



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



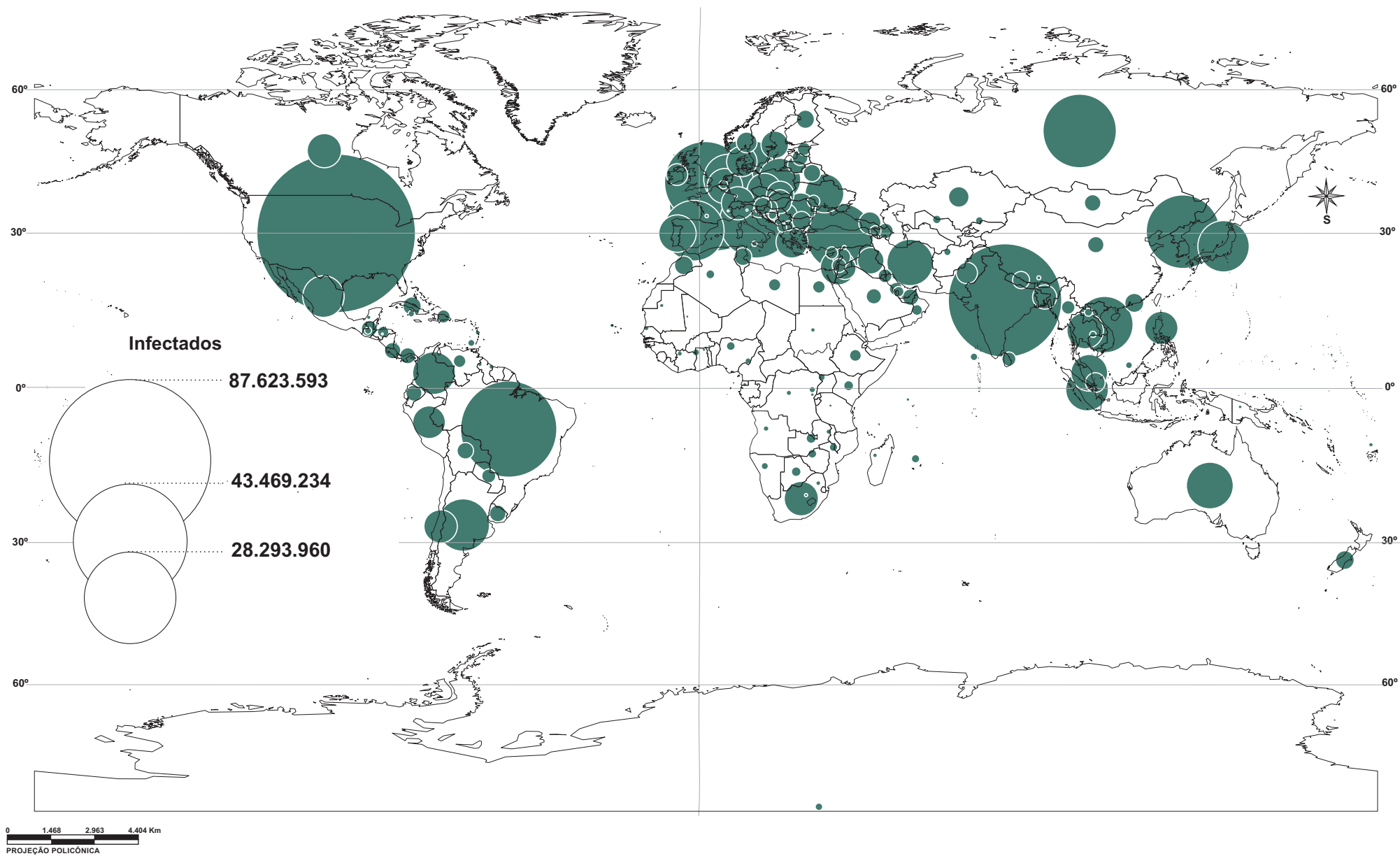
**MUNDO**

# **Mapas - Covid 19**

**1º de Junho a 1º de Julho  
2022**

**Autor: José Hunaldo Lima**

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

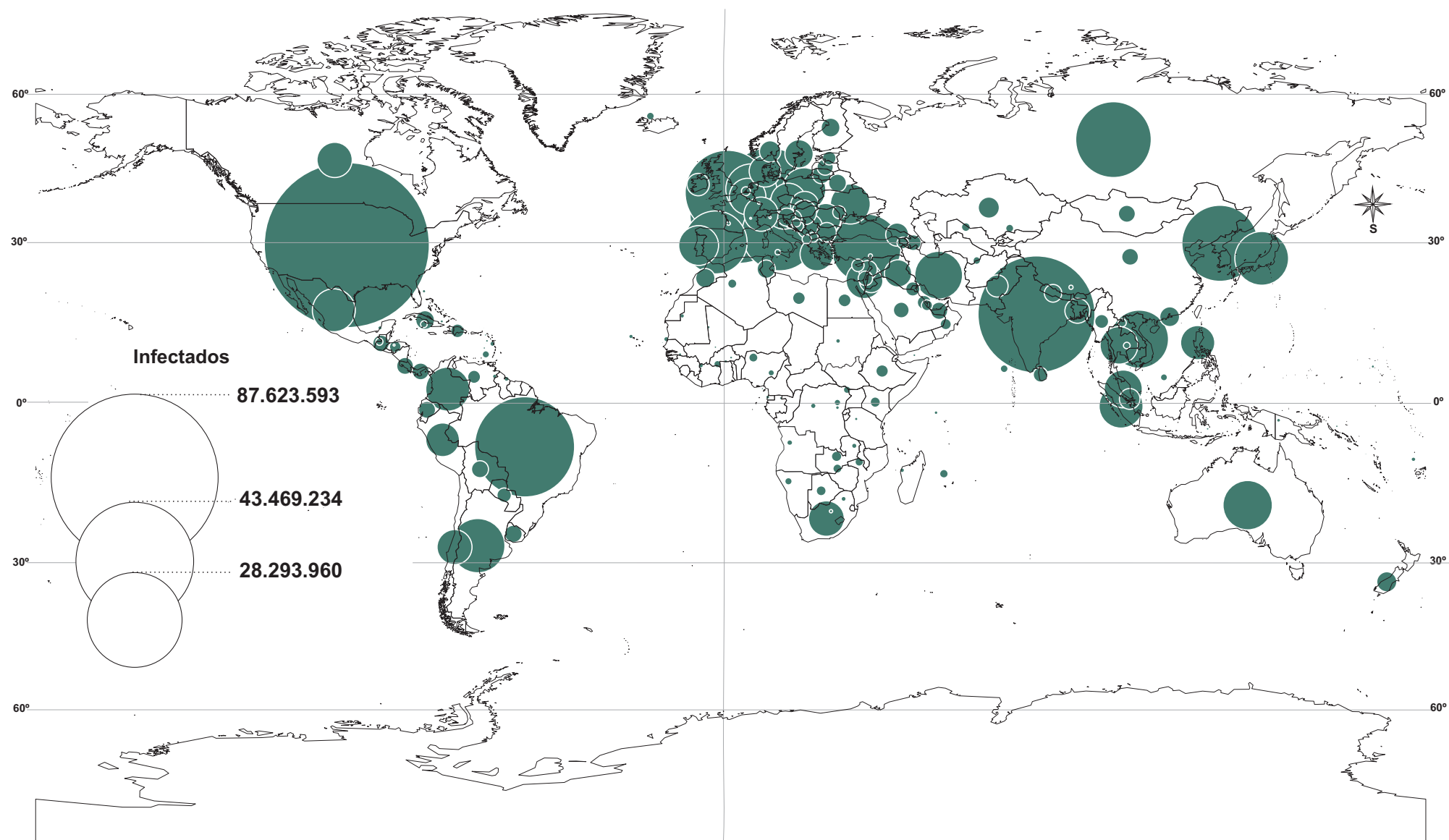


Software de Cartomática: PHILCARTO

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



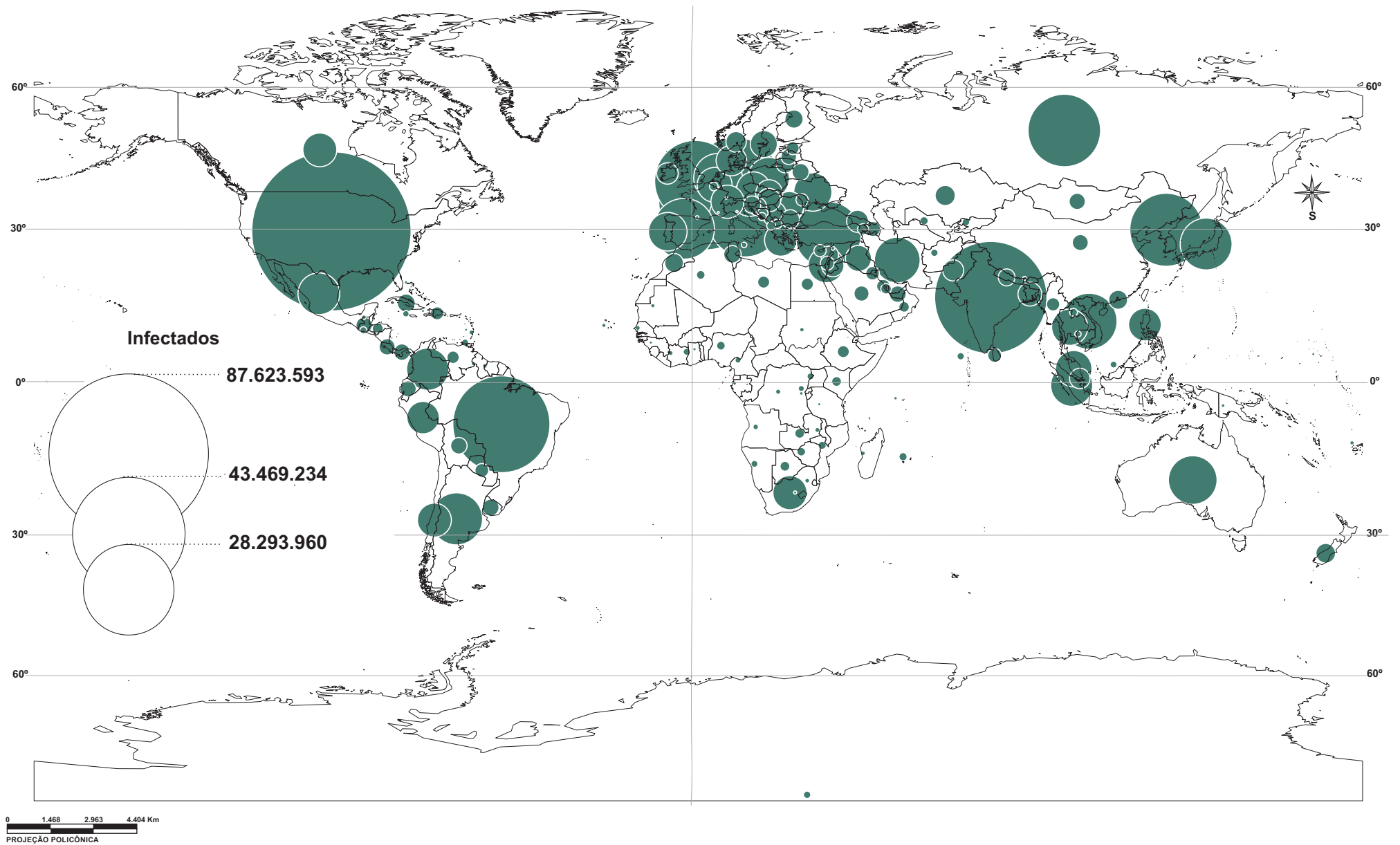
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

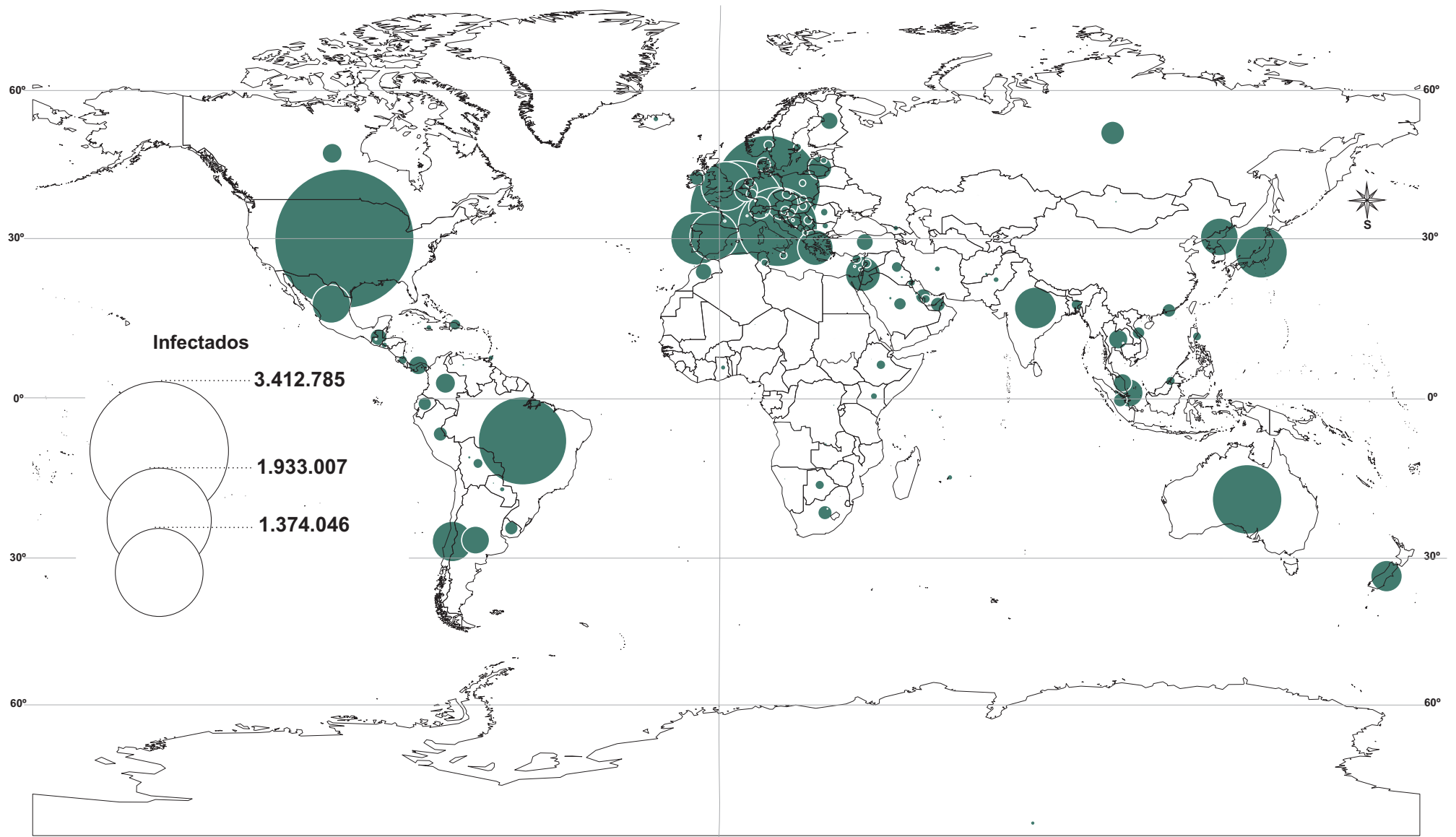


Software de Cartomática: PHILCARTO

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

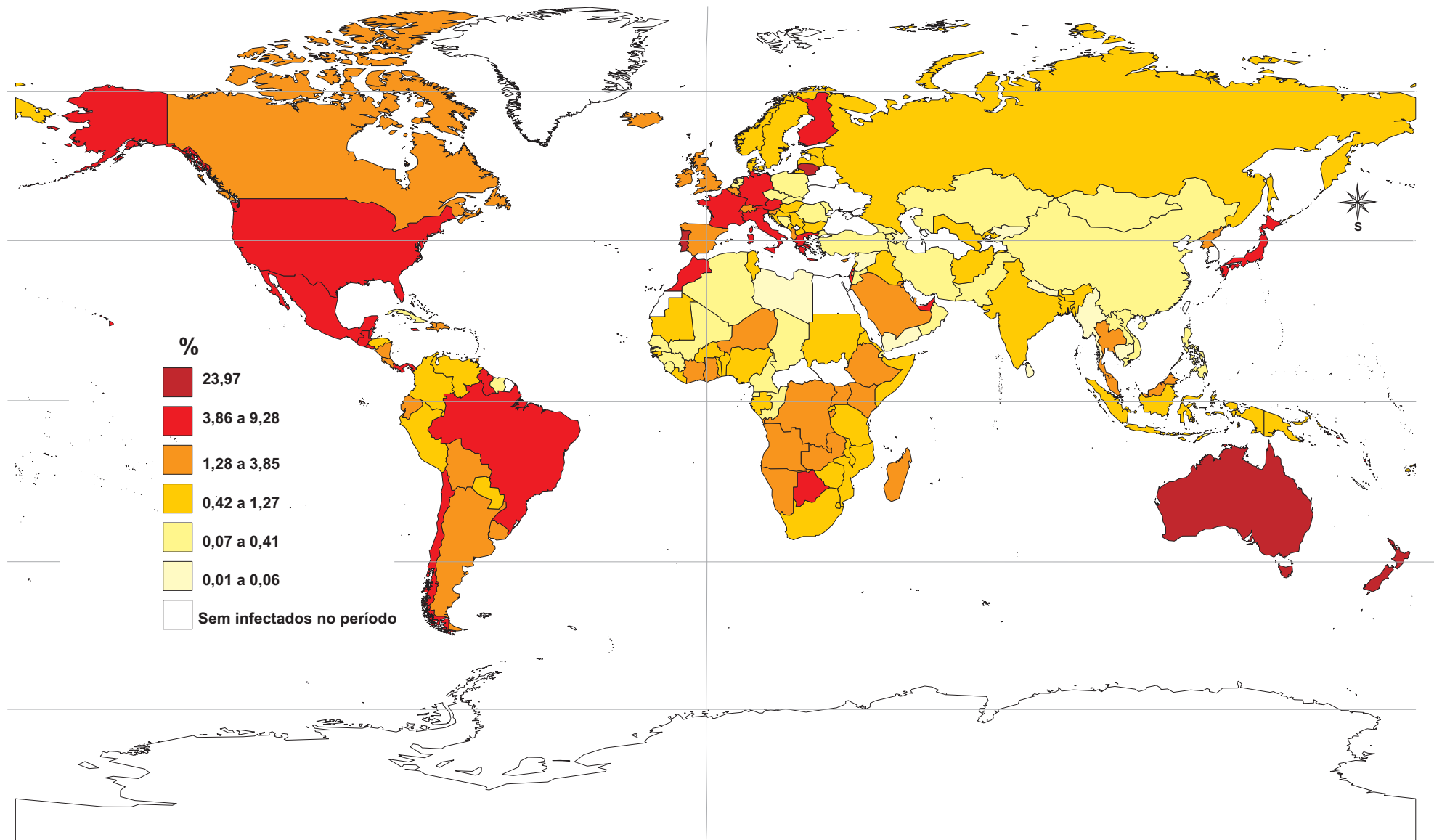


**Software de Cartomática:** PHILCARTO

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



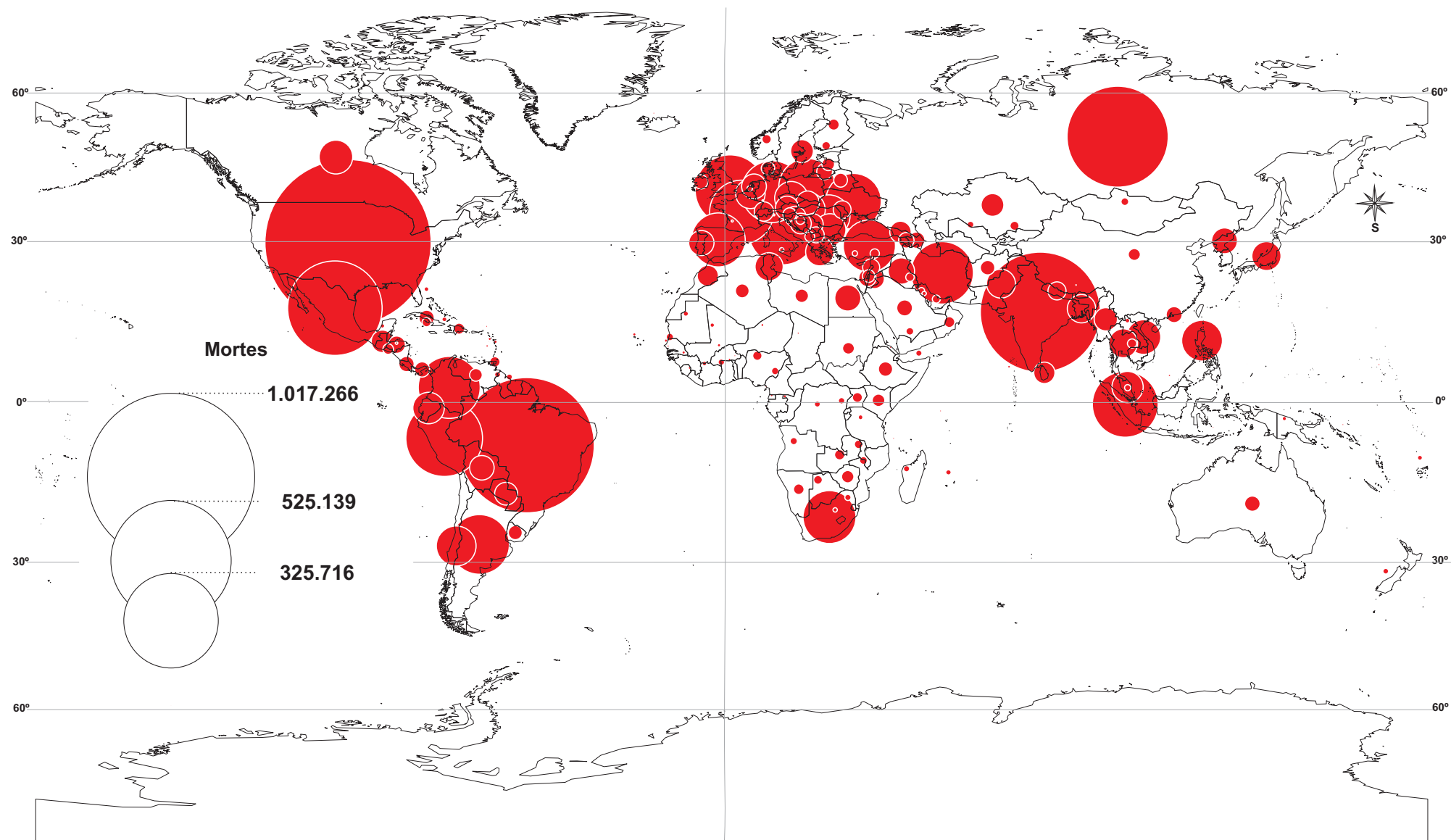
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo 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 junho de 2022, MUNDO, 2022.



0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

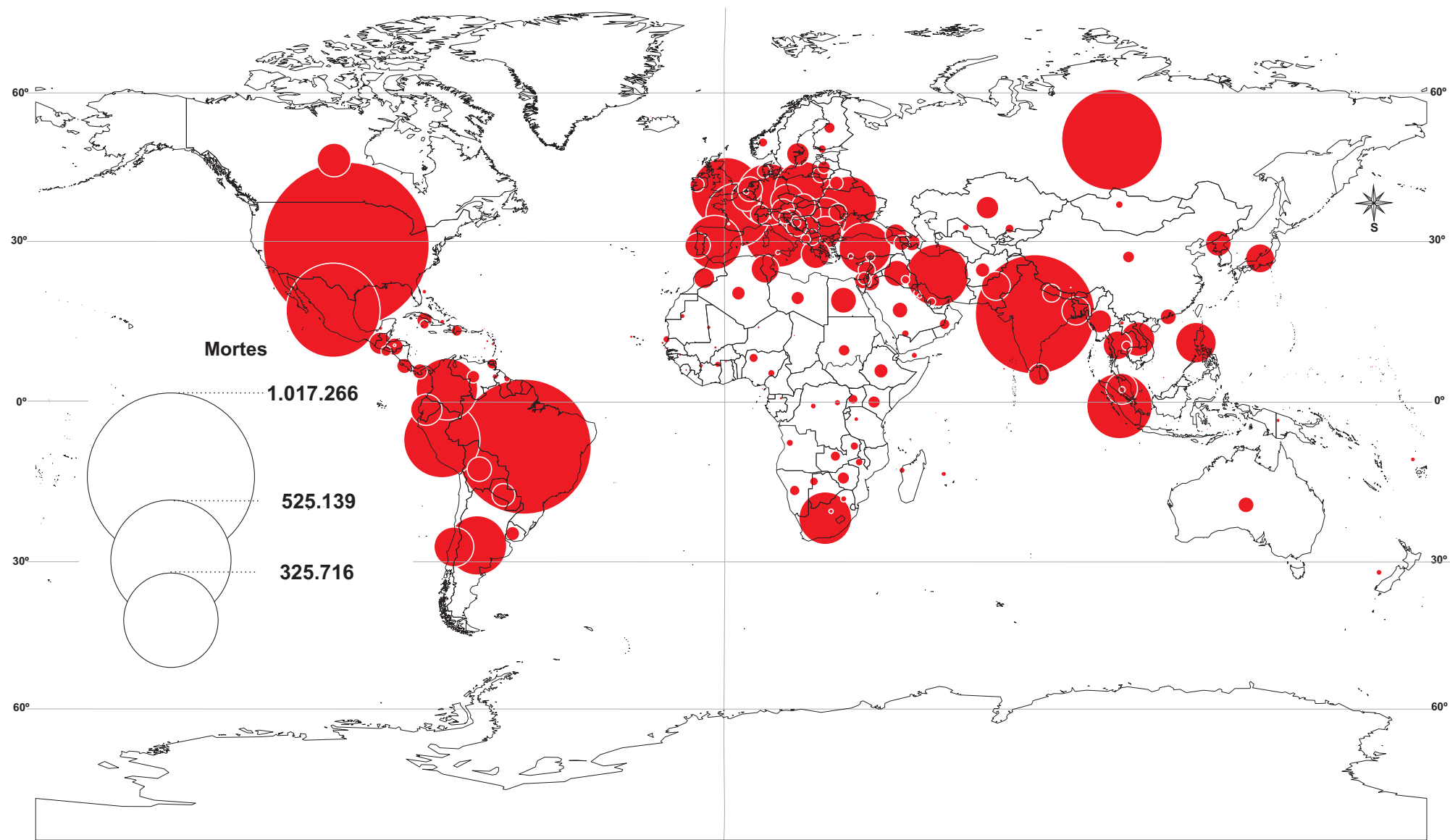
Software de Cartomática: PHILCARTO

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



0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

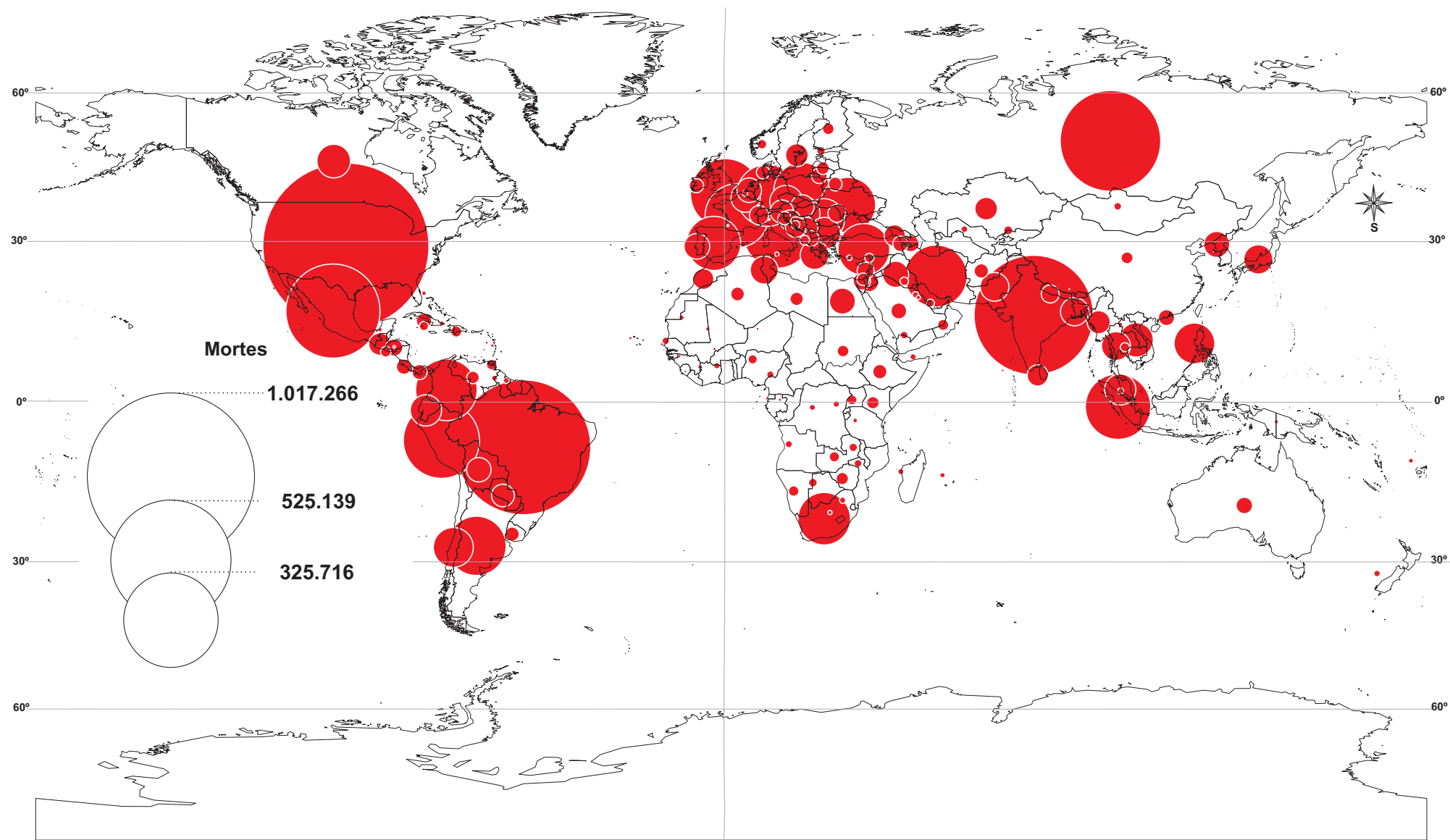
Software de Cartomática: PHILCARTO

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 08: Mortes pela Covid 19, até 1º de julho de 2022, MUNDO, 2022.



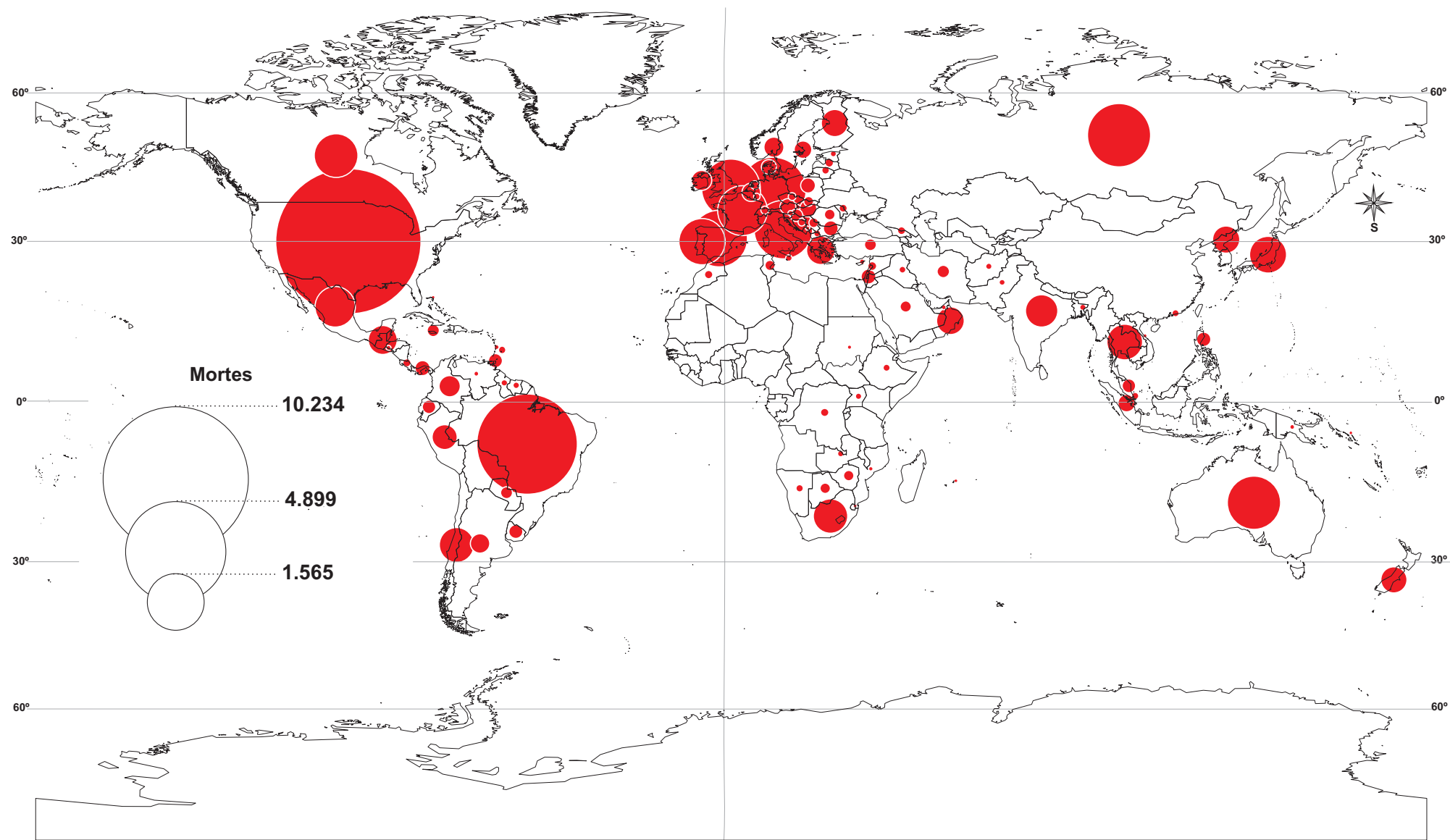
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 junho a 1º de julho de 2022, MUNDO, 2022.**

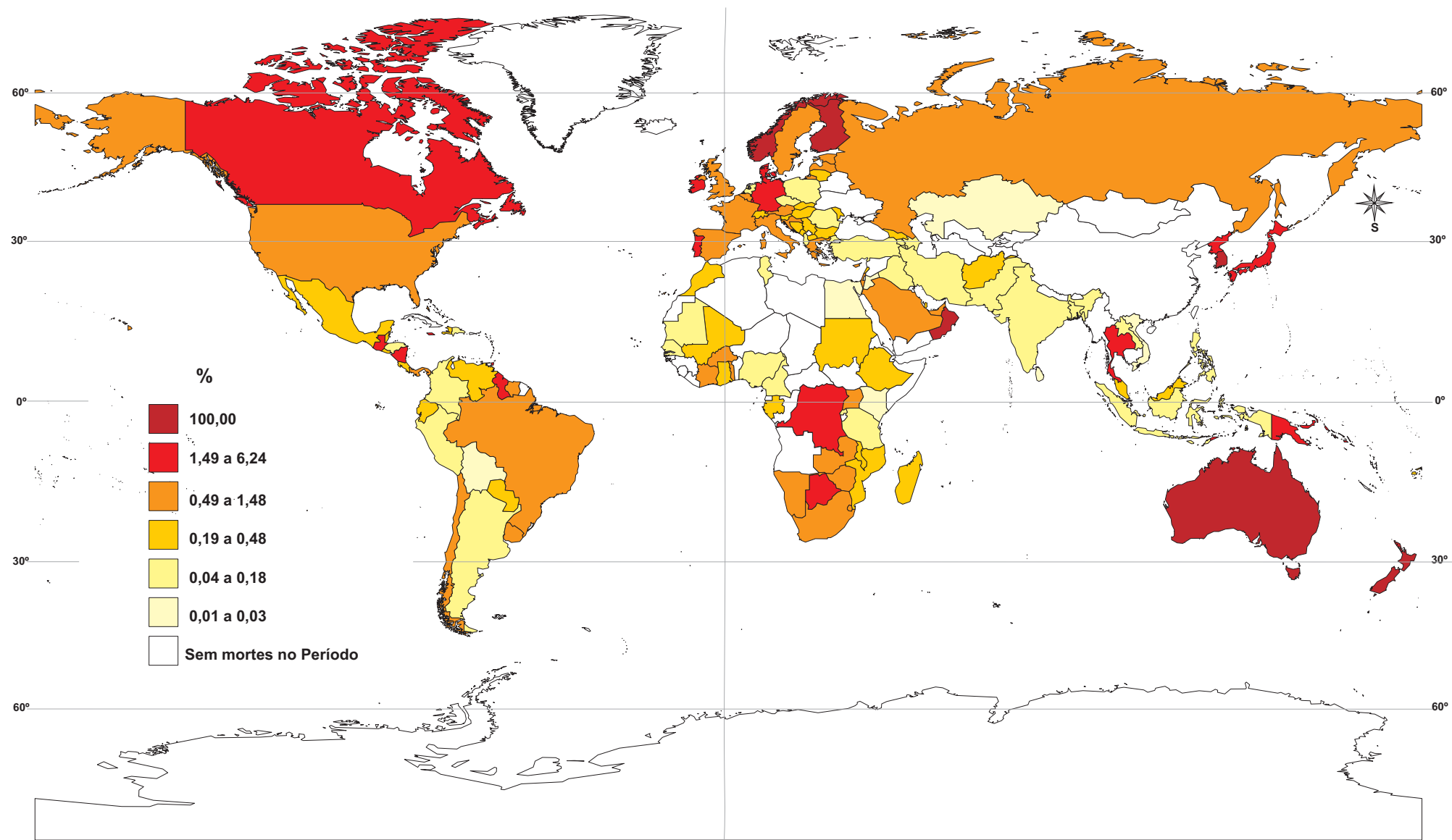


**Software de Cartomática:** PHILCARTO

**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 junho a 1º de julho 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)



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



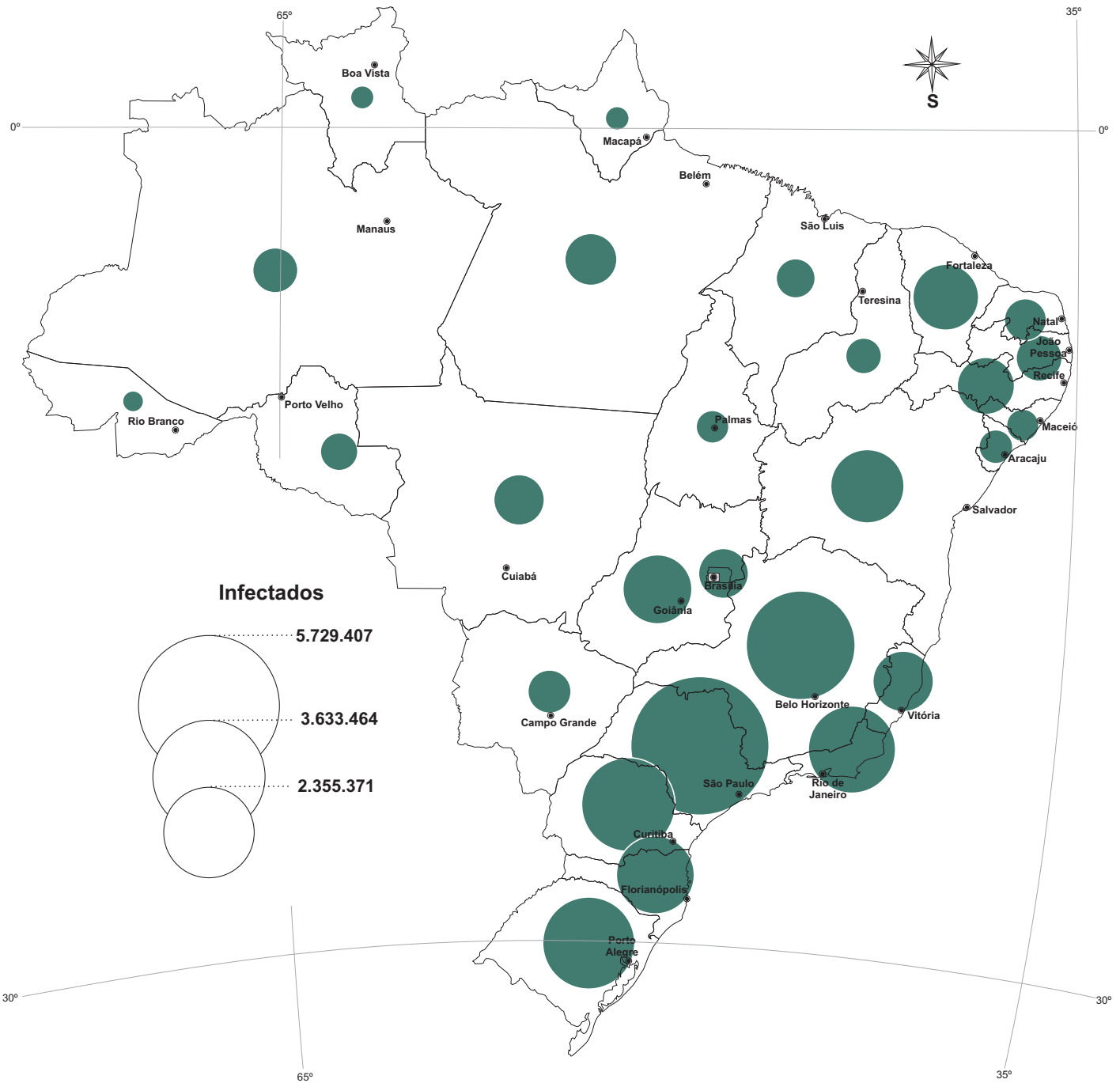
**Brasil**

# **Mapas - Covid 19**

**1º de Junho a 1º de Julho  
de 2022**

**Autor: José Hunaldo Lima**

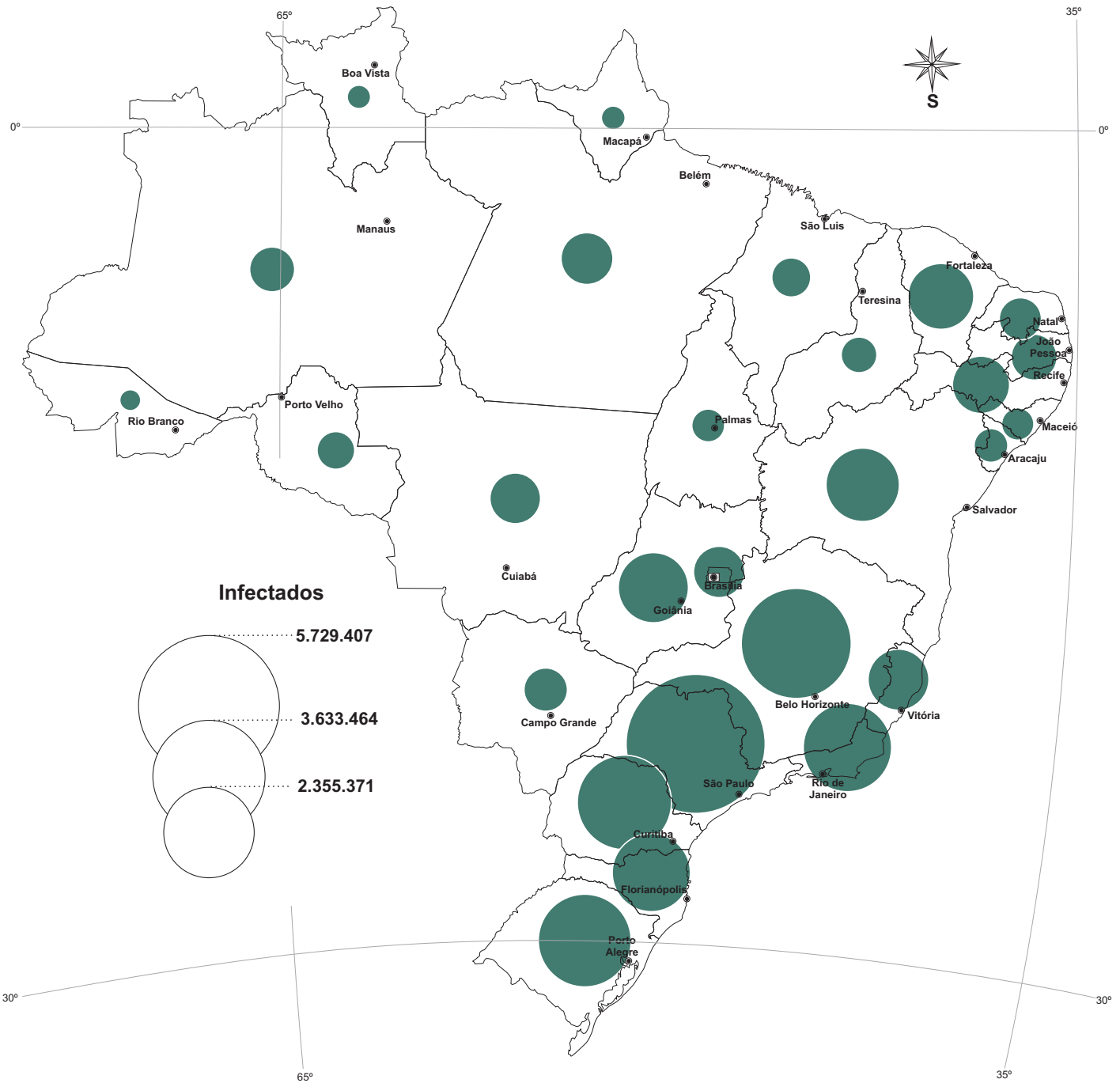
# Mapa 01: Infectados pelo Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

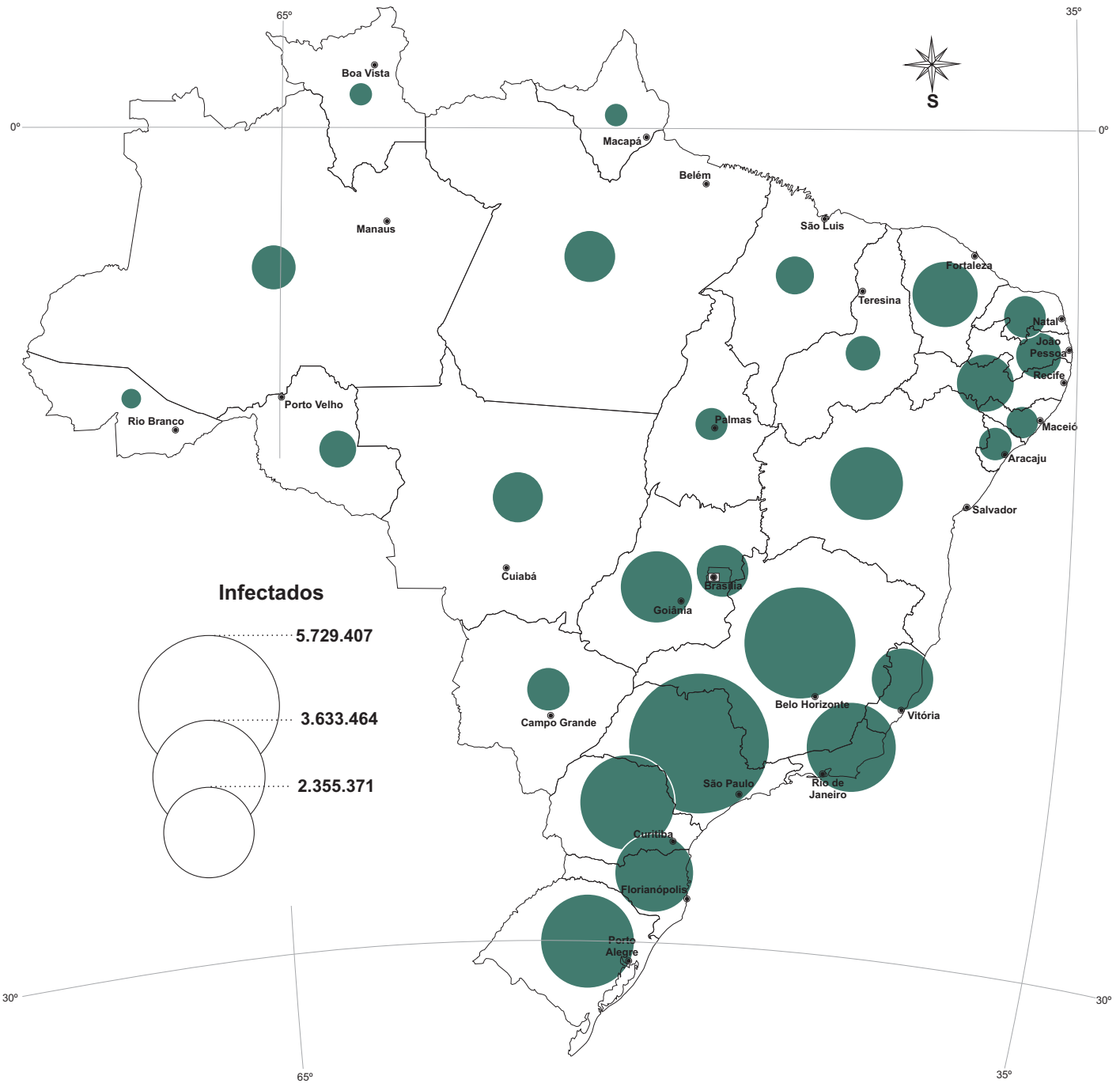
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

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

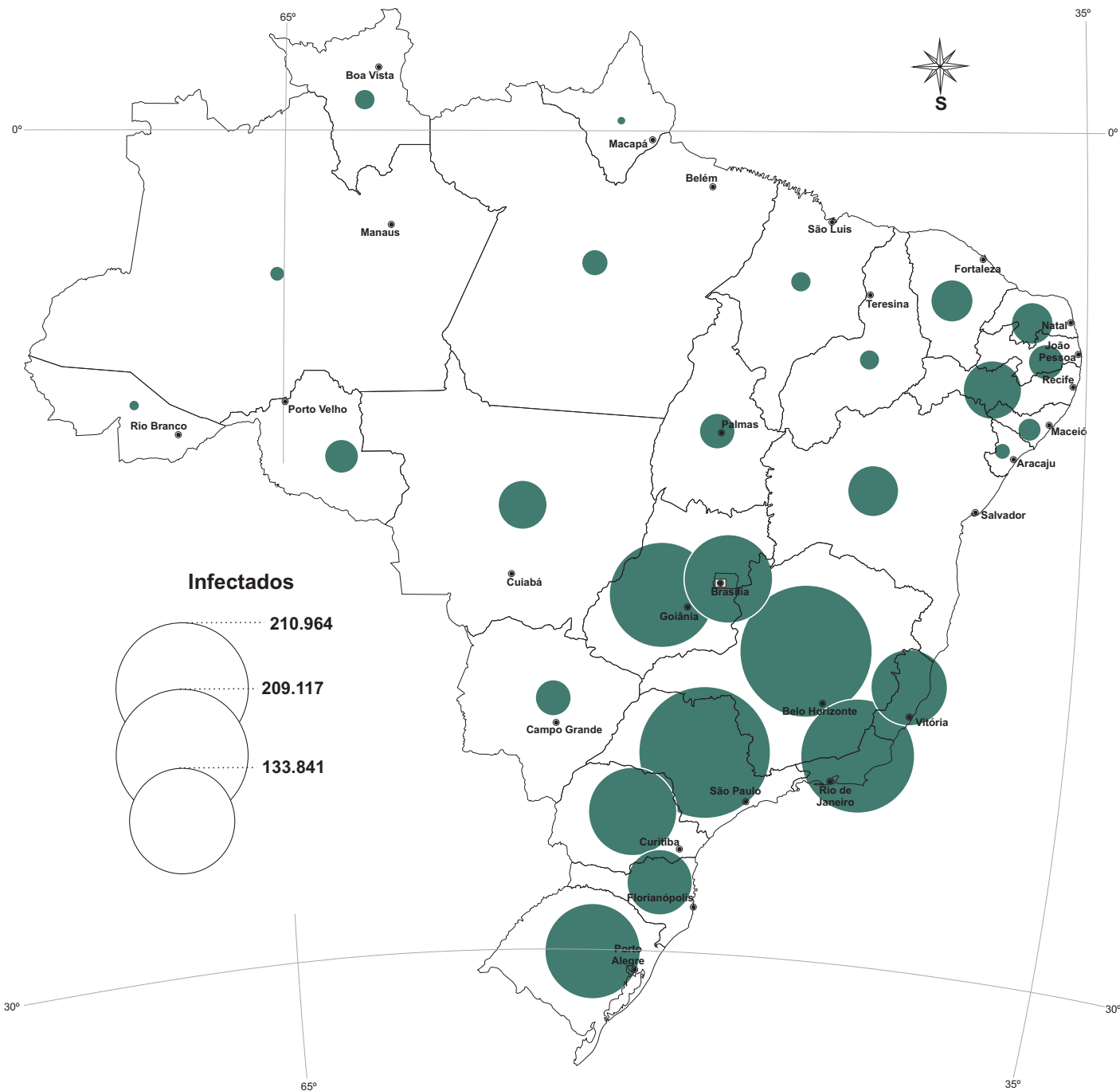


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

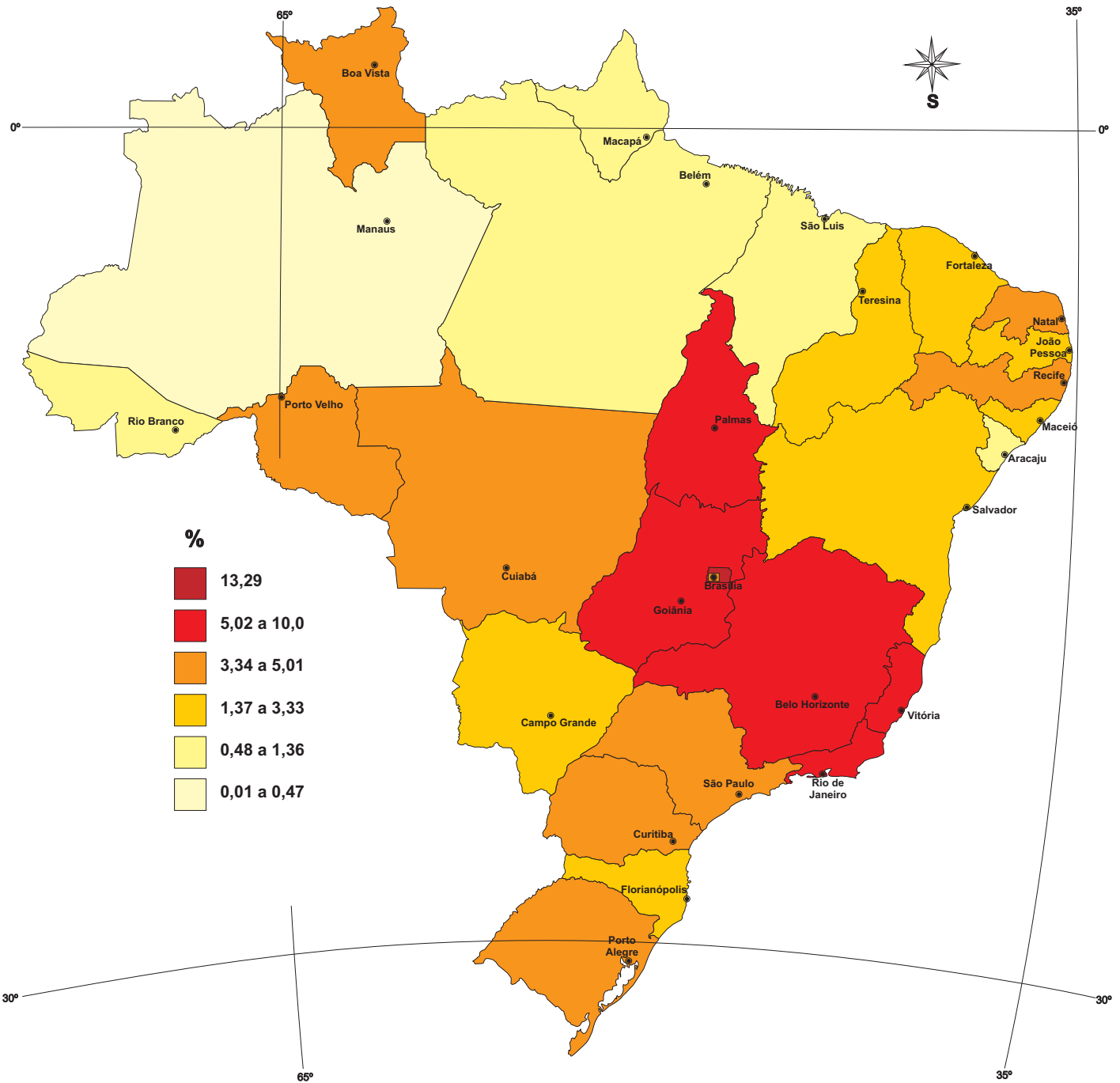


**Mapa 04: Variação Absoluta de Infectados pelo Covid 19, entre 1º de junho até 1º de julho de 2022, Brasil, 2022.**



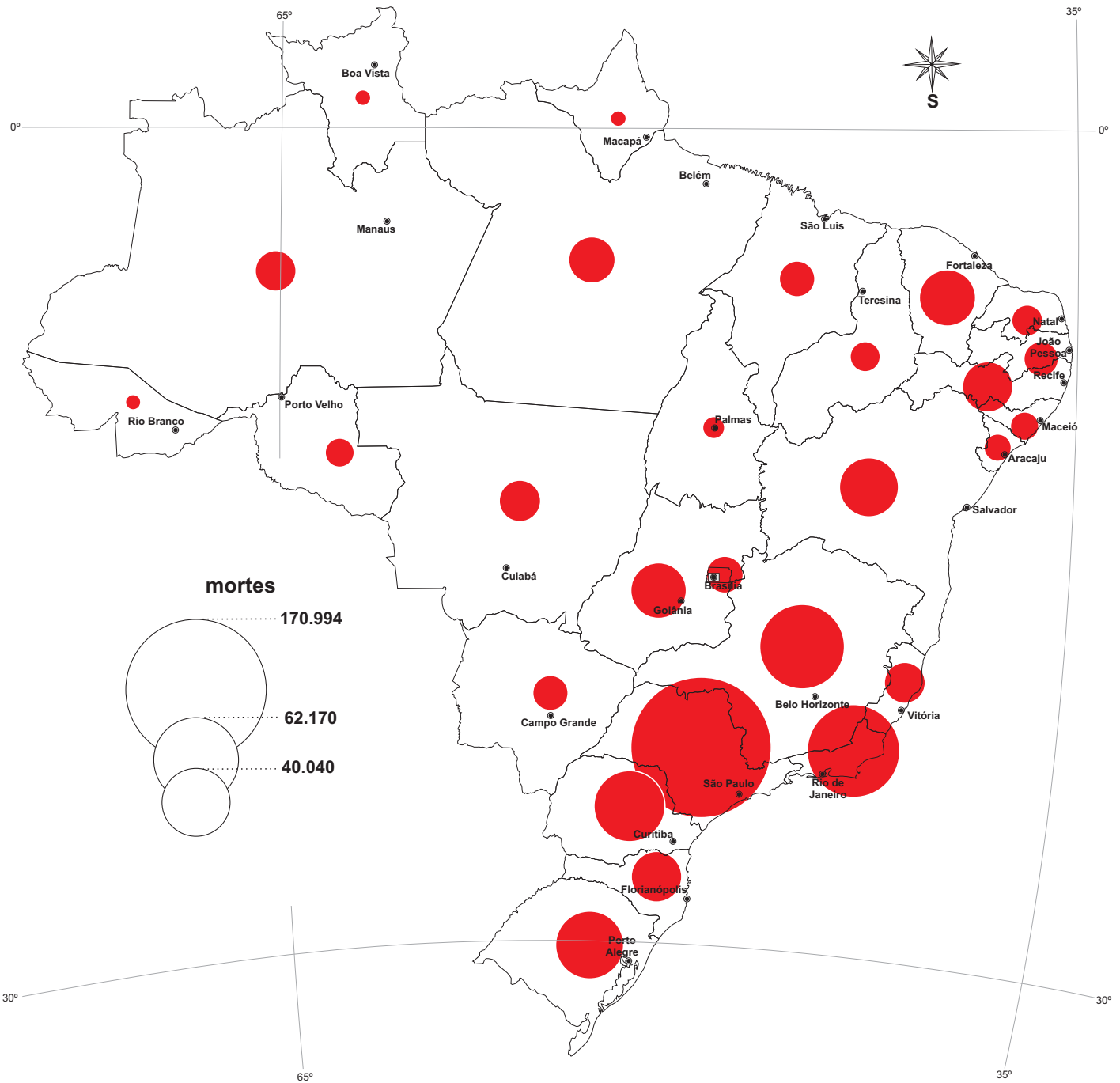
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

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



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

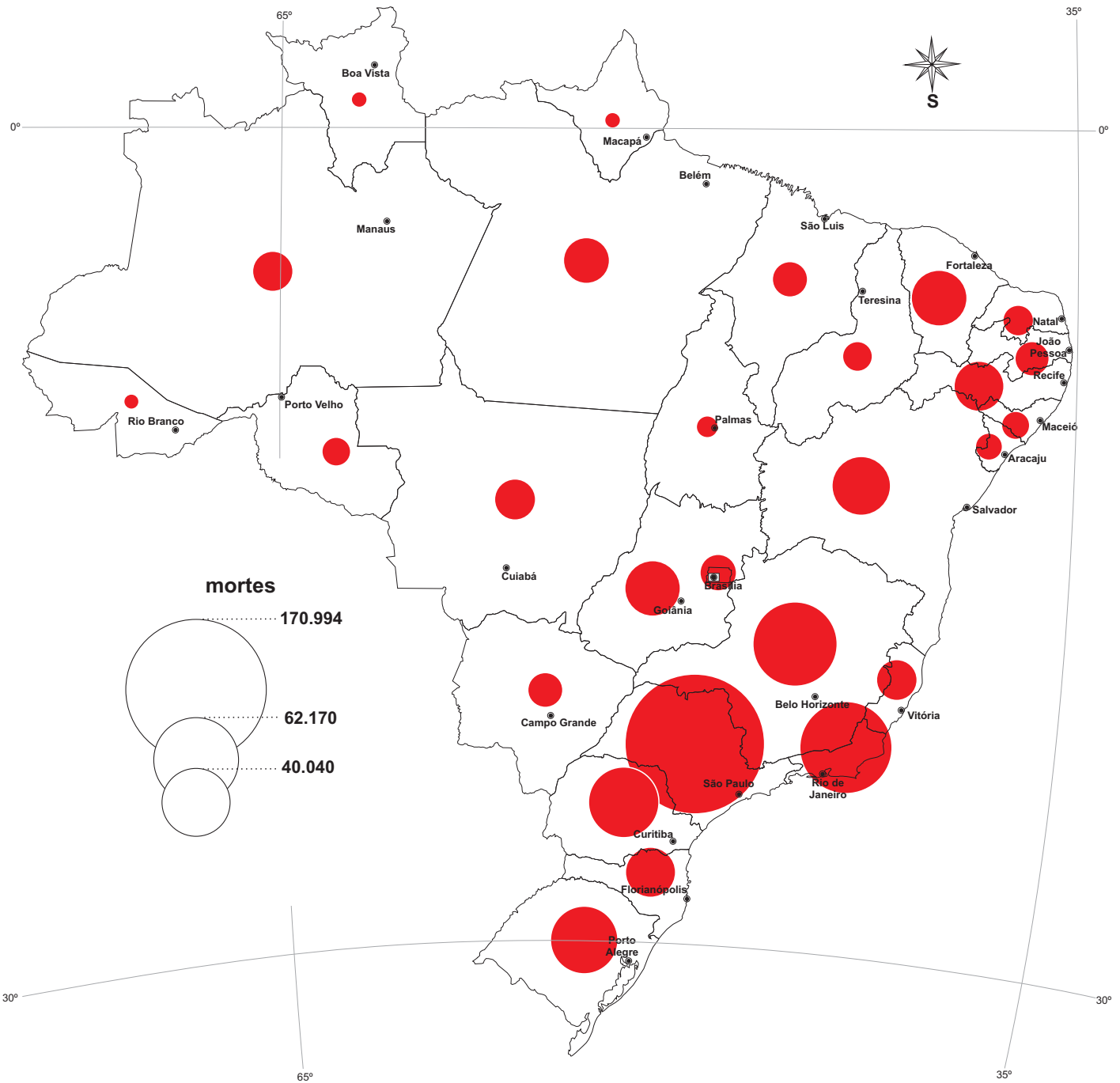
# Mapa 06: Mortos pelo Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

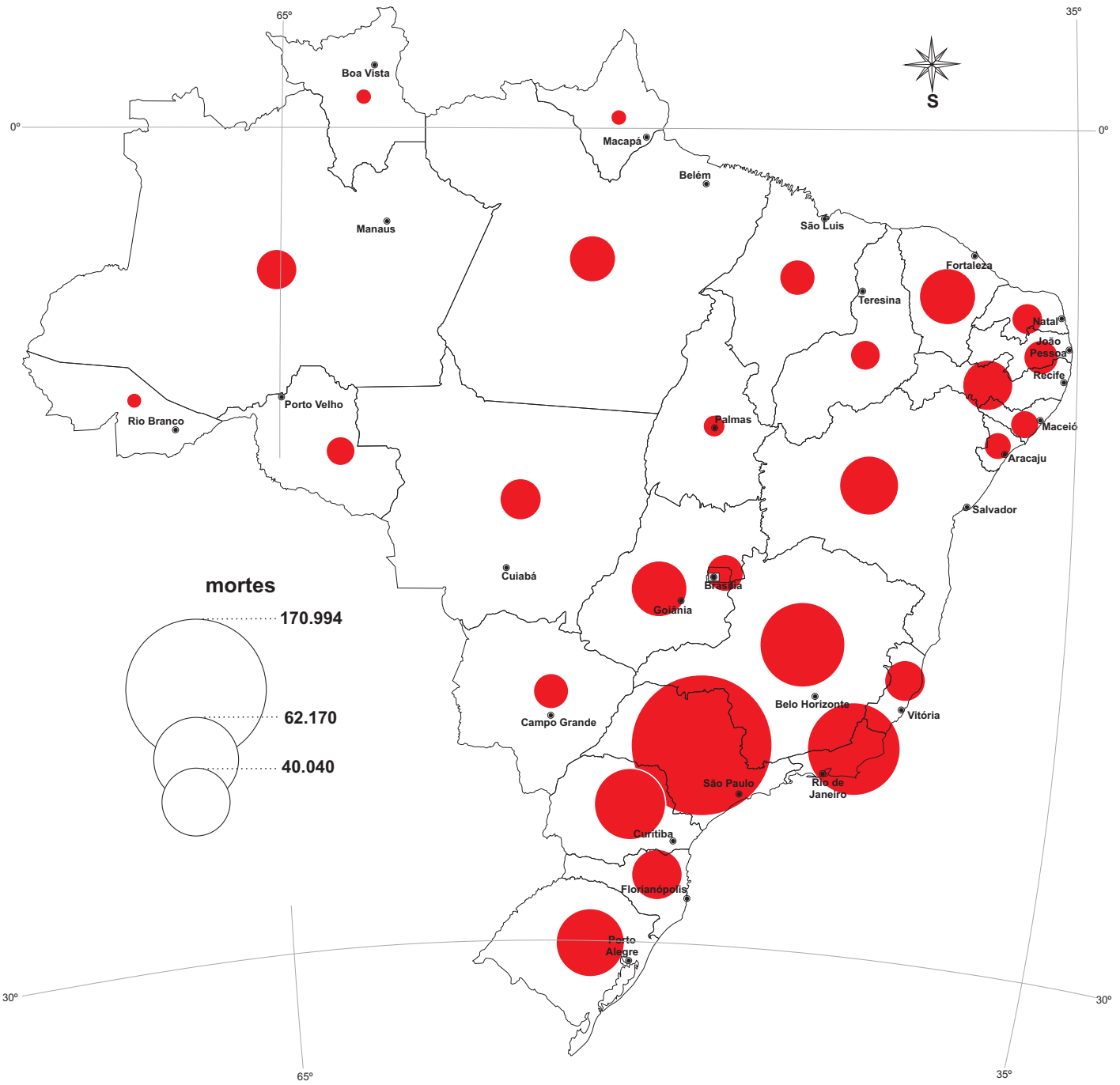
# Mapa 07: Mortos pelo Covid 19, até 15 de junho de 2022, Brasil, 2022.



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

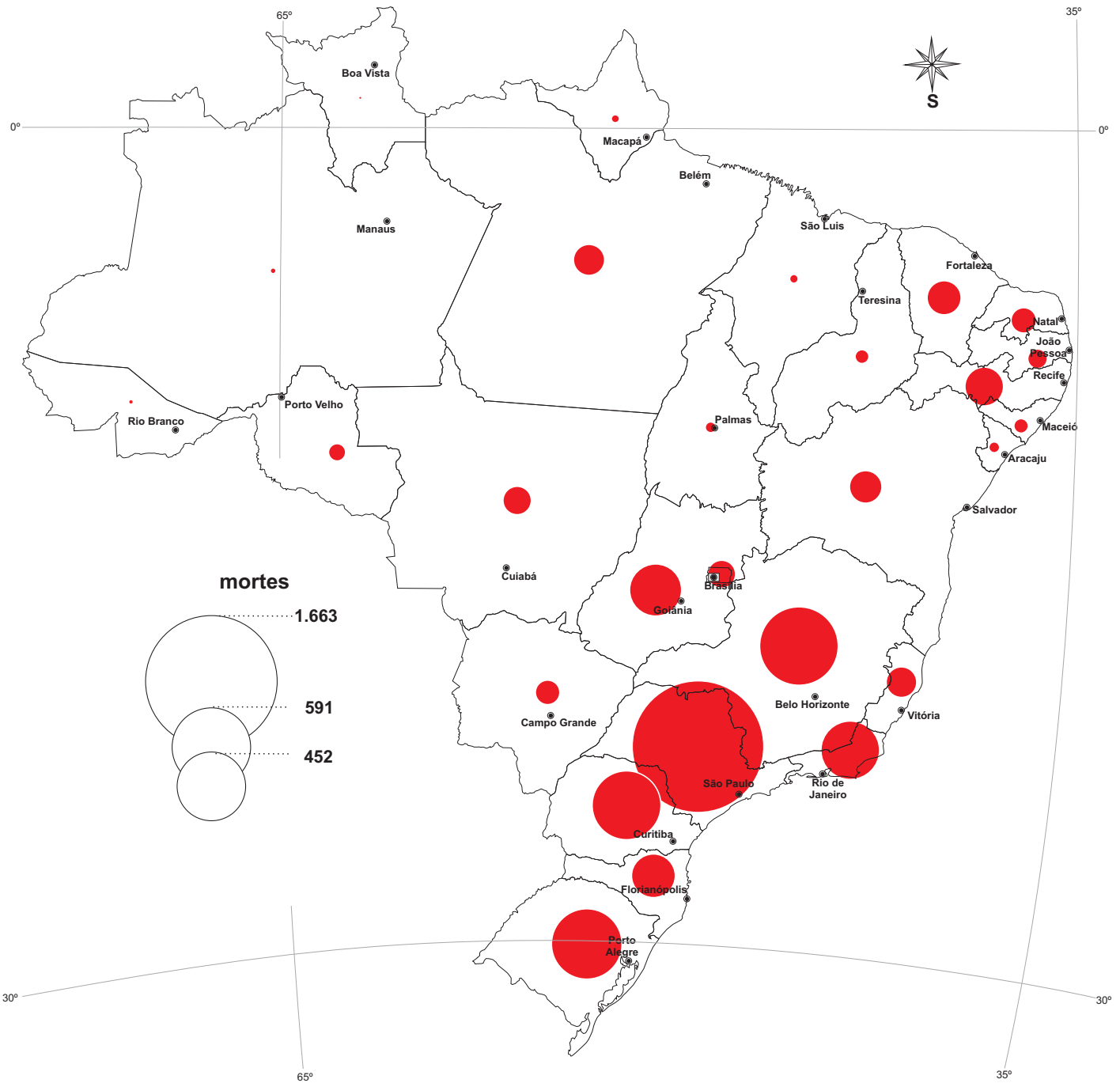
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

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



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

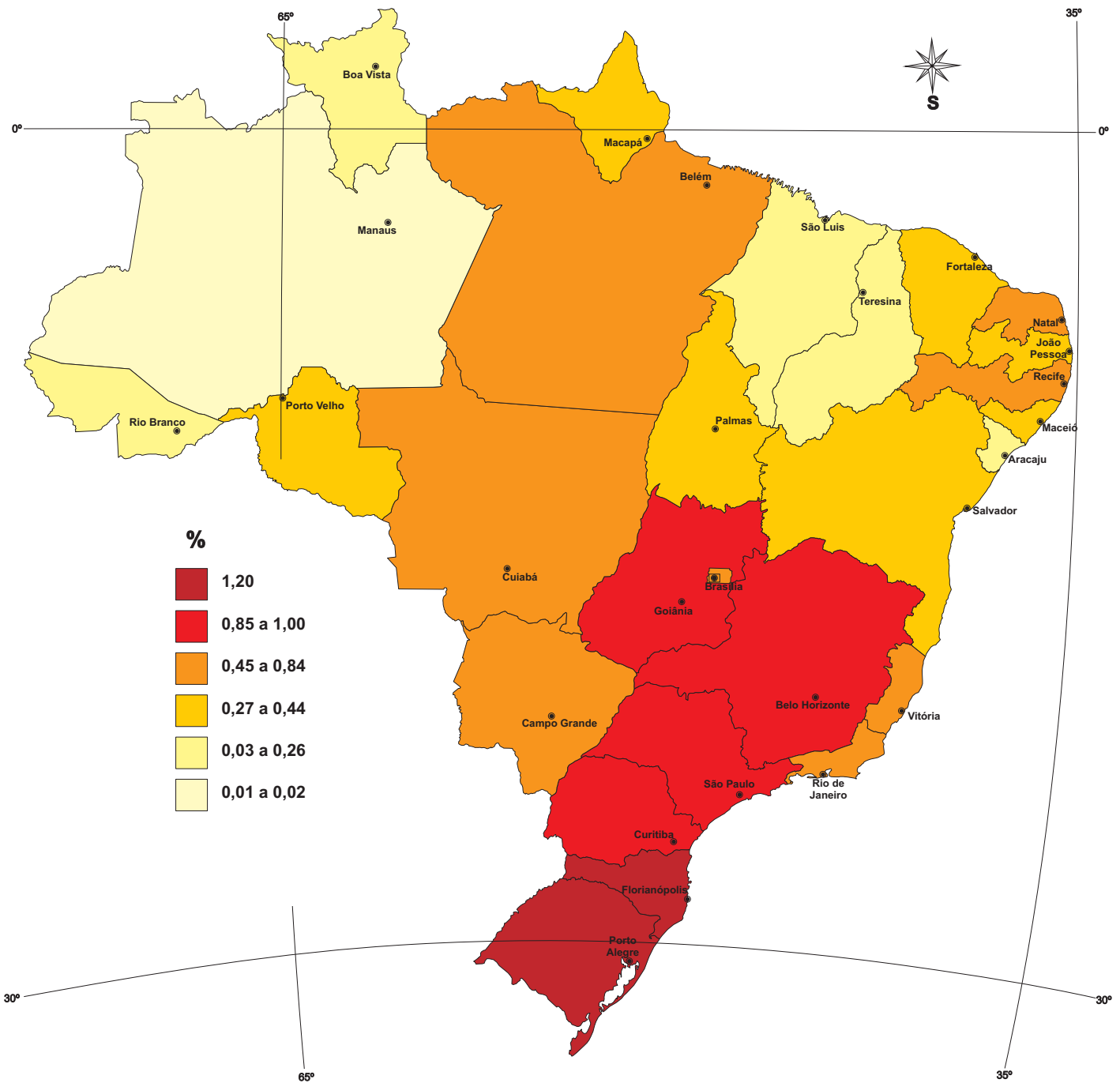
# Mapa 09: Variação Absoluta de Mortos pelo Covid 19, entre 1º de junho até 1º de julho de 2022, Brasil, 2022.



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 junho até 1º de julho de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

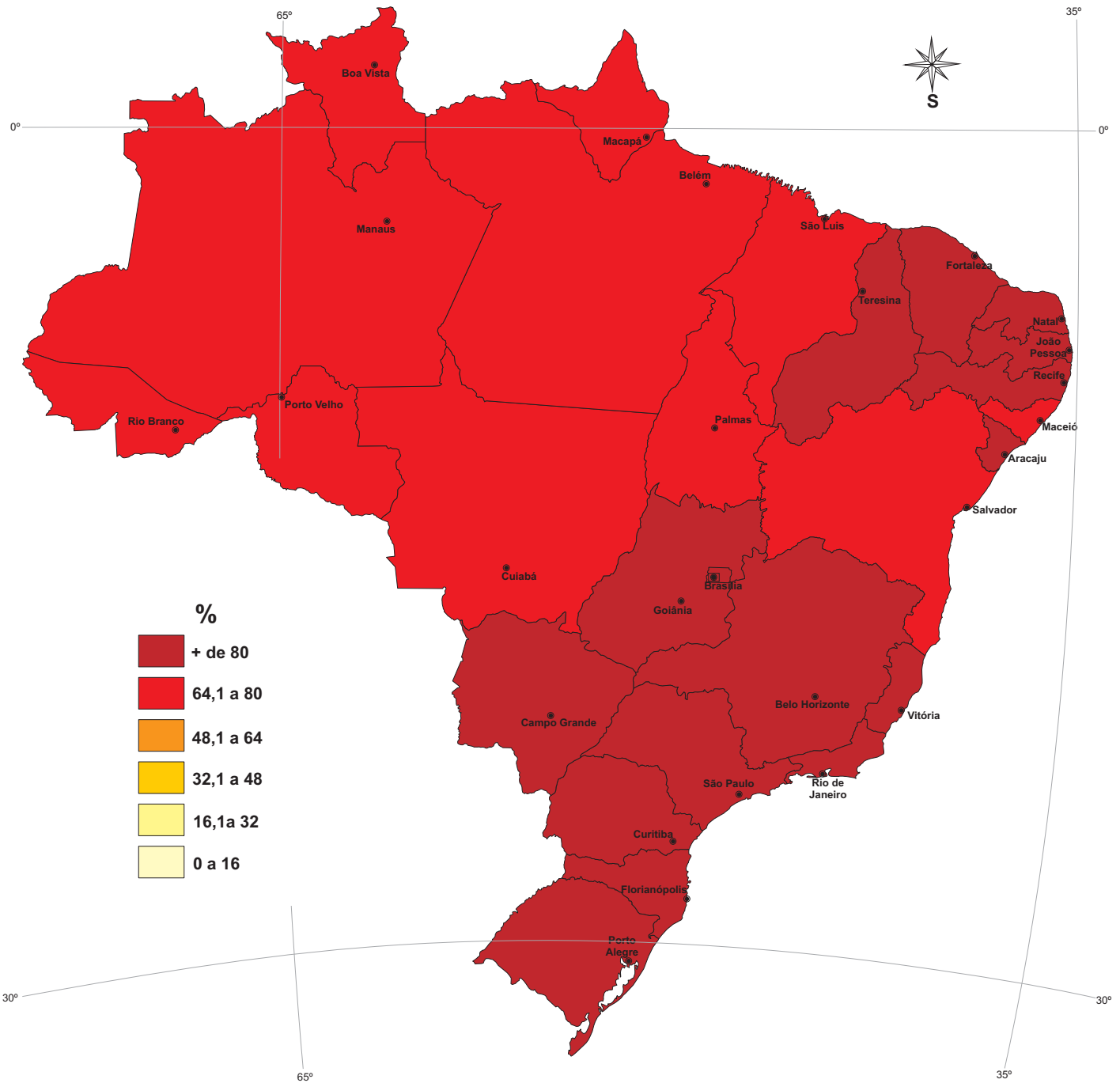
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



# **ANEXO I**

## **Vacinação (1<sup>a</sup> dose)**

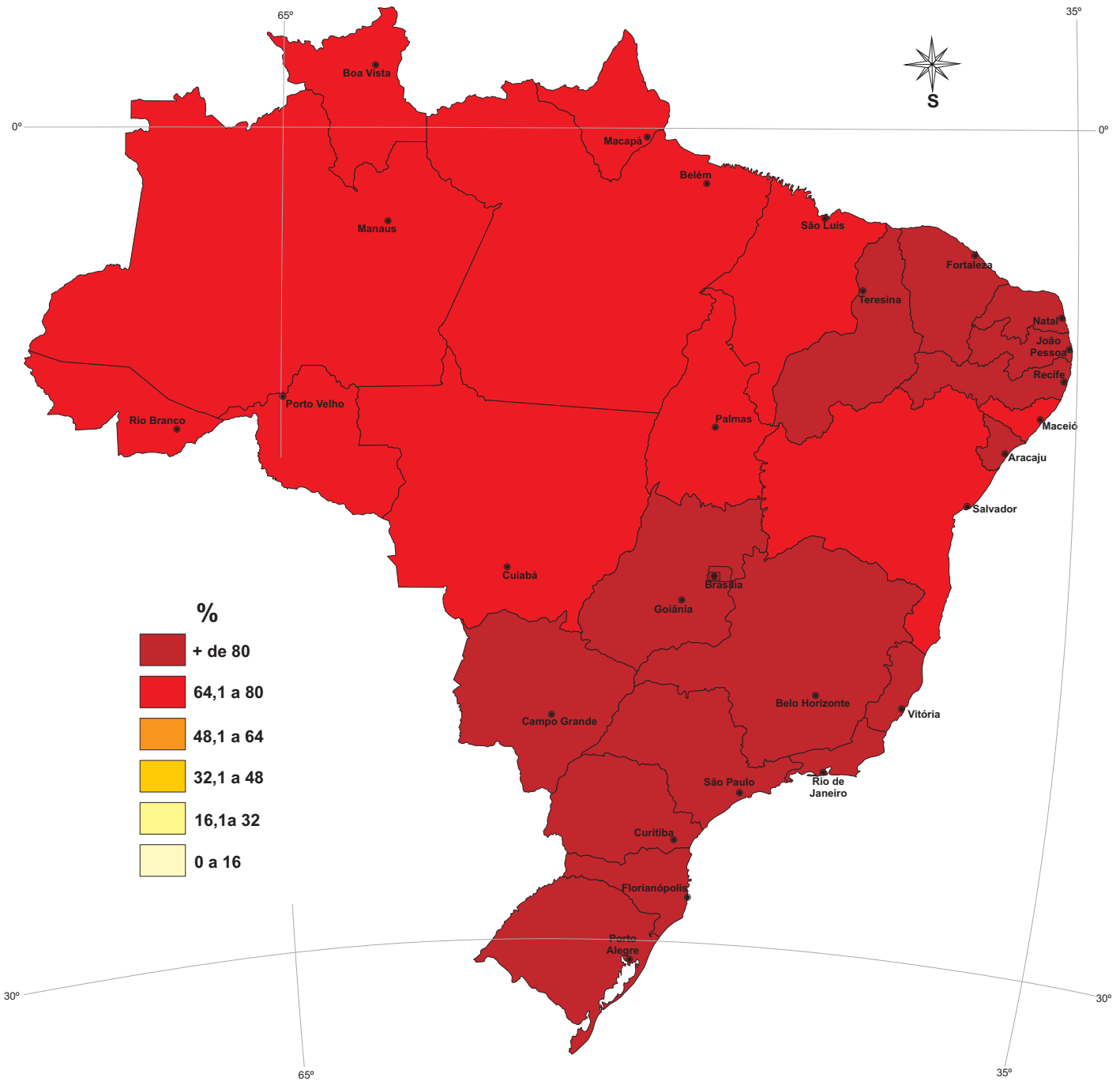
**Mapa 12: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de junho de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

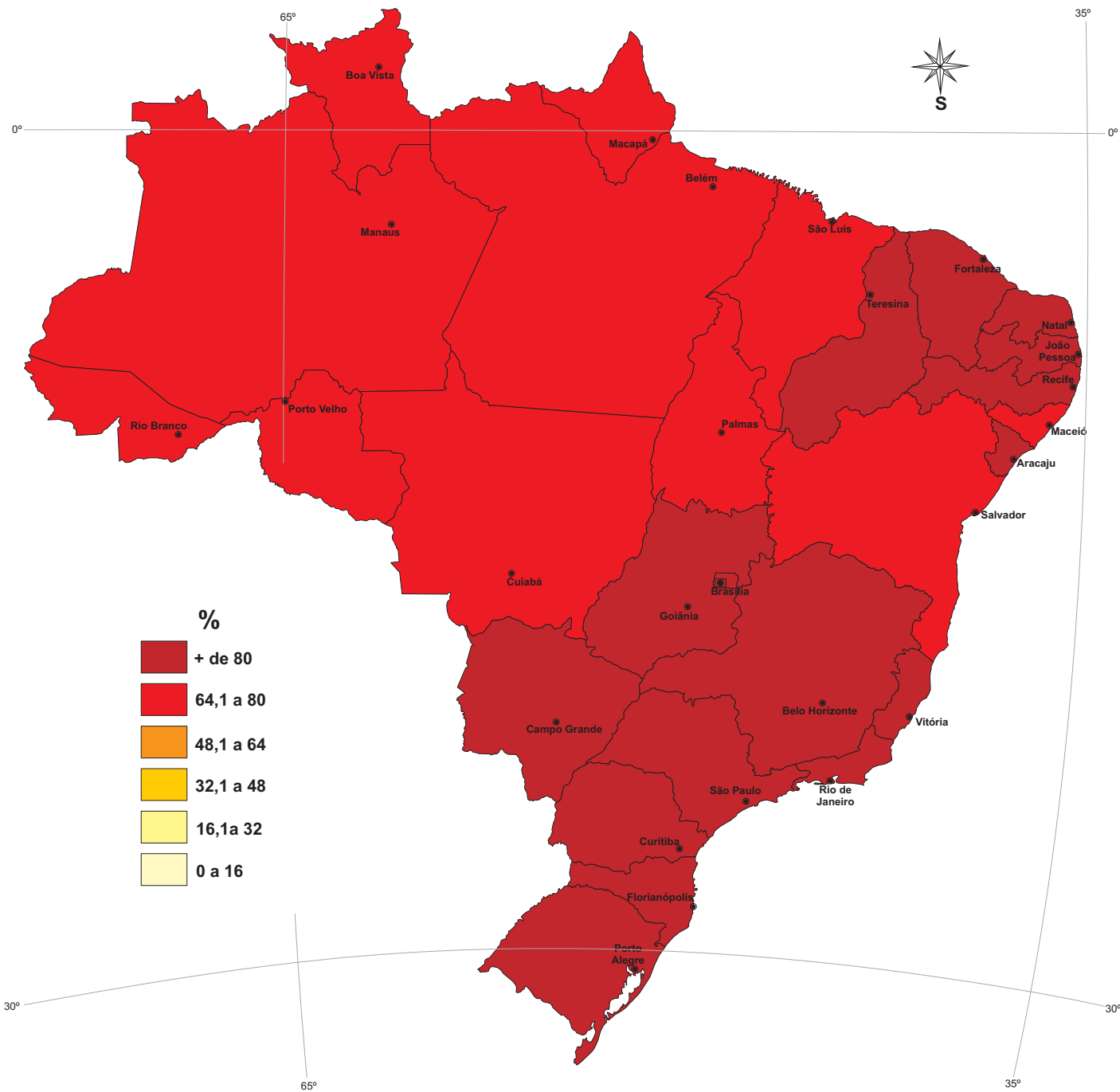
**Mapa 12: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de junho de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

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



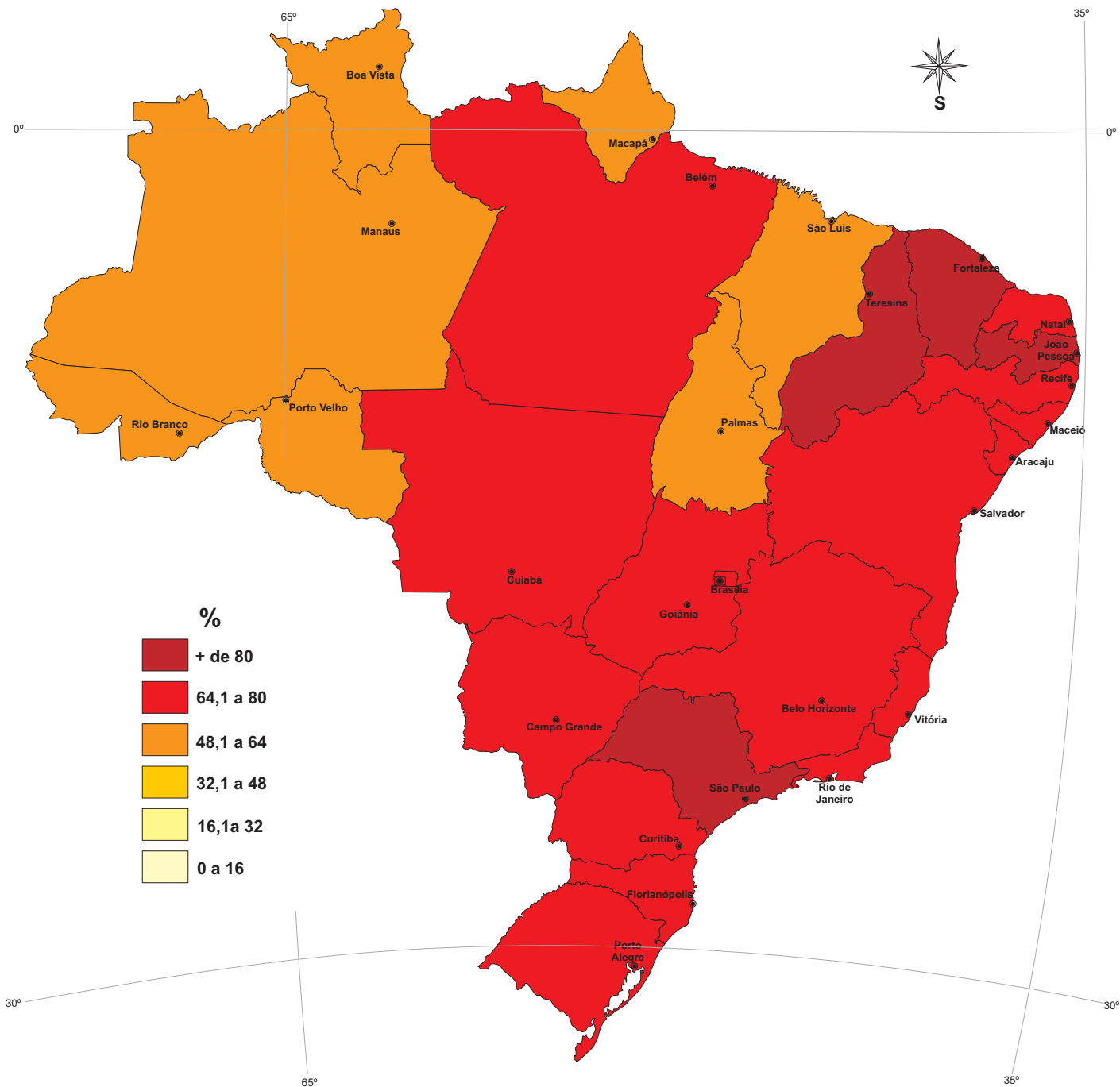
0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

# **ANEXO II**

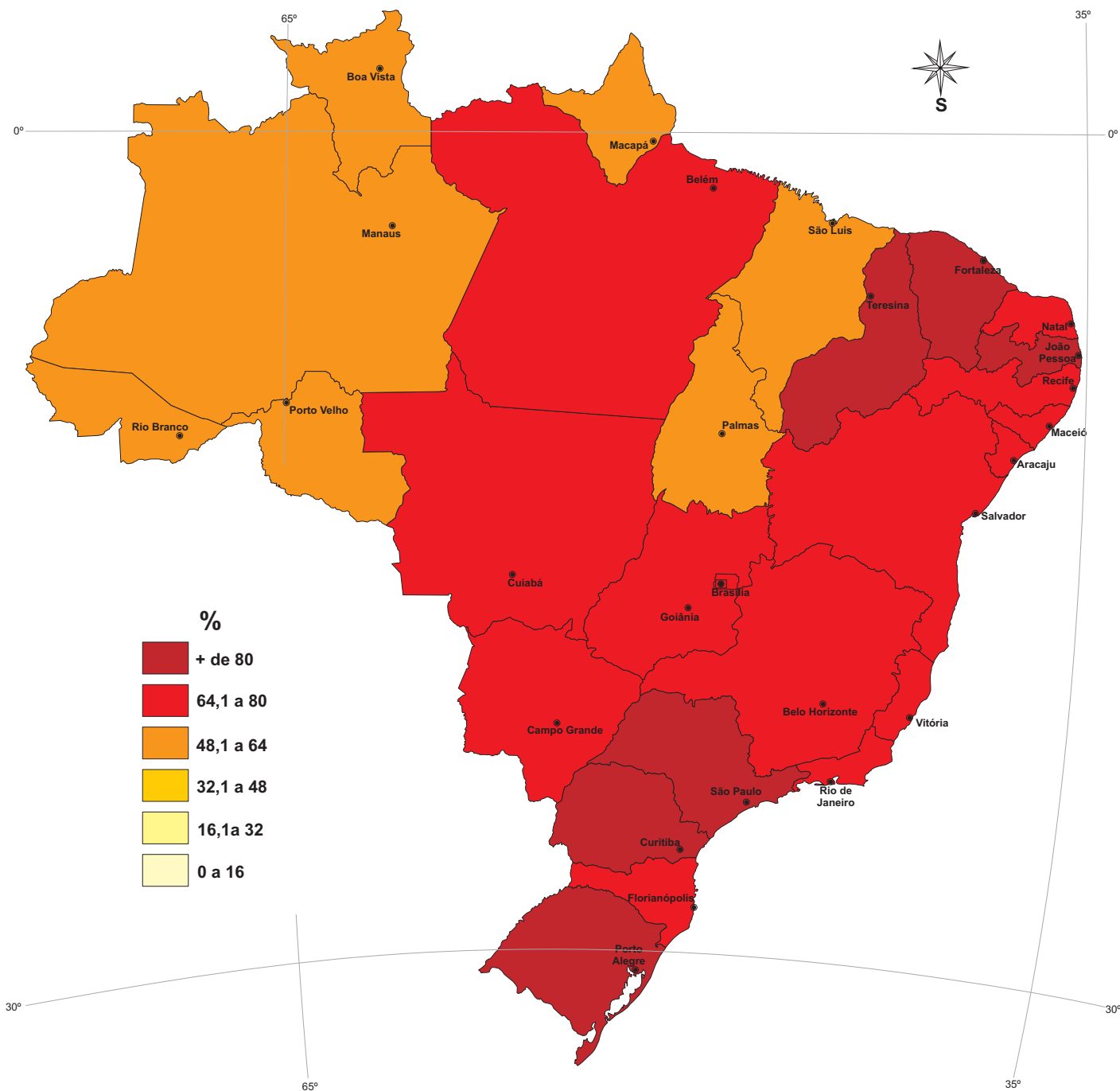
## **Vacinação (2<sup>a</sup> dose)**

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



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

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

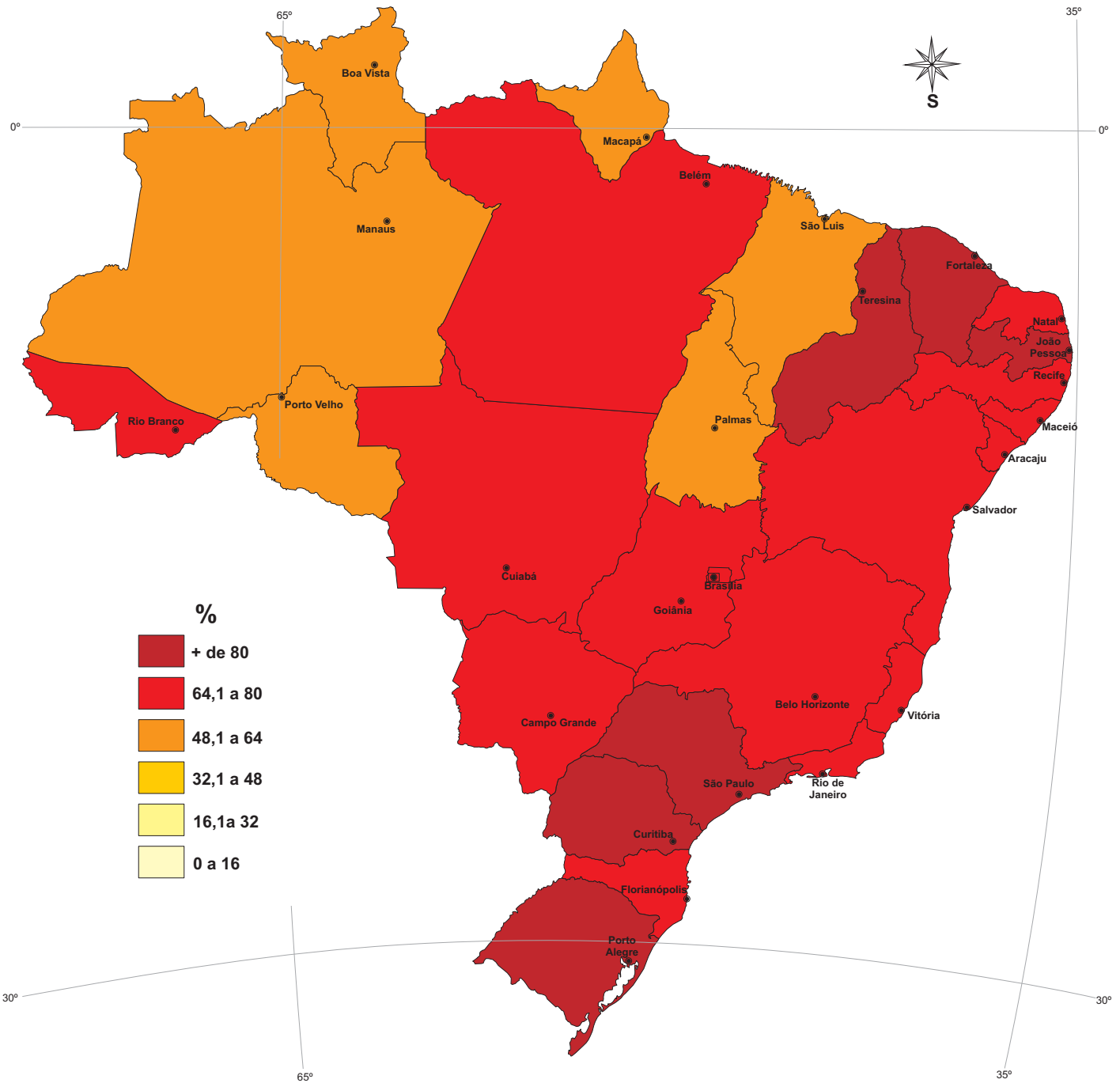


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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



**Mapa 16: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de julho de 2022, Brasil, 2022.**



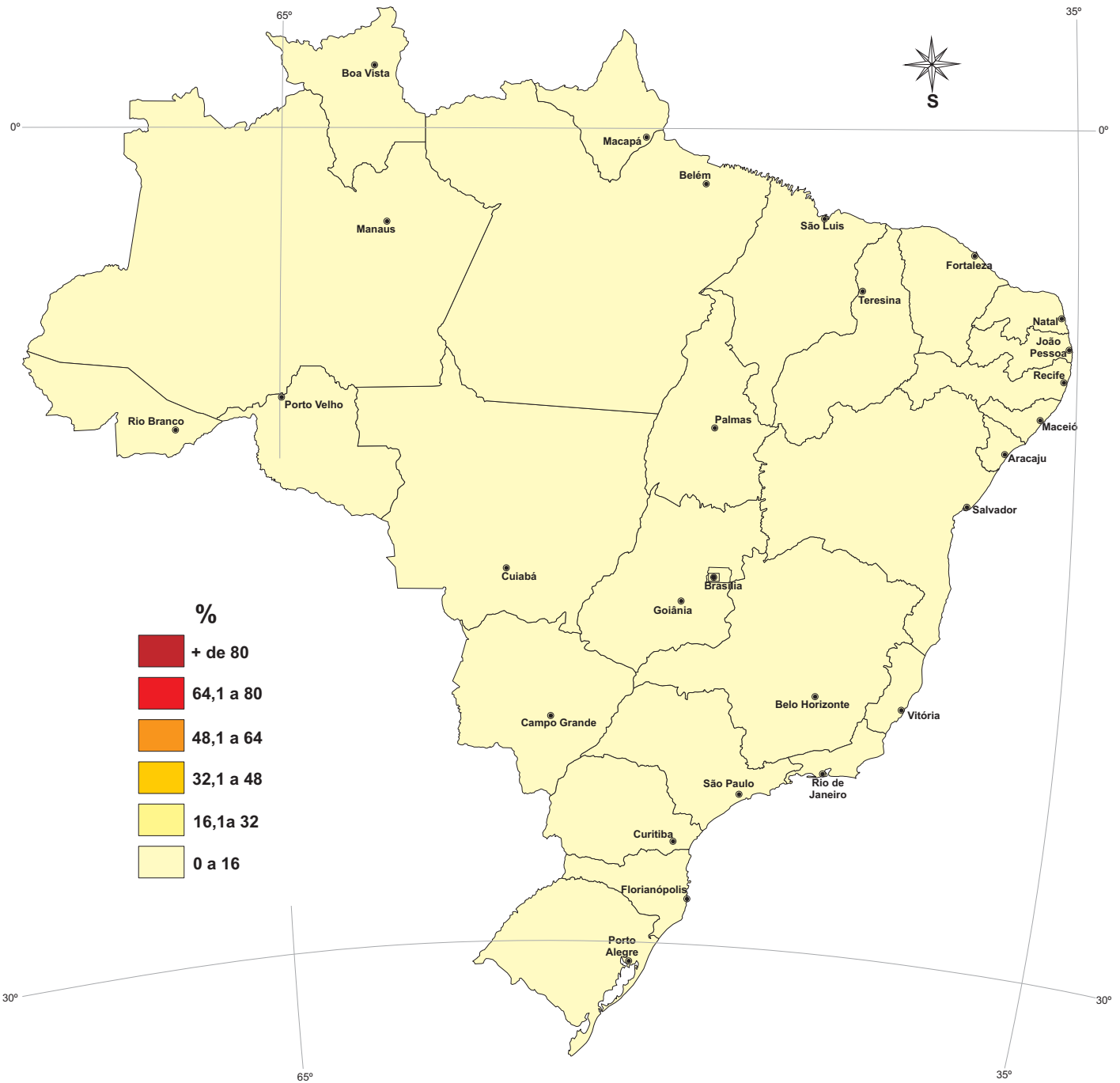
0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

# **ANEXO III**

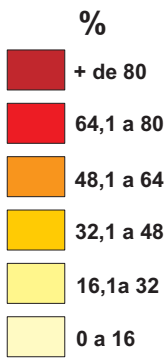
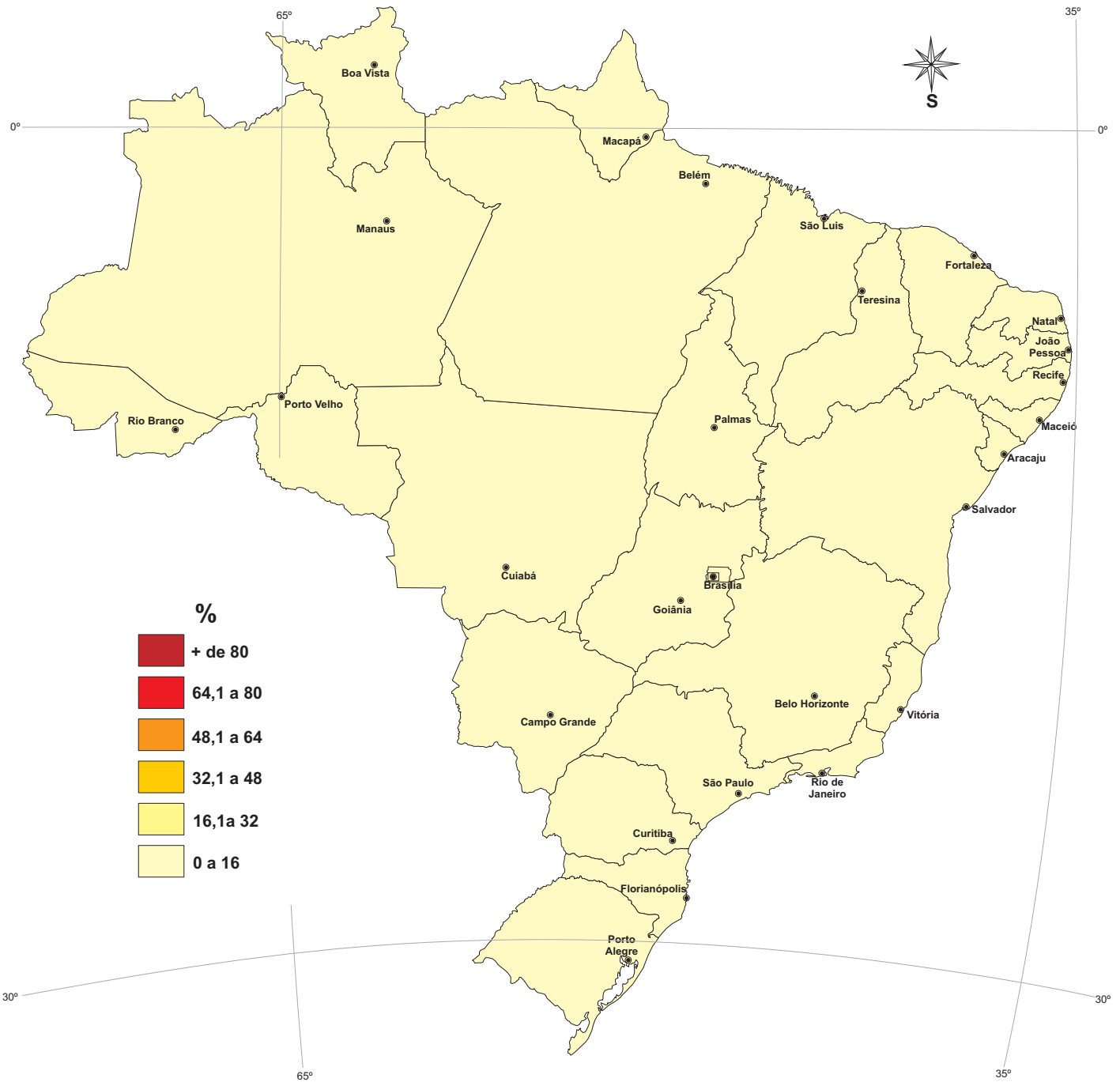
## **Vacinação (dose Única)**

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



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

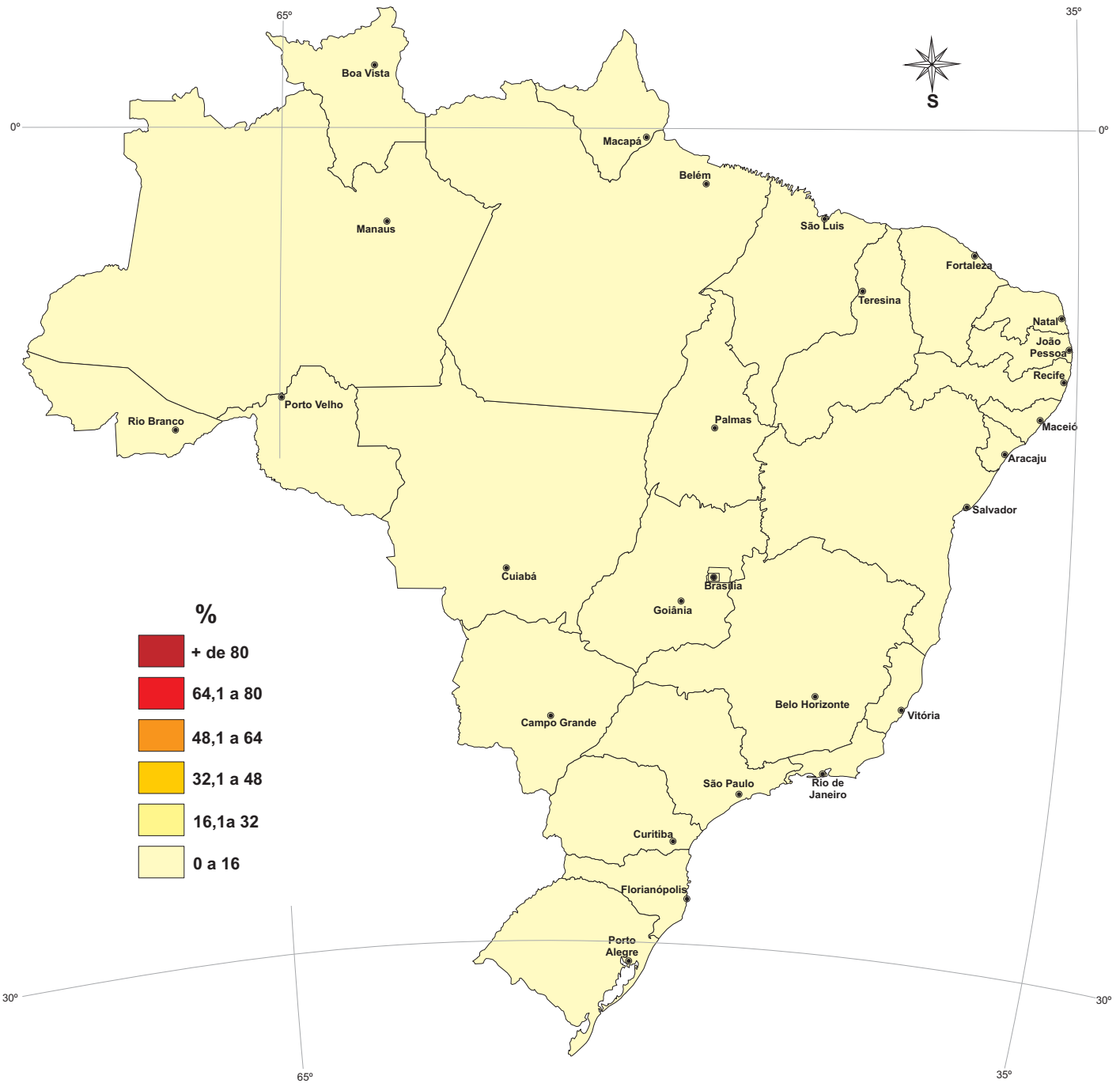
**Mapa 18: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de junho de 2022, Brasil, 2022.**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

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



Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo 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



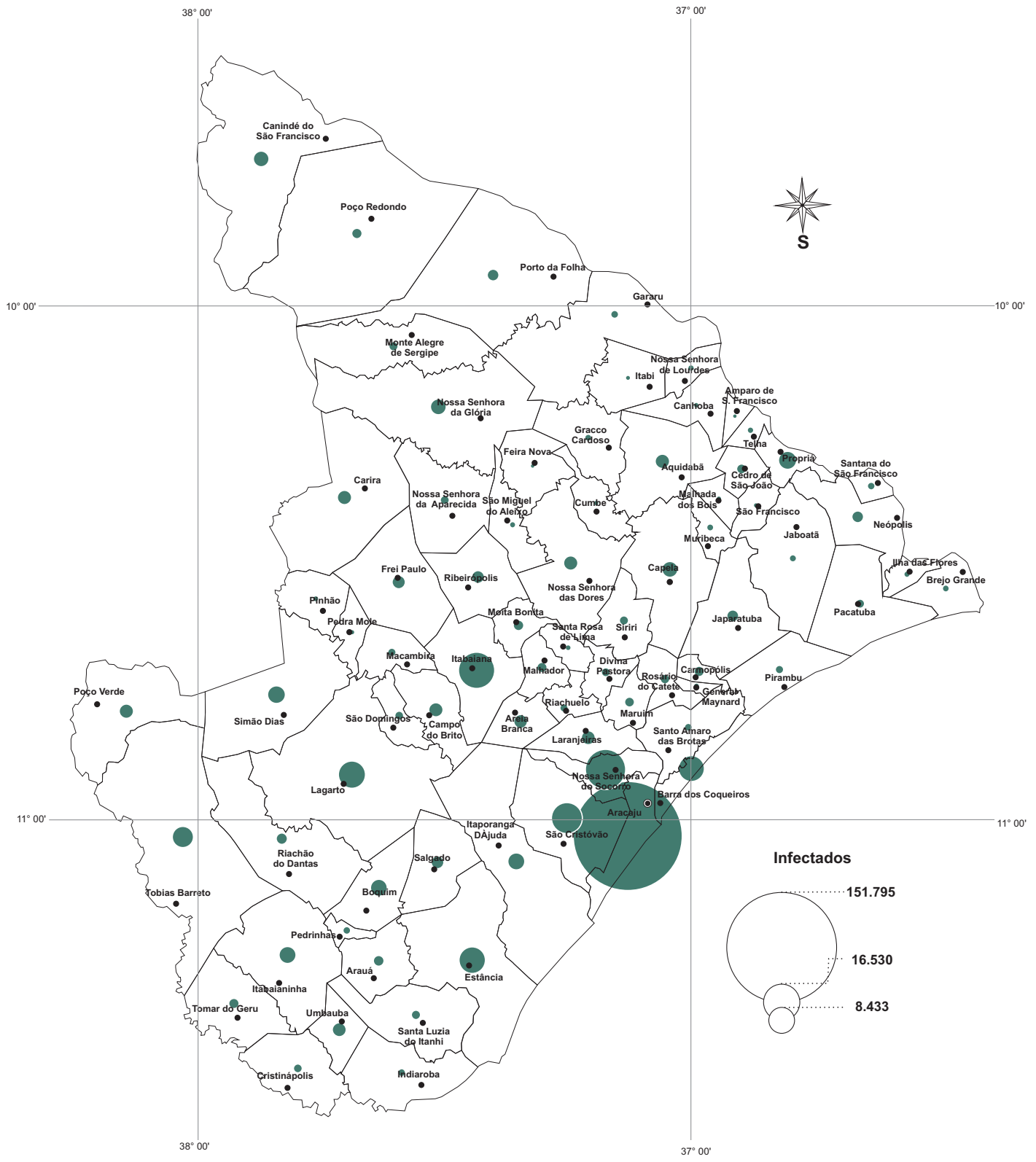
**Estado de Sergipe**

# **Mapas - Covid 19**

**1º de Junho a 1º de Julho  
de 2022**

**Autor: José Hunaldo Lima**

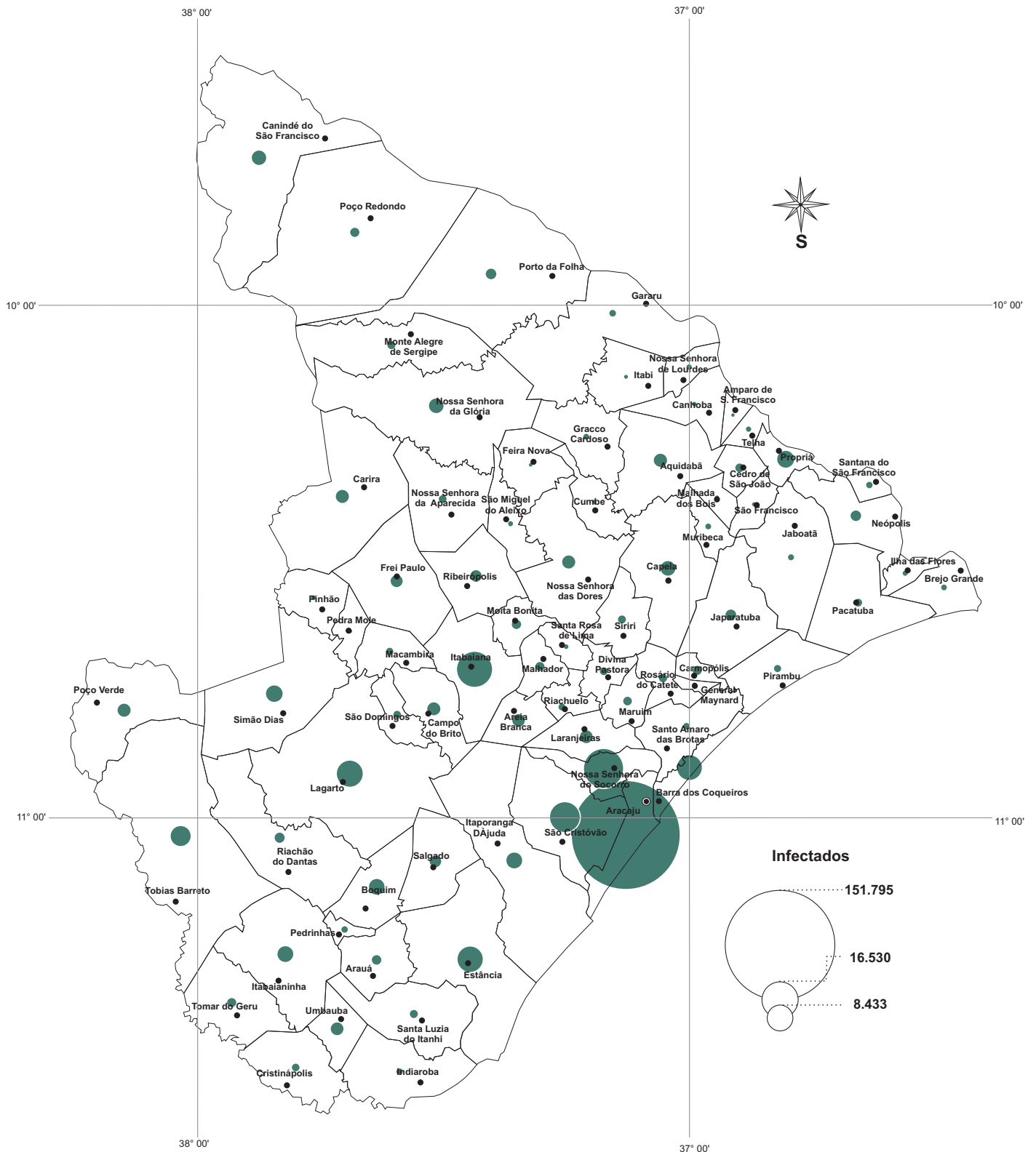
### Mapa 01: Infectados pela Covid 19, até 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.



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



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

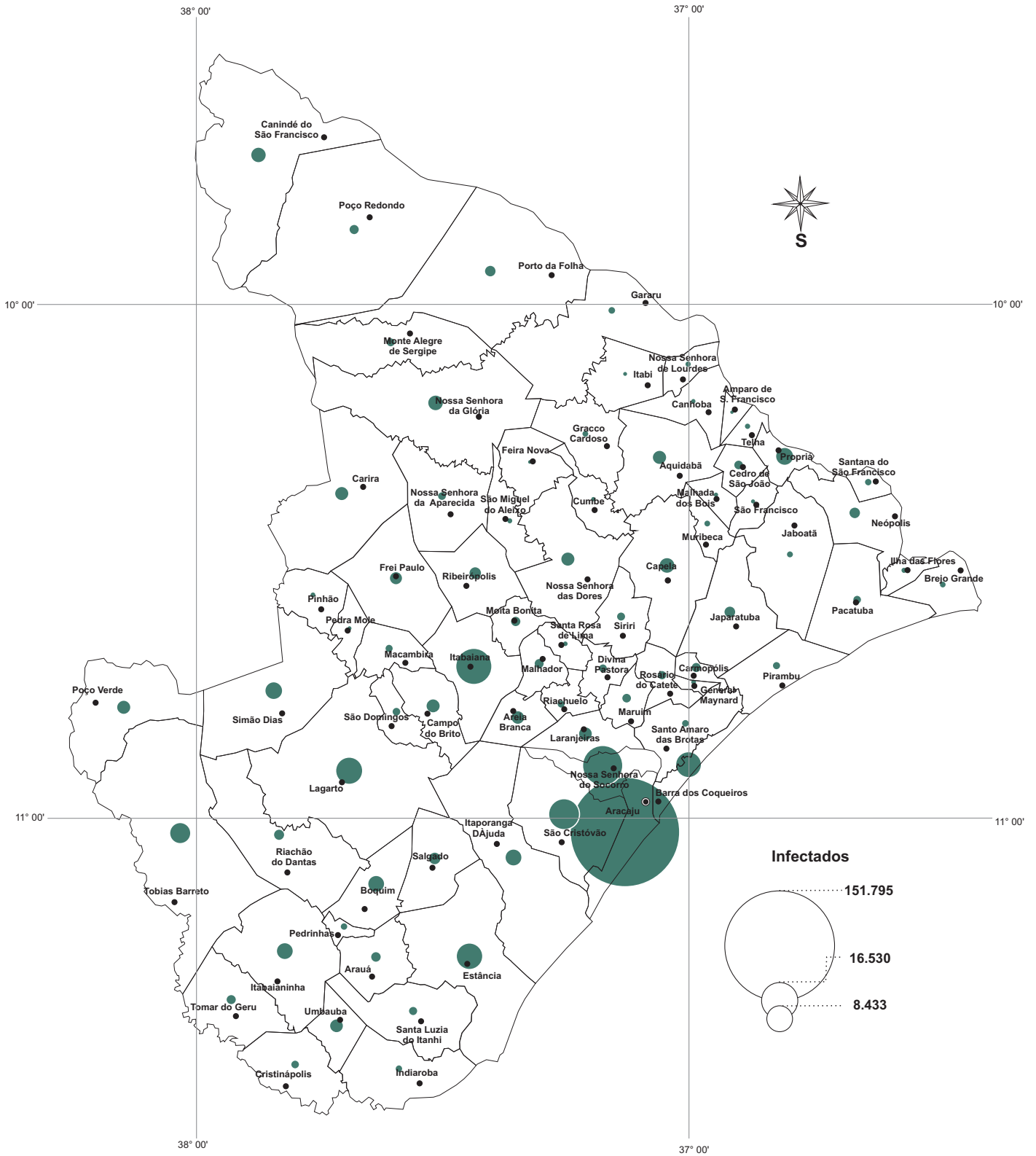
Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

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



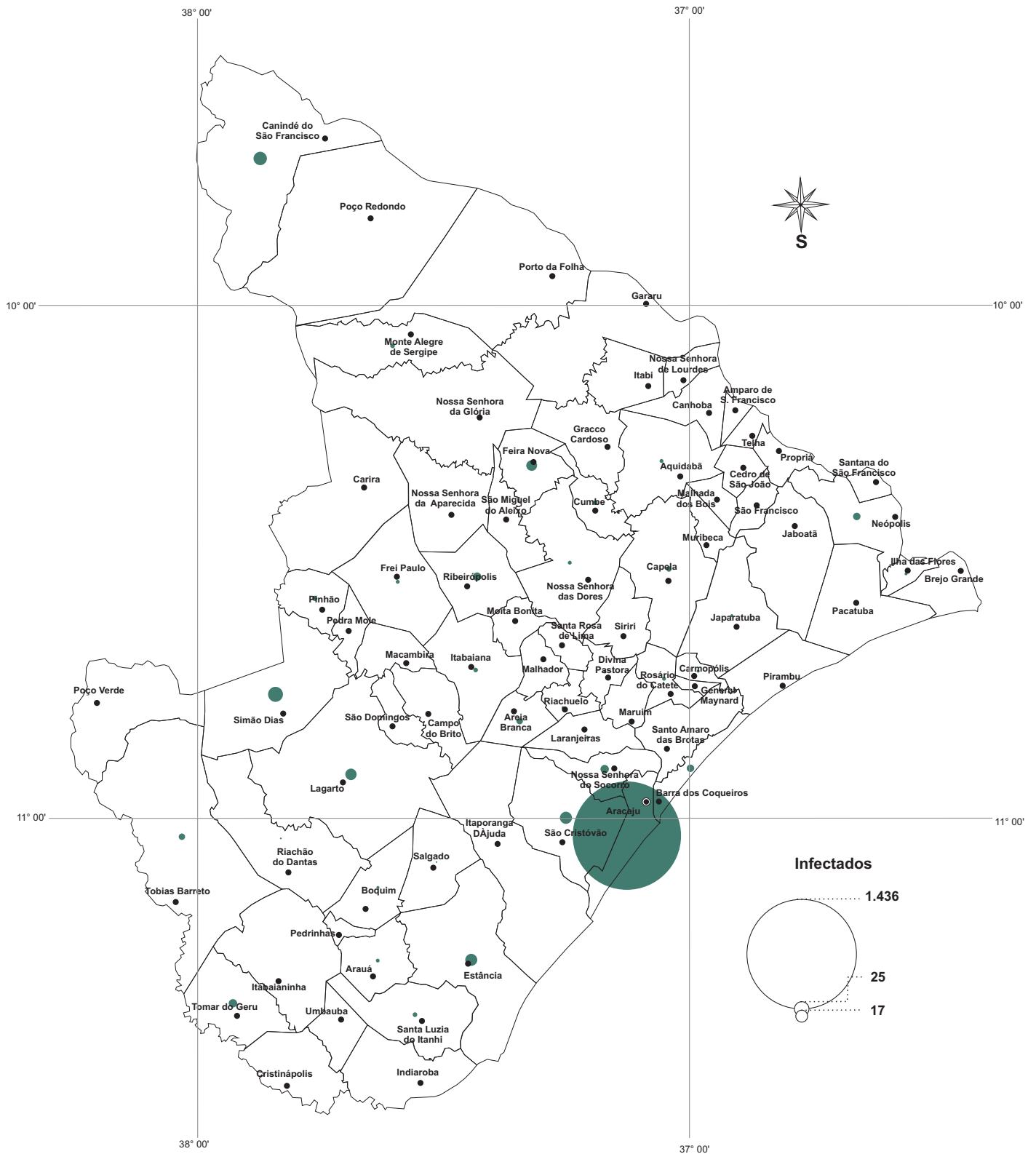
**Mapa 03: Infectados pela Covid 19, até 1º de julho de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
**PROJEÇÃO POLICÔNICA**

**Software de Cartomática:** PHILCARTO  
**Elaboração:** José Hunaldo Lima  
**Fonte de dados:** [sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2022

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



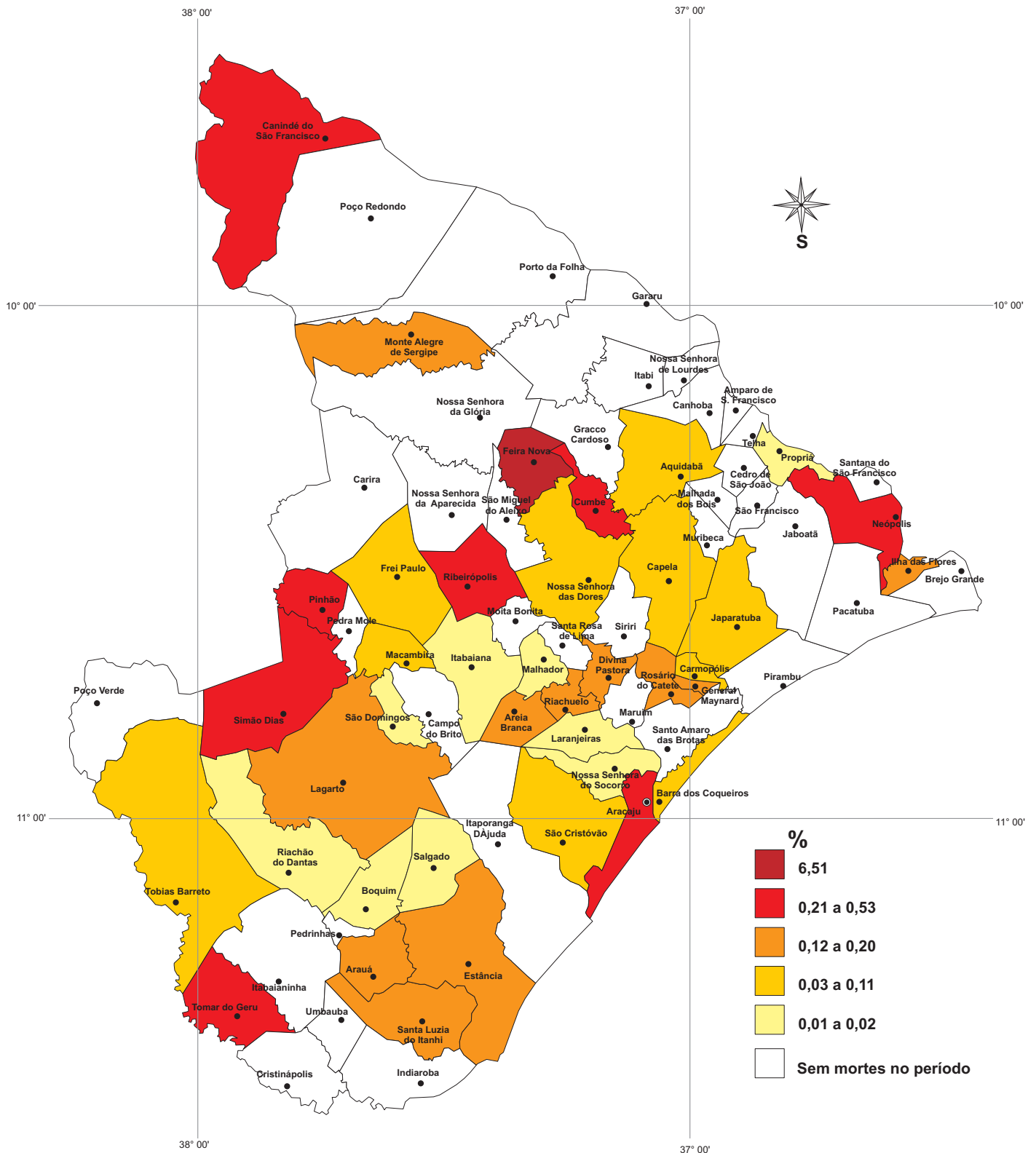
0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

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

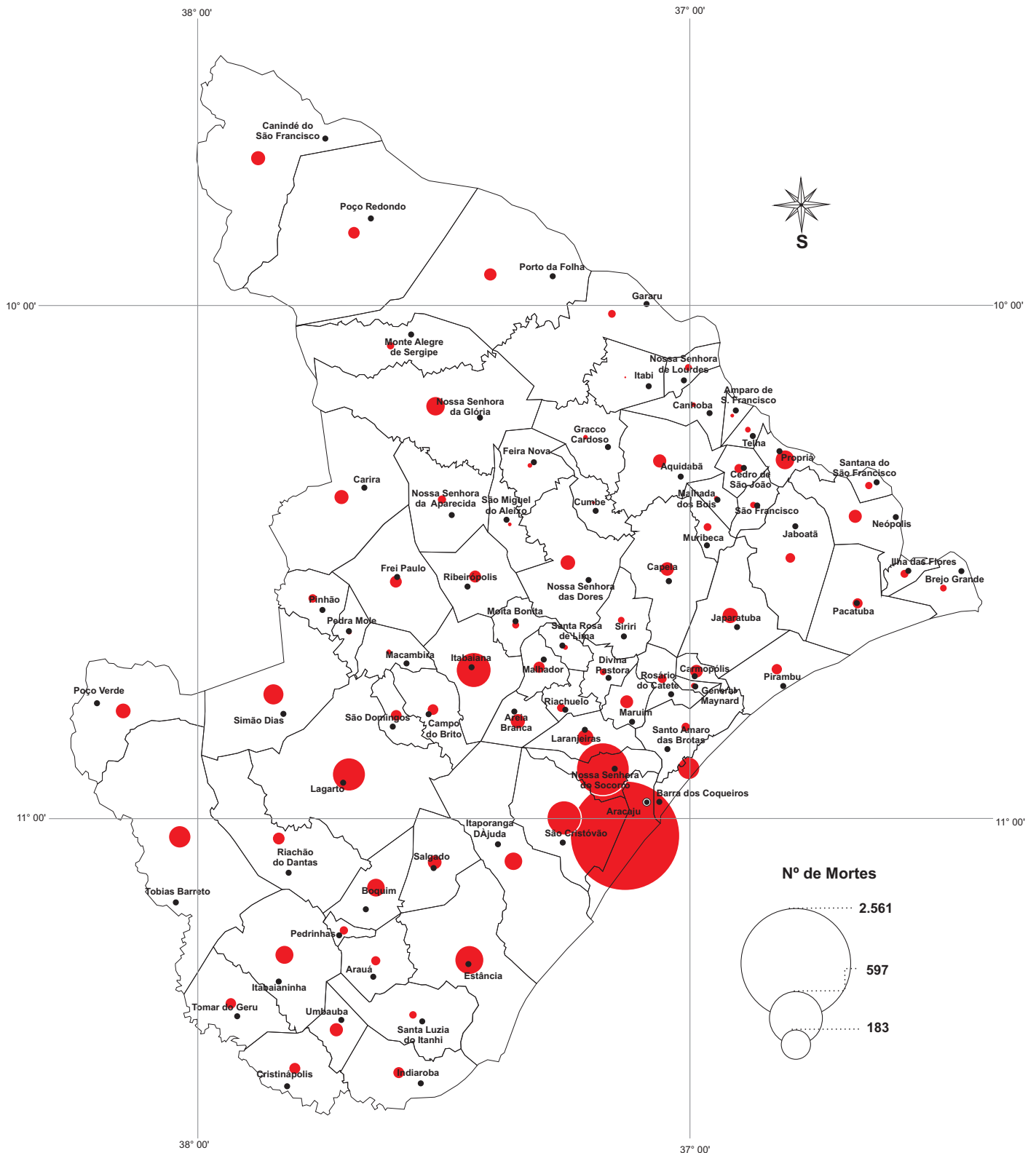
**Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pela Covid 19, entre 1º de junho a 1º de julho de 2022, Sergipe, 2022.**



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

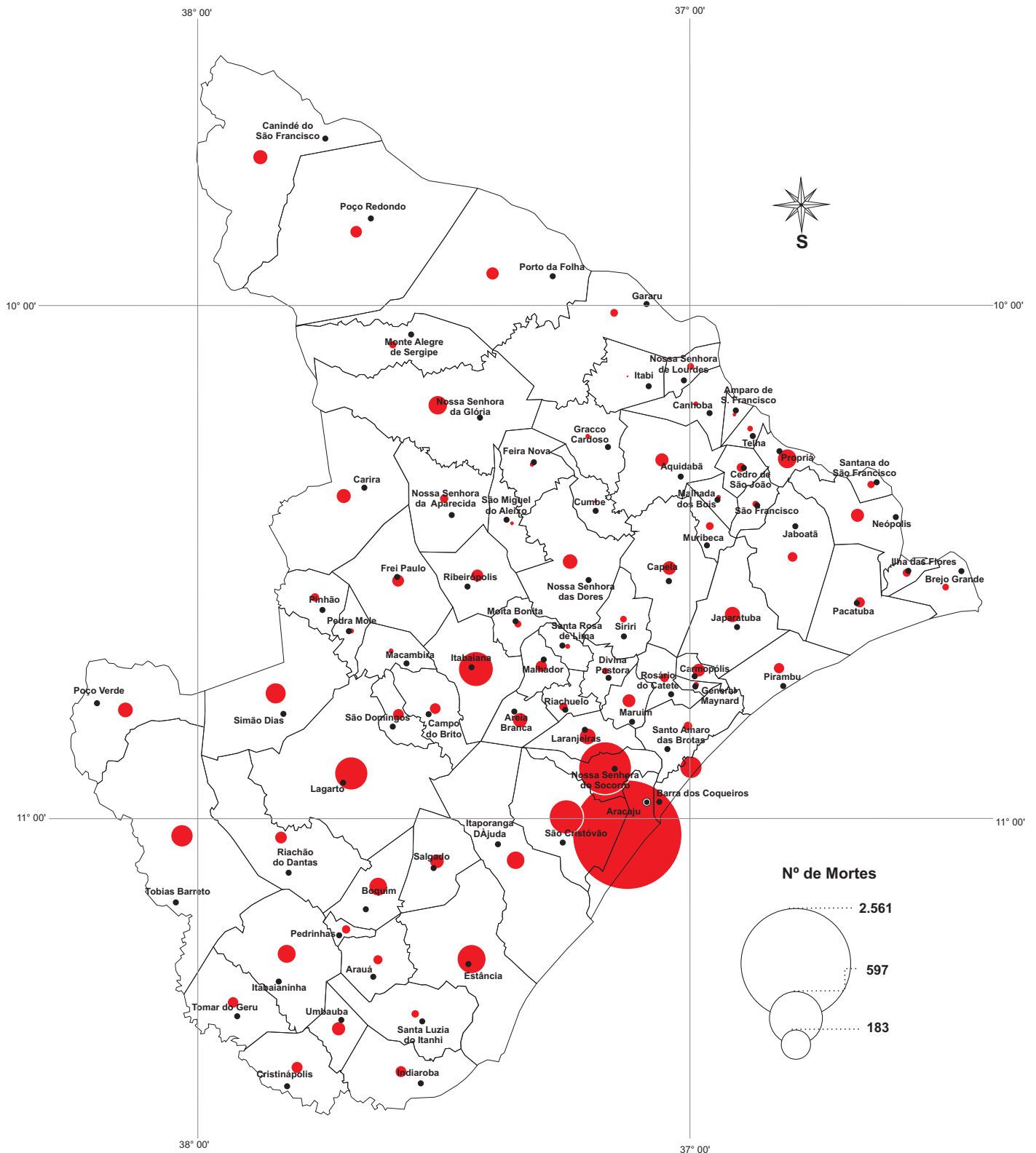
# Mapa 06: Mortes pela Covid 19, até 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: [sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2022

# Mapa 07: Mortes pela Covid 19, até 15 de junho de 2022, Sergipe, 2022.



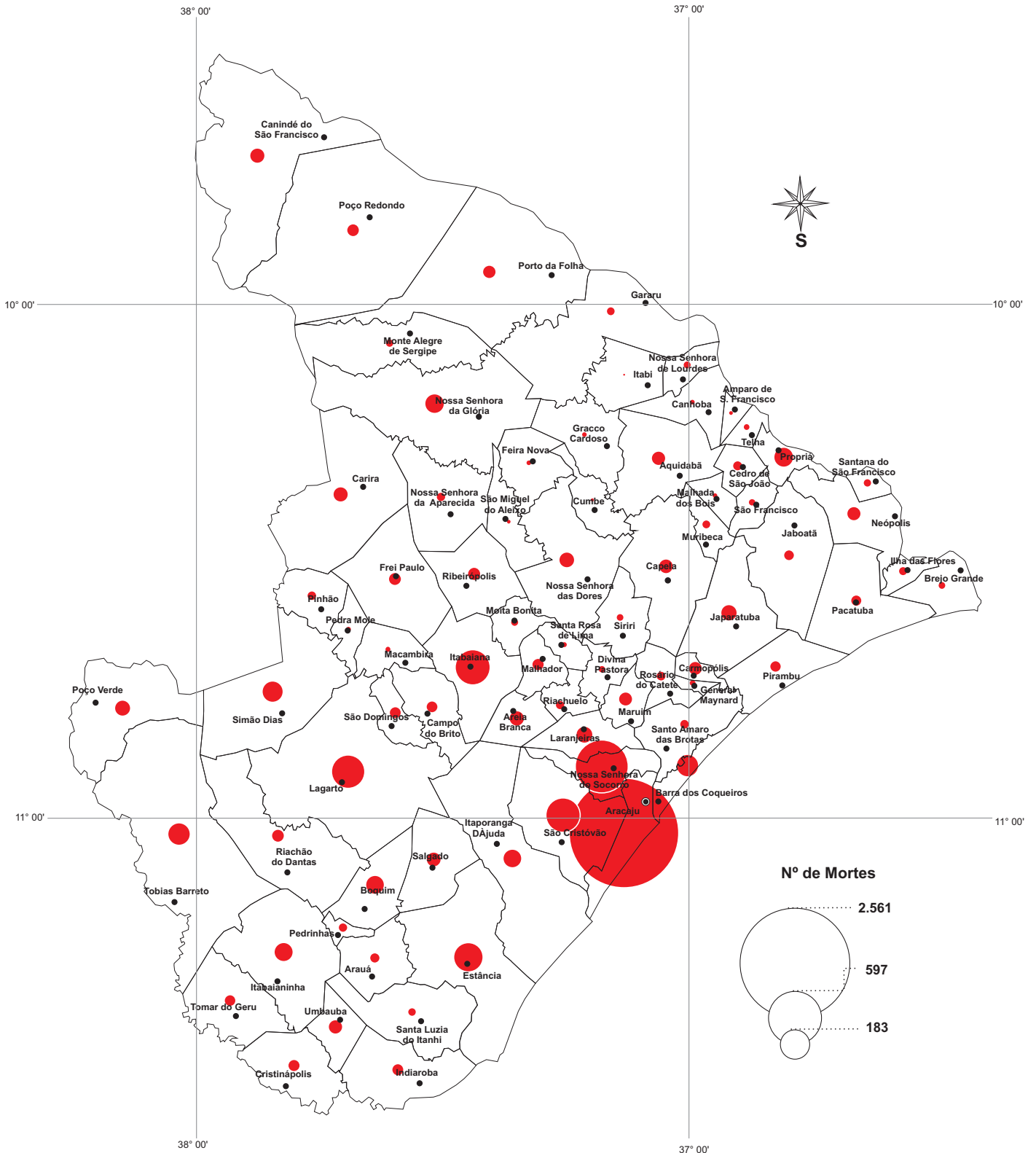
0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

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

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



0 10 20 30 Km

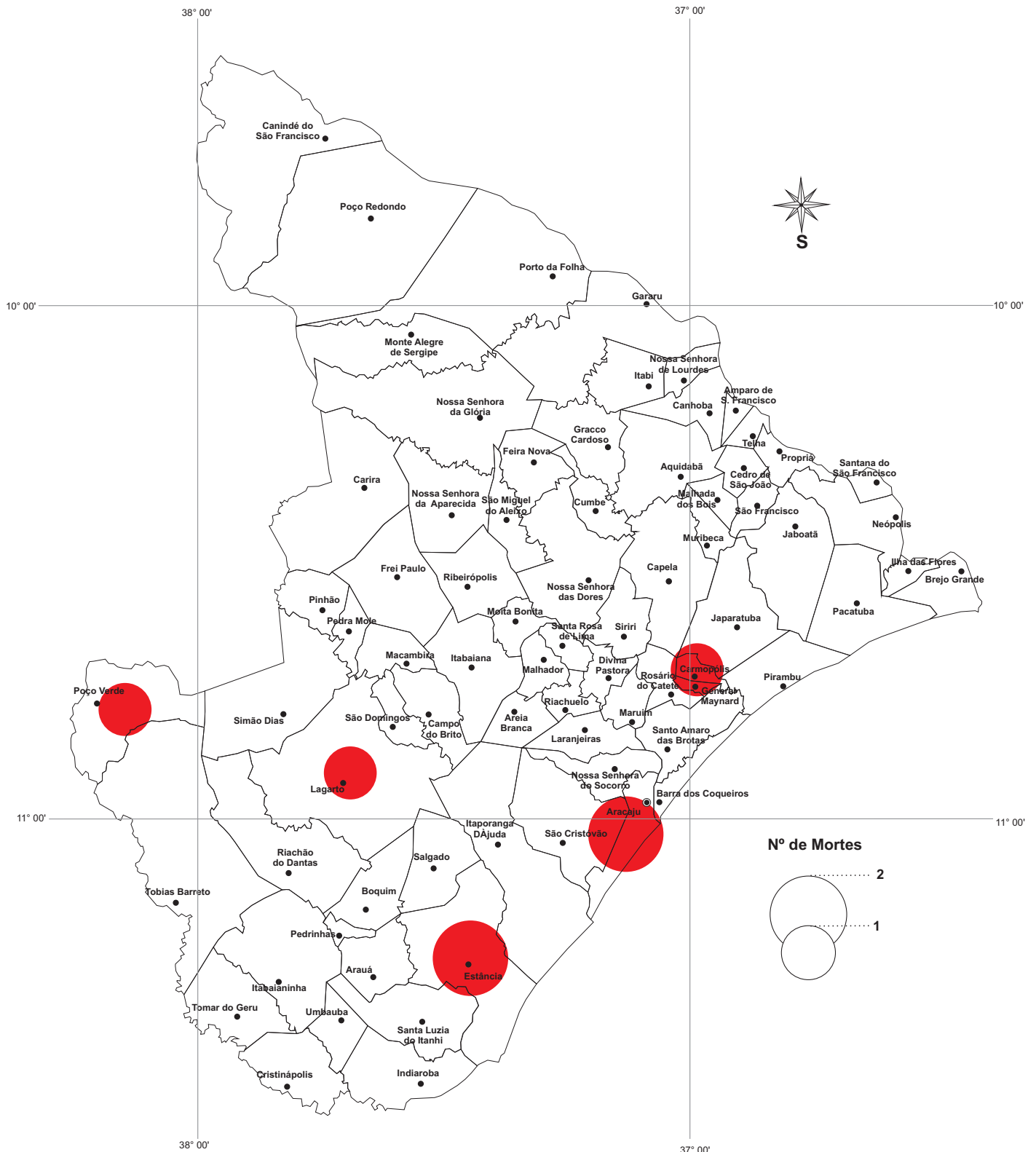
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

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

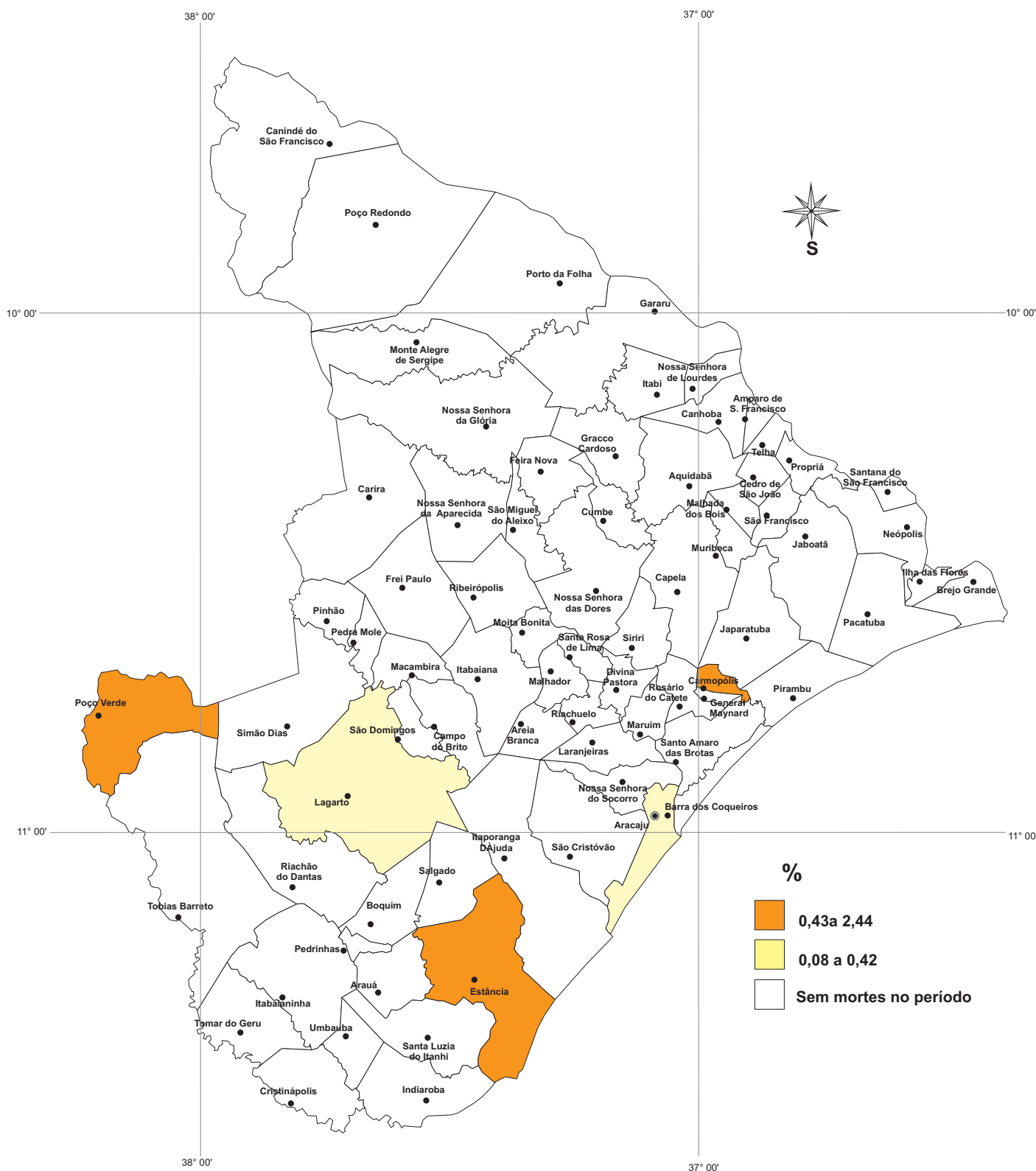
# Mapa 09: Variação Absoluta de Mortes pela Covid 19, entre 1º de junho a 1º de julho de 2022, Sergipe, 2022.



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



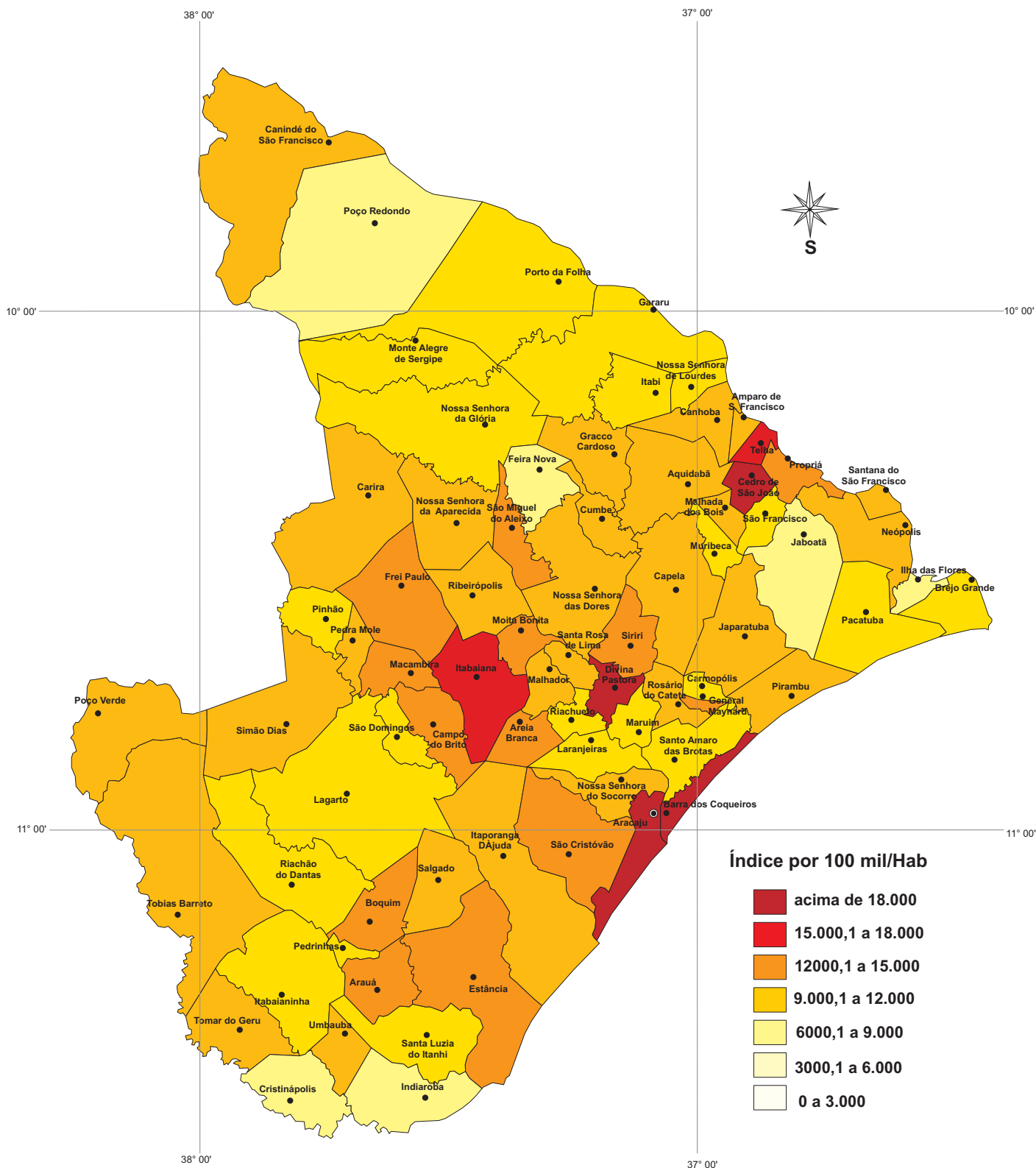
Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

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



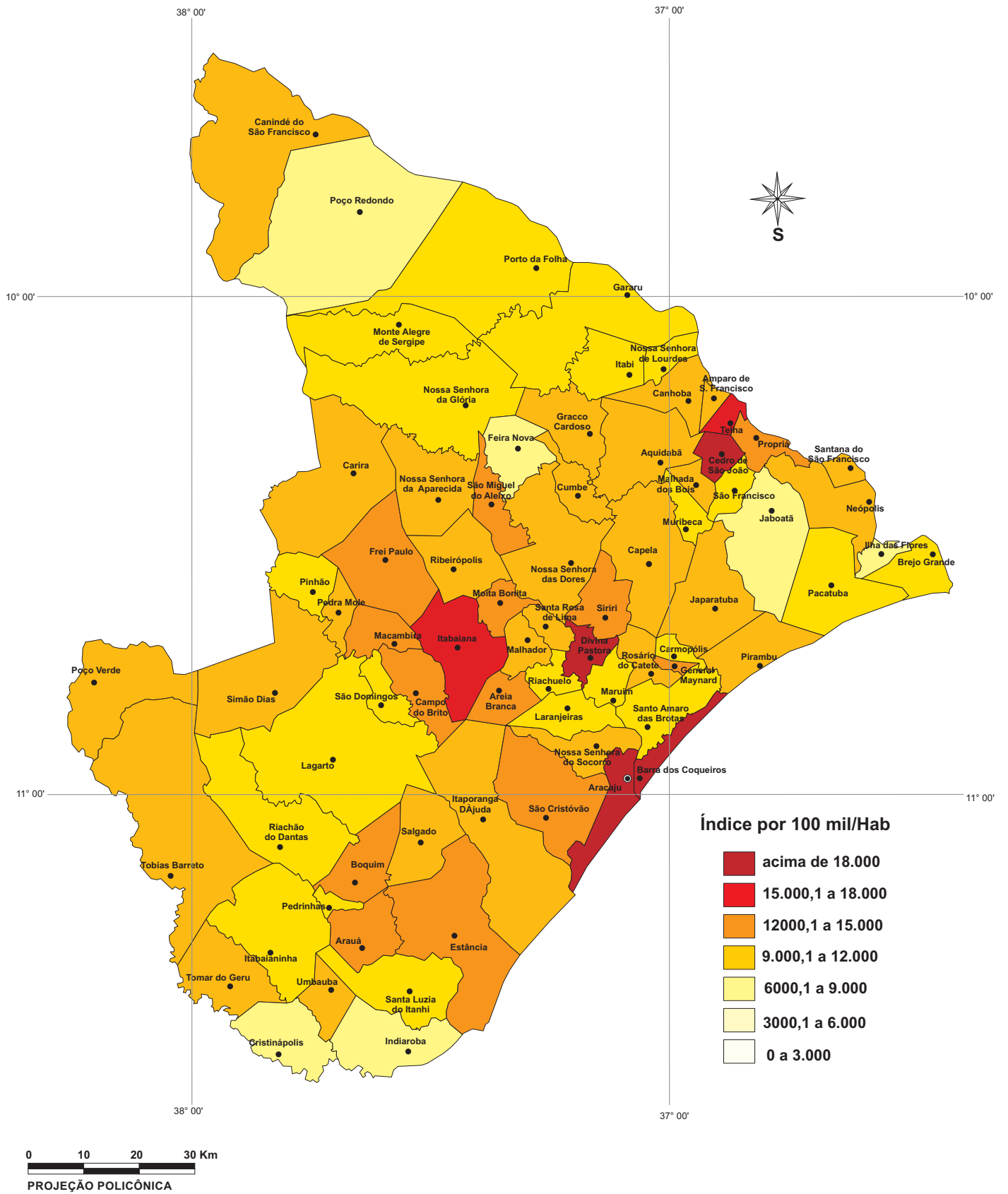
**Mapa 11: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 1º de junho de 2022, Sergipe, 2022.**



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José 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 junho de 2022, Sergipe, 2022.

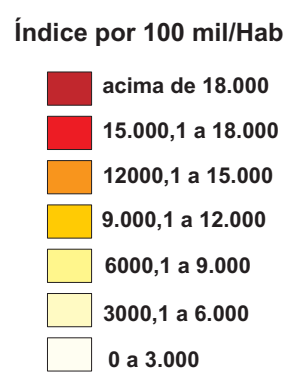
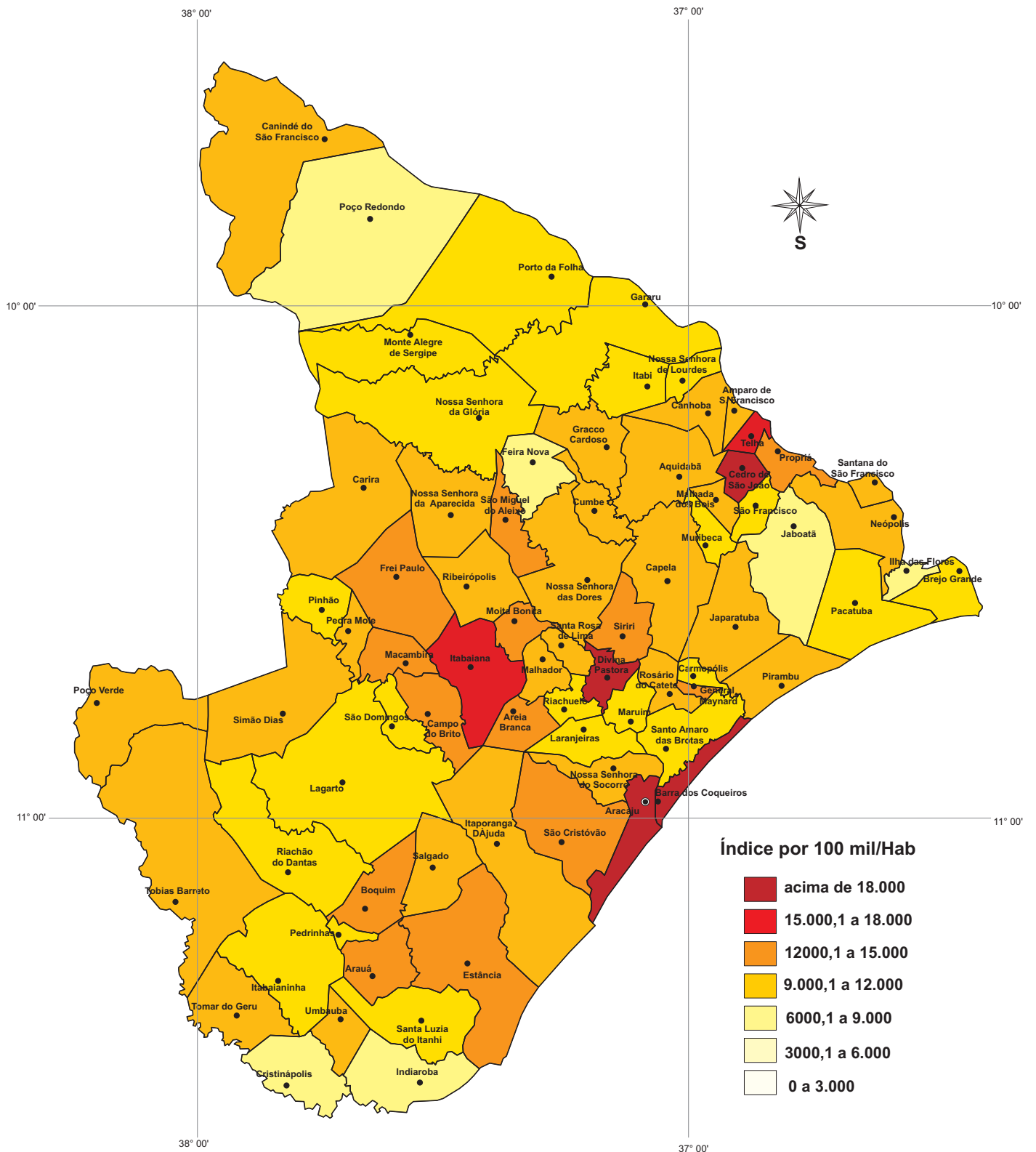


Software de Cartomática: PHILCARTO

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 julho de 2022, Sergipe, 2022.**



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

## Atlas da Covid 19 - Junho 2022

O mês de junho se mostra com algumas diferenças bem acentuadas, em relação ao mês anterior, tanto nos totais, como nos percentuais de infectados e de mortes, com uma considerável diminuição na Europa, a exemplo de Itália, Espanha e boa parte da Antiga Europa Oriental (Romênia, Hungria, República Tcheca e outros), no entanto, com certa permanência (Rússia, Alemanha e nos Países Nórdicos).

Por vez, na América, se observa um considerável e preocupante aumento em alguns países, fruto da denominada quarta onda, a exemplo do Brasil (que retornou a obter o segundo maior número de mortes, algo que a tempos não acontecia), Canadá, Guianas e alguns países da América Central, além da permanência dos Estados Unidos, como o maior em número de mortes no período em análise; com relação à Oceania, mesmo no *comput* geral obter baixos índices de mortes, com relação a outros continentes, nestes últimos meses, se observa a permanência de altos índices de infectados, como de mortes, tanto na Austrália, como na Nova Zelândia, outrora exemplos de controle da pandemia; por vez, em boa parte da Ásia, se observa destacada diminuição, a exemplo da China, mesmo assim se observa no Japão e Sudeste asiático a permanência dos índices dos meses anteriores; por fim, na África, se destaca a permanência de baixos índices no centro e Norte, e um leve aumento no Sul do continente.

Com relação ao Brasil, se observa uma destacada tendência ao aumento dos totais e dos percentuais, em relação aos dois últimos meses, a exemplo do elevado aumento do número de infectados, na ordem de 1.374.046, bem maior que os 605.508, do mês anterior, perfazendo cerca de um aumento aproximadamente de 130%. No que se refere às mortes, o aumento também foi considerado, com 3.049 no mês de maio, agora em junho, as mortes somaram-se em torno de 4.899, ou seja, cerca de 60% de aumento no número de mortes, em relação ao mês anterior, o que mais uma vez prova a chegada da quarta onda no país; com relação à distribuição por estados, mais uma vez se destaca os maiores índices, tanto de mortes, como de infectados nos estados das regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste, também vale destacar que os percentuais de mortes por infectados, vem decaindo conforme se amplia o alcance do processo vacinal completo.

Sergipe segue a mesma tendência do país, com um considerável aumento dos índices, em relação ao mês anterior, fruto da quarta onda; no entanto, quando se refere aos números de mortes no período, Sergipe, praticamente obteve os mesmos índices do mês anterior, fruto do avanço, mesmo que lento da vacinação, o estado, ainda não atingiu 80% da população com o ciclo vacinal completo; mesmo assim os impactos na diminuição da média de mortes por infectados é visível. No que concerne, aos dados relativos aos infectados, se observa uma destacada mudança em relação ao mês anterior, com concentração dos casos mais no interior; para o mês de junho se observa (ver no mapa da variação absoluta de infectados para Sergipe) uma grande concentração na capital, dos 1.697 infectados, 1.436 são residentes na capital, ou seja, cerca de 85% de todos contaminados no período estão na capital; isso pode ser fruto de duas possíveis hipóteses, a primeira consiste em que realmente a capital concentrou todo este total e que é necessário maior cuidado, principalmente de quem necessita viajar diariamente pelo estado e outra é que no interior, as pessoas, não estão procurando realizar os testes.

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