, com certa manutenção dos índices ainda altos na América do Norte (Estados Unidos e Canadá), e uma leve diminuição nas América Central e do Sul. Por vez na Europa, principalmente Ocidental (Itália, França, Espanha e etc) e na região Nórdica (a exemplo da Noruega e Finlândia), continuam os aumentos elevados de mortes. Vale destacar que, com a Guerra, os dados da Ucrânia, nestes dois últimos meses não foram atualizados. Na África se encontram os menores números de aumento no mês e se observa que uma gama maior de países não apresentou mortes no período em análise, ver o mapa da variação relativa. Por vez, o Sudeste da Ásia, China e Japão tiveram destacados aumentos no período; contudo, nada comparado com a Oceania, que se encontra com os maiores índices no período (Austrália e Nova Zelândia); vale destacar que devido à eficácia das medidas restritivas no início da pandemia, este continente, mesmo com estes números recentes, consegue baixas médias no transcorrer da pandemia.

No Brasil, de forma geral, se observa uma gradual diminuição nas médias de infectados e mortes por mês, mesmo com todo afrouxamento das medidas restritivas, fruto do considerável percentual de vacinados no país. No entanto, como se observa nos mapas que demonstram os percentuais de vacinados, encontramos uma pequena variação nas médias dos estados, durante o mês de maio, com destaque para alguns dos maiores percentuais se encontrarem no Nordeste (Piauí, Ceará e Paraíba). Com relação aos números de morte e aumentos percentuais de mortes no mês, São Paulo detém grande quantitativo deste aumento (ver mapa da variação absoluta de mortes); compreendendo quase metade das mortes no período, e com relação aos percentuais, Goiás obteve o maior aumento. O que se destaca são os estados de Mato Grosso e Acre por não detectarem mortes no período; no entanto, o que chama a atenção é que no período em análise, Mato Grosso, teve uma nova atualização dos dados, com diminuição de mais de 200 mortes, fator que possivelmente tenha contribuído para a não colocação de mortes neste intervalo.

Com relação a Sergipe, mesmo com diminuto aumento nos percentuais de vacinados, vale destacar que o estado, tem conseguido bons resultados no que concerne aos aumentos no número de infectados e mortes. Durante o período em análise (mês de maio de 2022), se observa uma diminuta quantidade destes; no caso de infectados, se observa uma manutenção dos maiores aumentos em Itabaiana e municípios vizinhos, prolongamento do mês anterior e um súbito aumento no extremo Sul do estado (Tomar do Geru e Itabaianinha). Com relação aos aumentos de mortes no período, segundo os dados fornecidos pelos órgãos competentes do estado ([sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2022), ocorreram mortes, somente nos municípios de Aracaju (duas mortes) e uma morte em cada município (Aquidabã, Laranjeiras e Muribeca), perfazendo 5 mortes, contabilizadas para o mês de maio.

José Hunaldo Lima  
Prof. Dr. do DGEI - Campus Alberto Carvalho/UFS  
Tutor do PET Geografia