



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



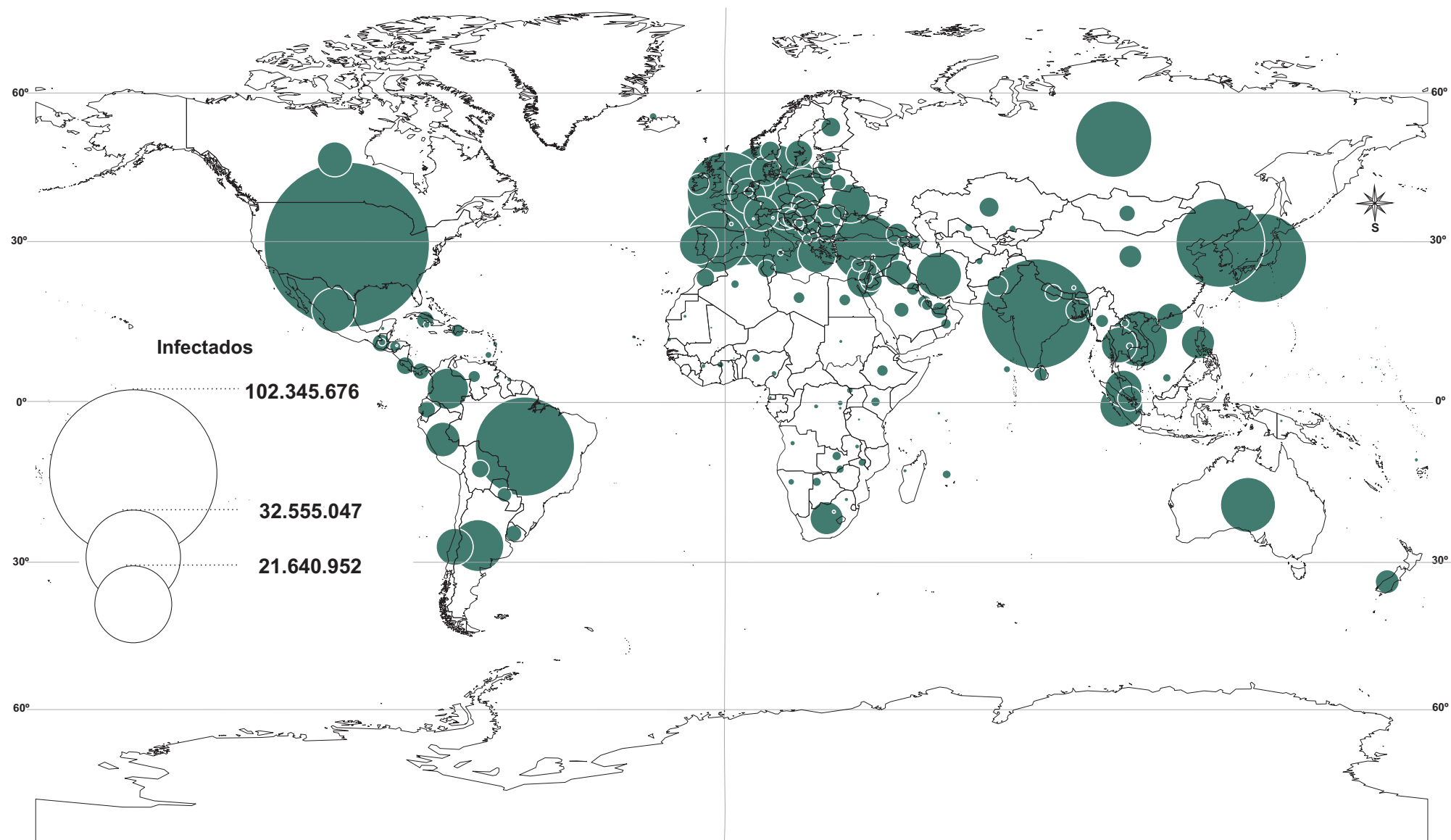
**MUNDO**

# **Mapas - Covid 19**

**entre 1º de janeiro a 1º de fevereiro  
2023**

**Autor: José Hunaldo Lima**

Mapa 01: Infectados pela Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, MUNDO, 2023



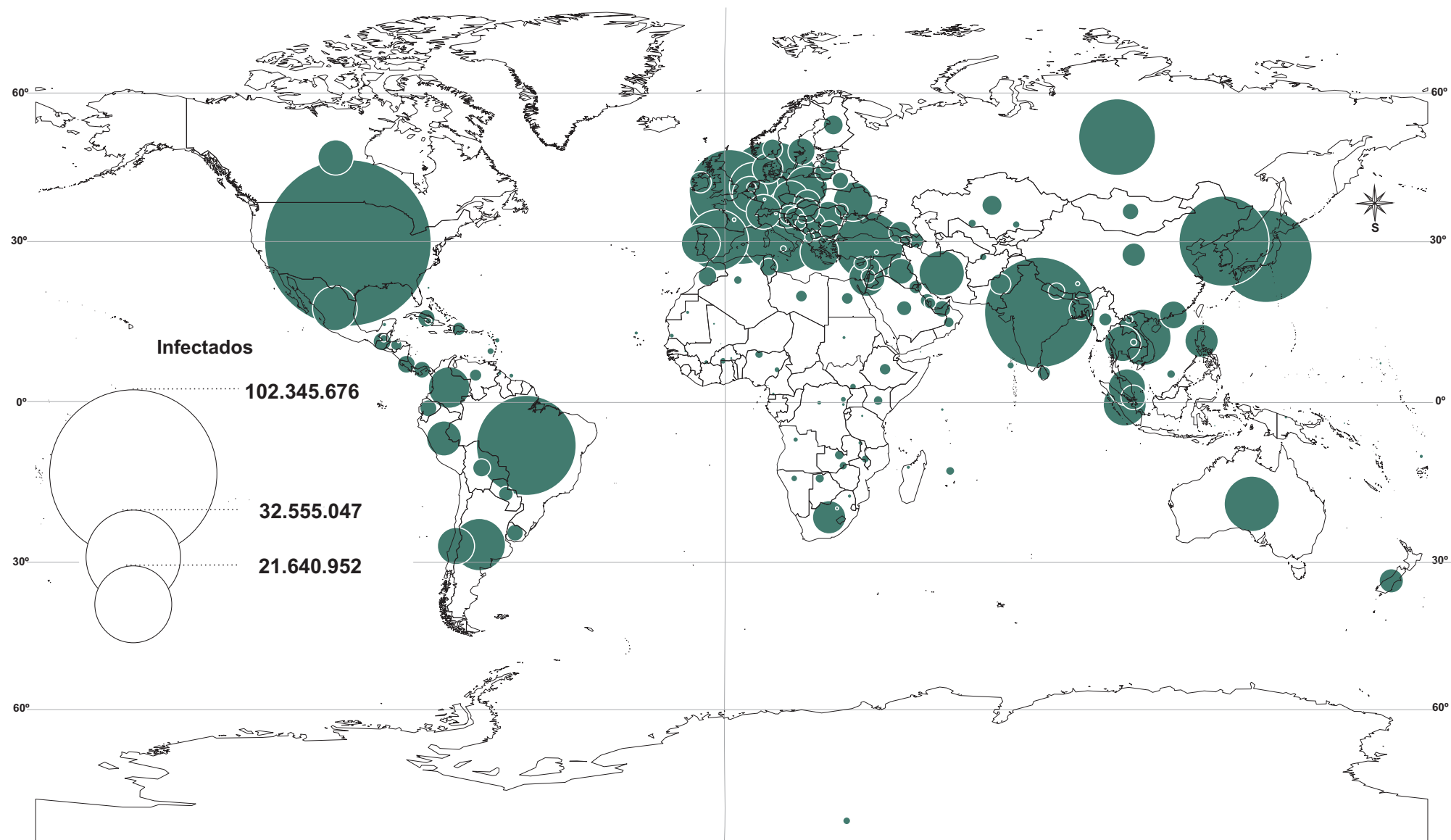
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 janeiro de 2023, MUNDO, 2023



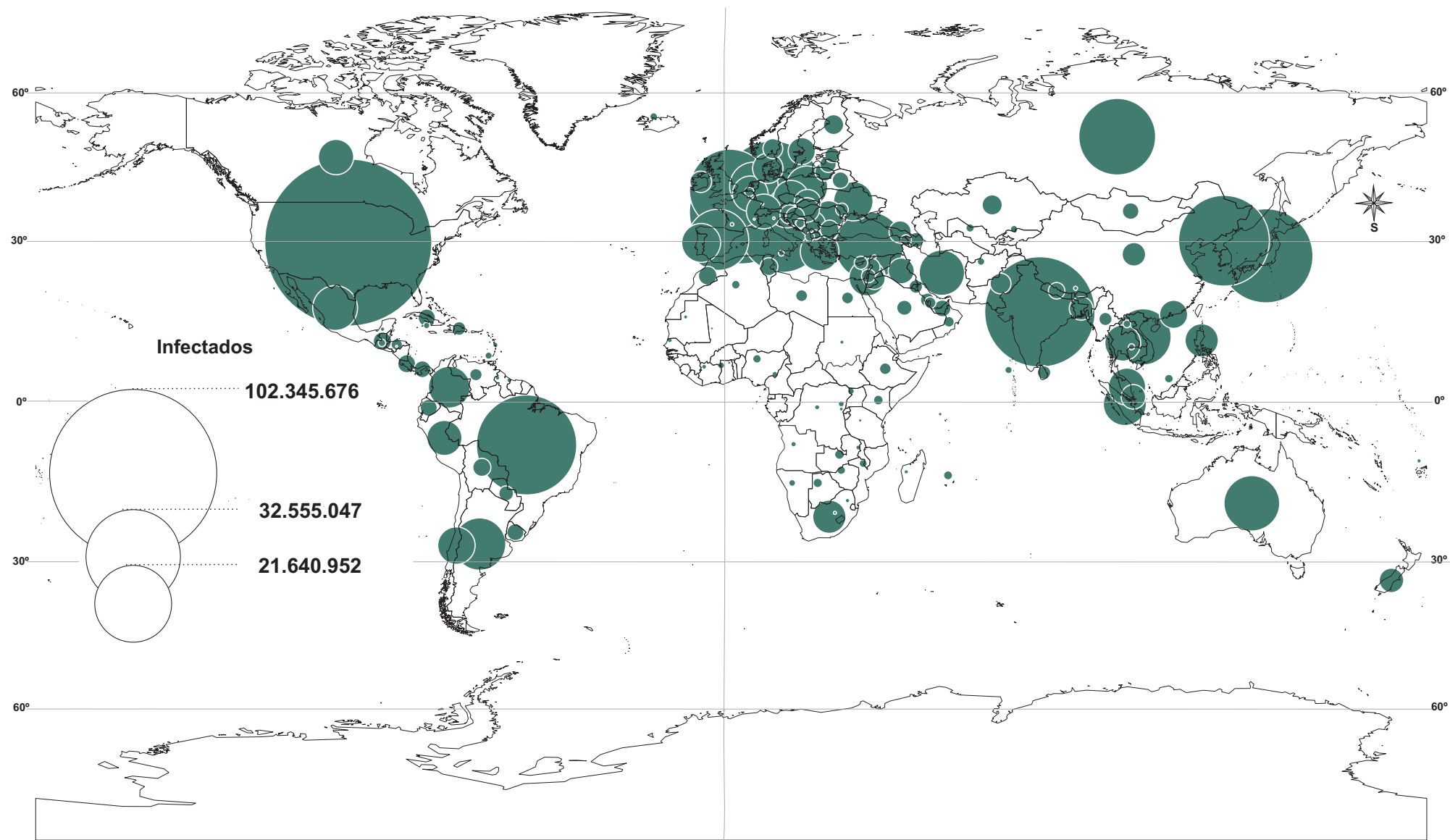
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 fevereiro de 2023, MUNDO, 2023

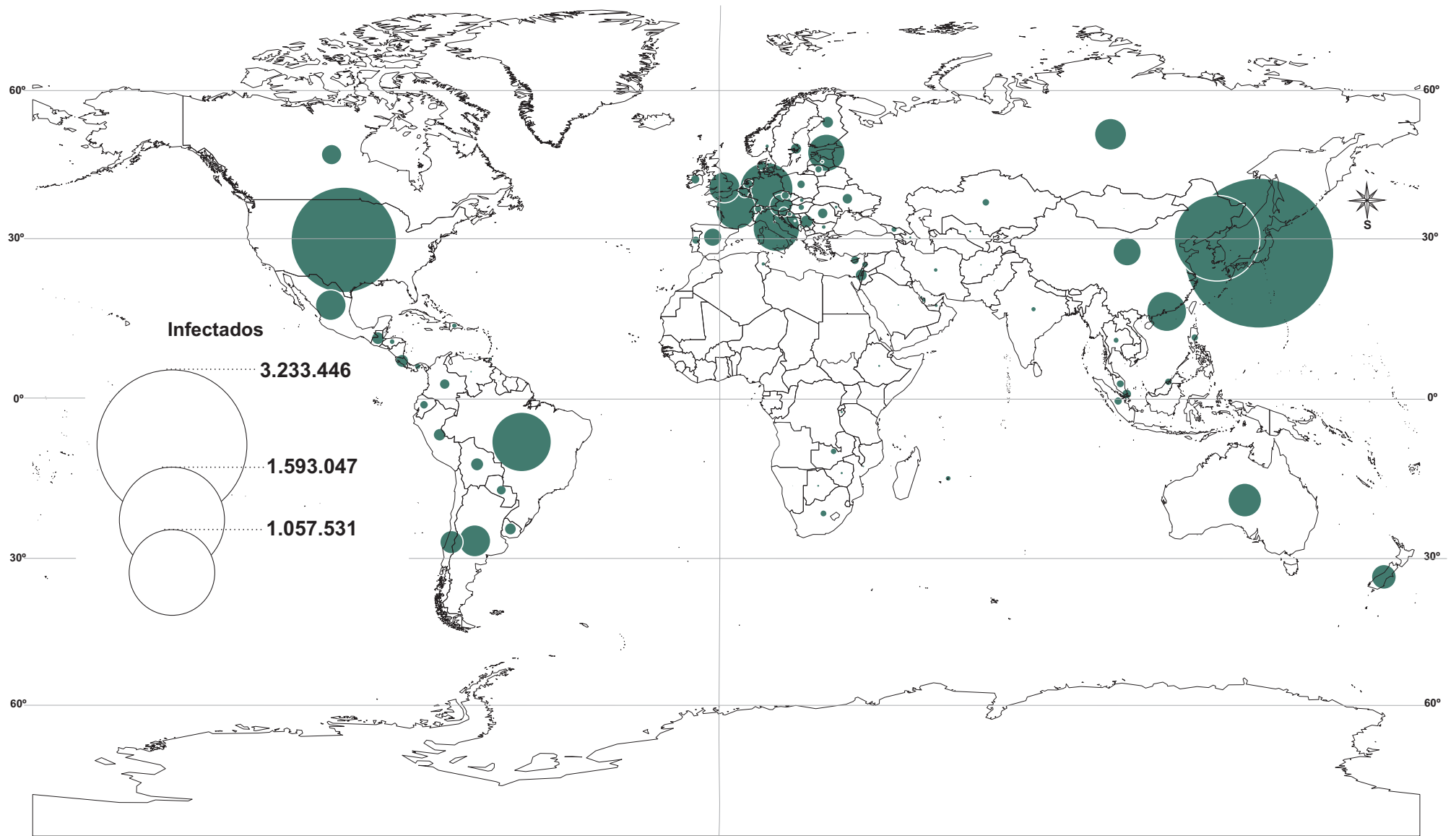


Software de Cartomática: PHILCARTO

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 janeiro a 1º de fevereiro de 2023, MUNDO, 2023**



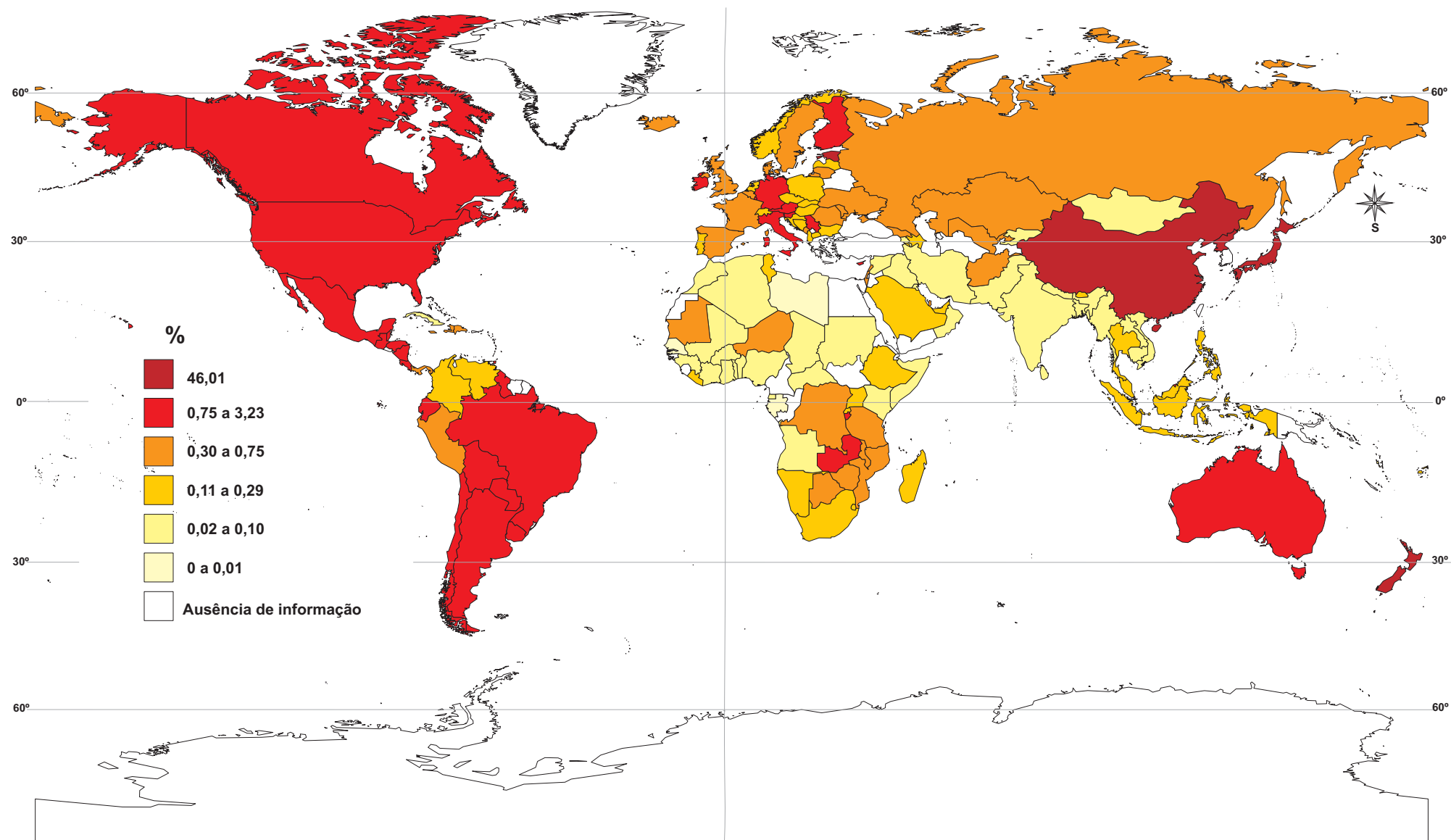
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

**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 janeiro a 1º de fevereiro de 2023, MUNDO, 2023

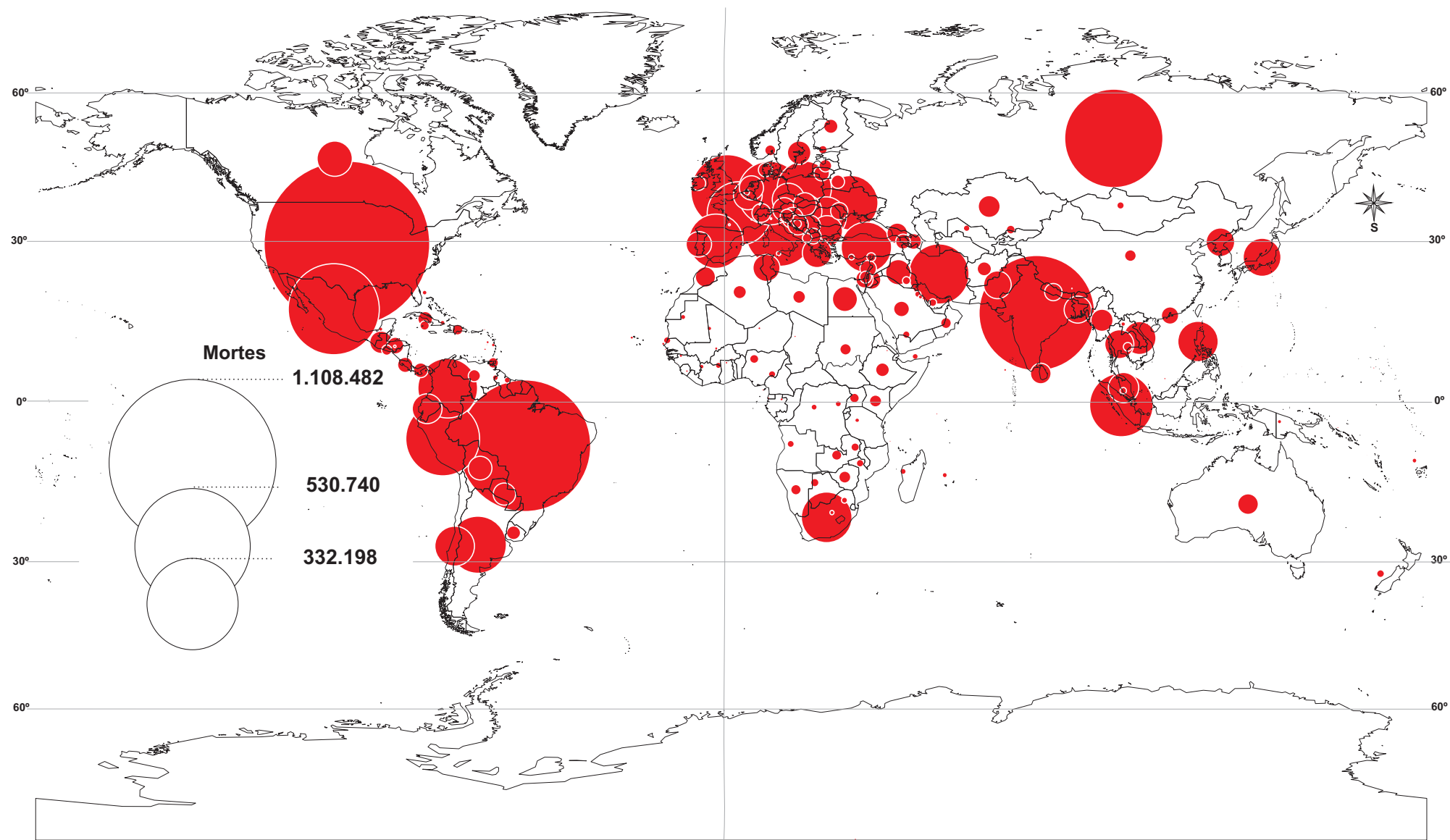


Software de Cartomática: PHILCARTO

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 janeiro de 2023, MUNDO, 2023

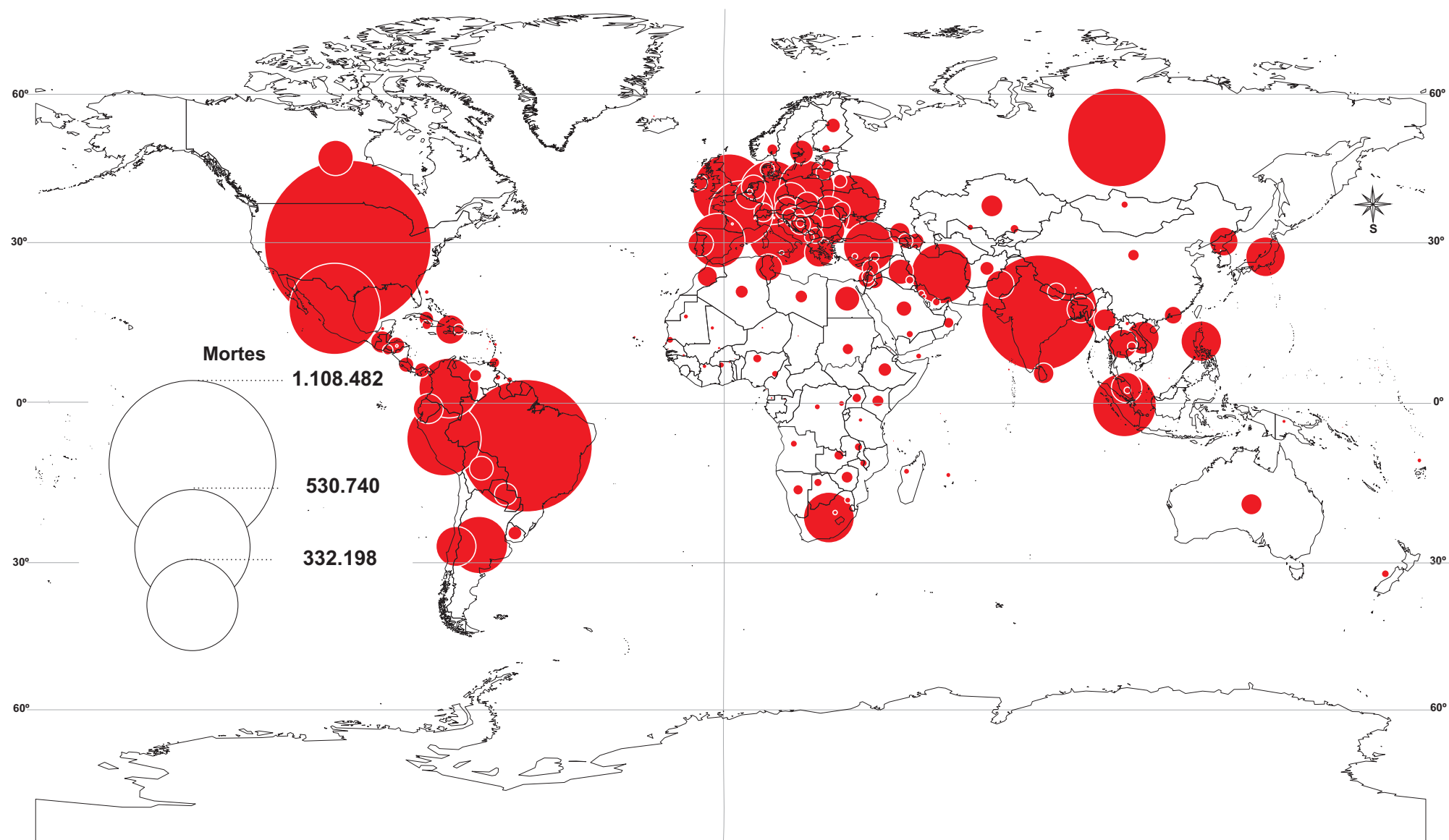


Software de Cartomática: PHILCARTO

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: Mortos pela Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, MUNDO, 2023



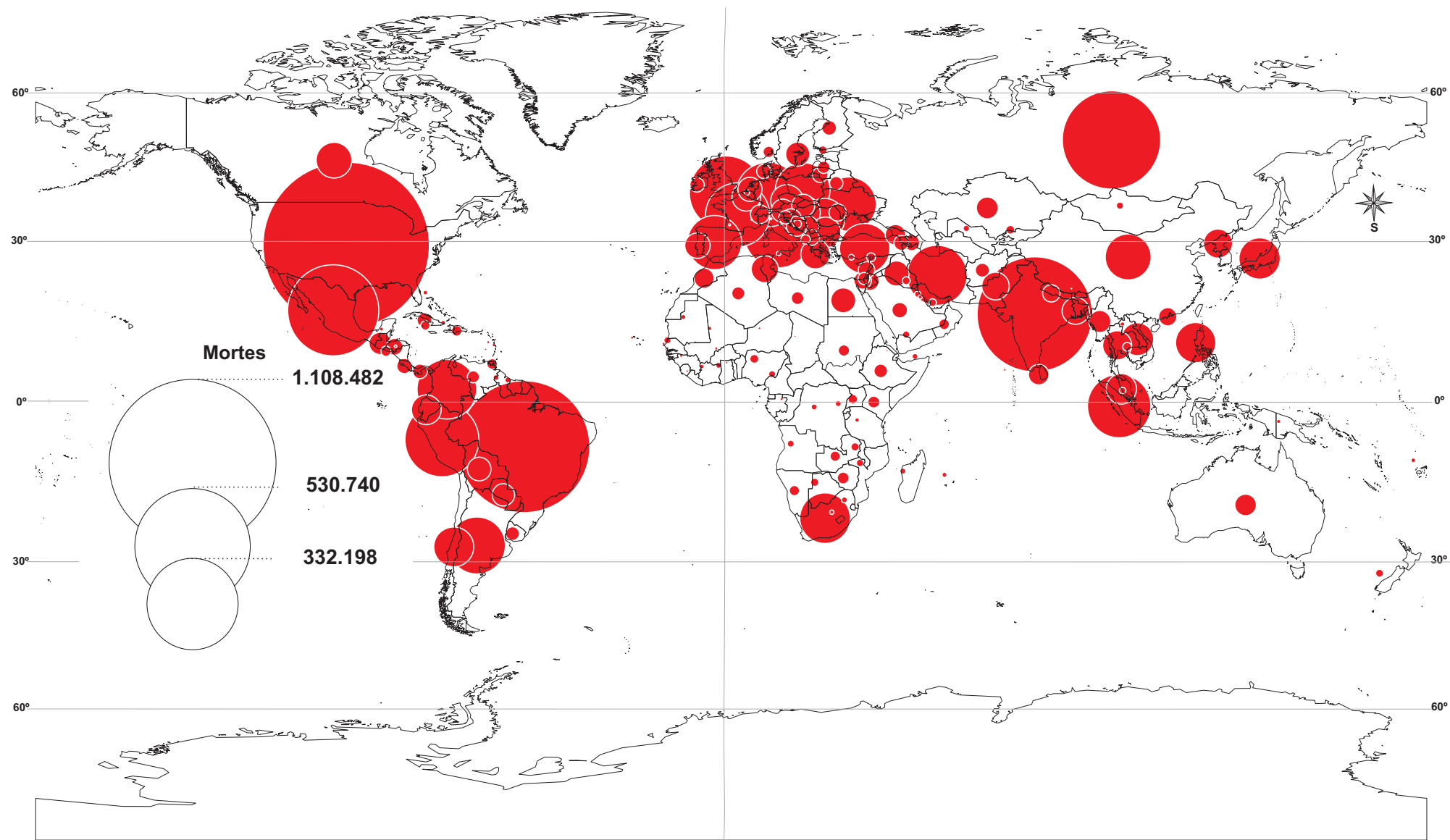
Software de Cartomática: PHILCARTO

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: Mortes pela Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, MUNDO, 2023



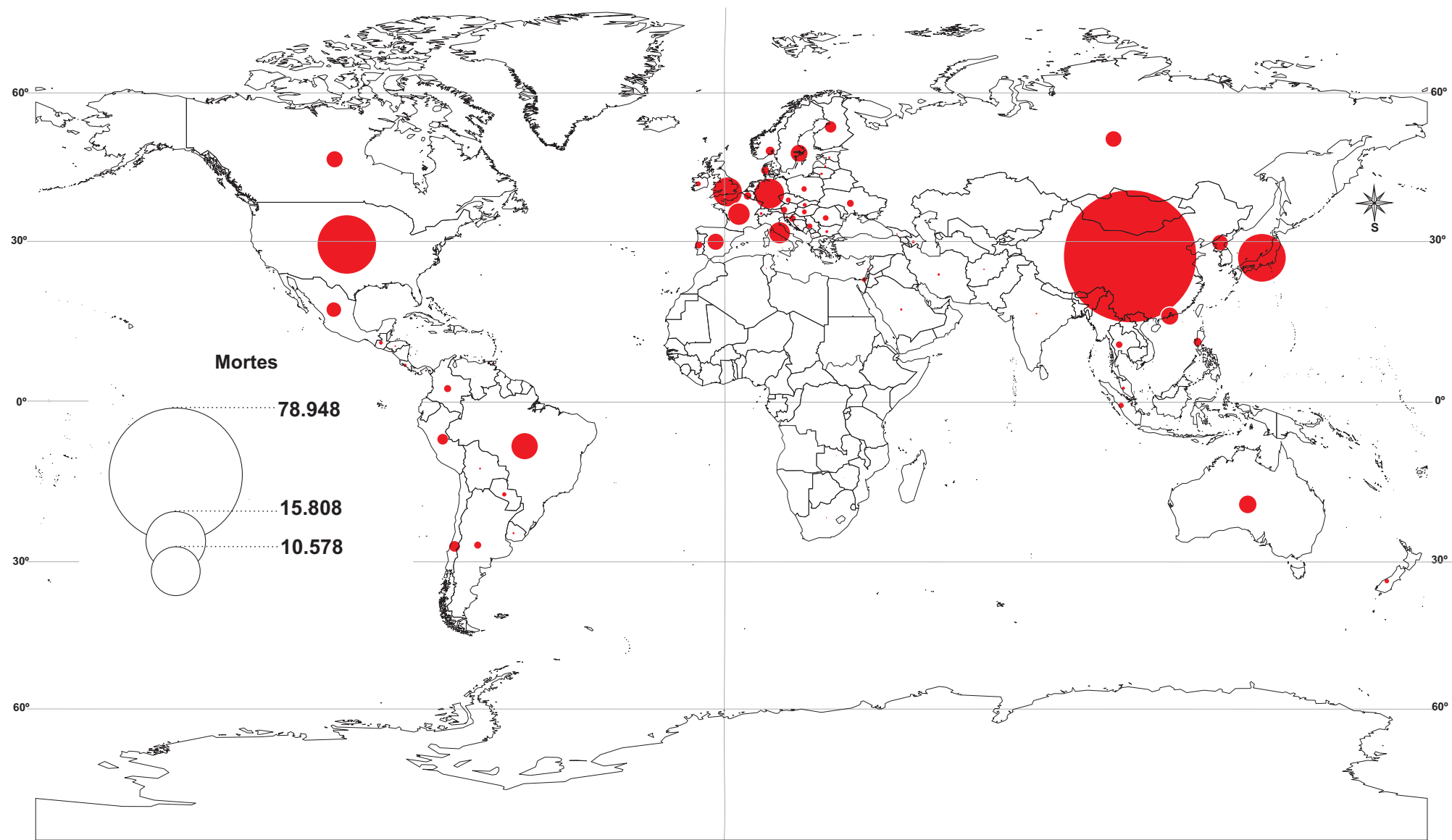
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 janeiro a 1º de fevereiro de 2023, MUNDO, 2023



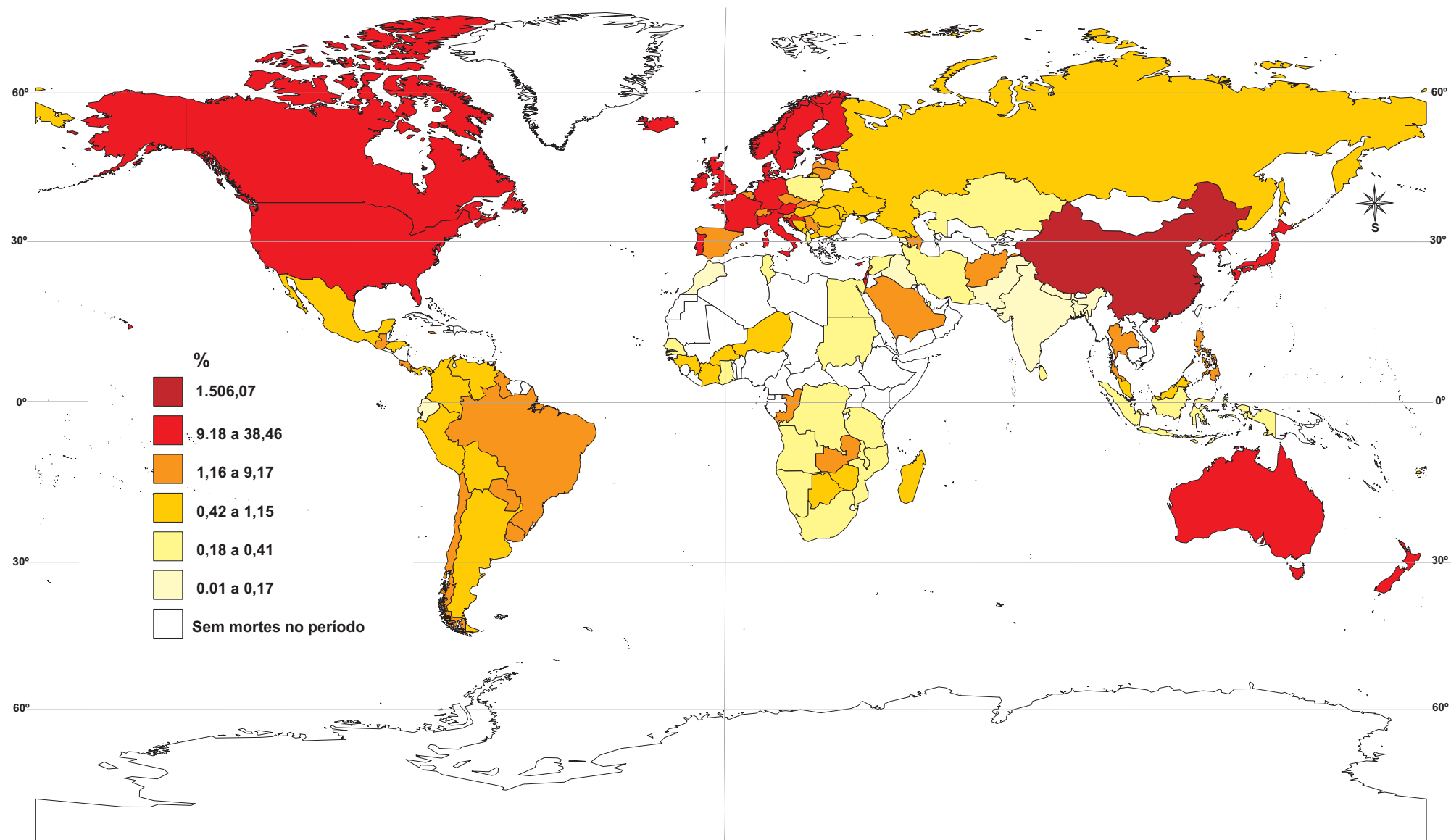
0 1.468 2.963 4.404 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 10: Variação Relativa de Mortes pela Covid 19, 1º de janeiro a 1º de fevereiro de 2023, MUNDO, 2023



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



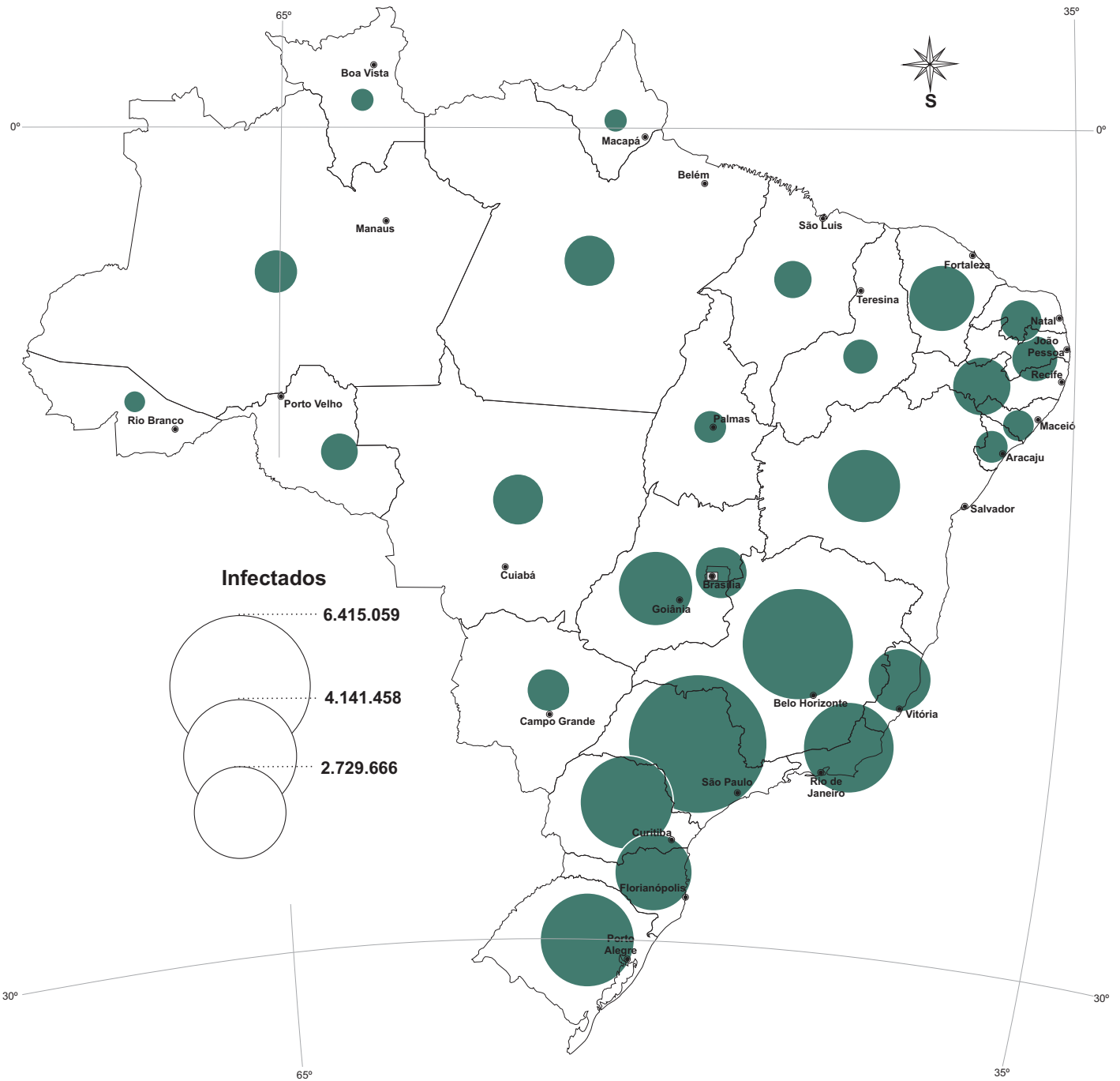
# Brasil

## Mapas - Covid 19

de 1º de janeiro a 1º de fevereiro  
de 2023

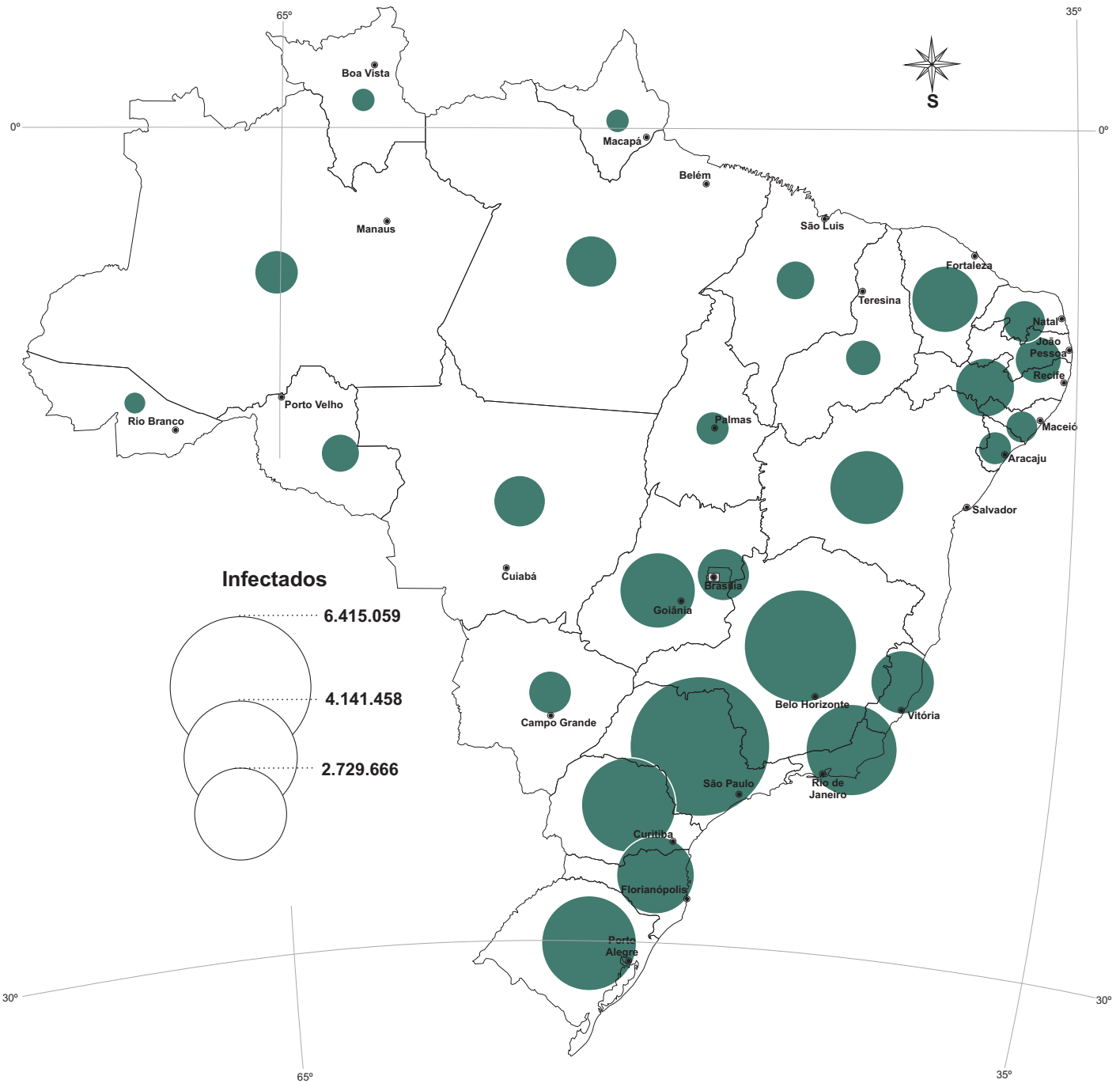
**Autor: José Hunaldo Lima**

# Mapa 01: Infectados pelo Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Brasil, 2023



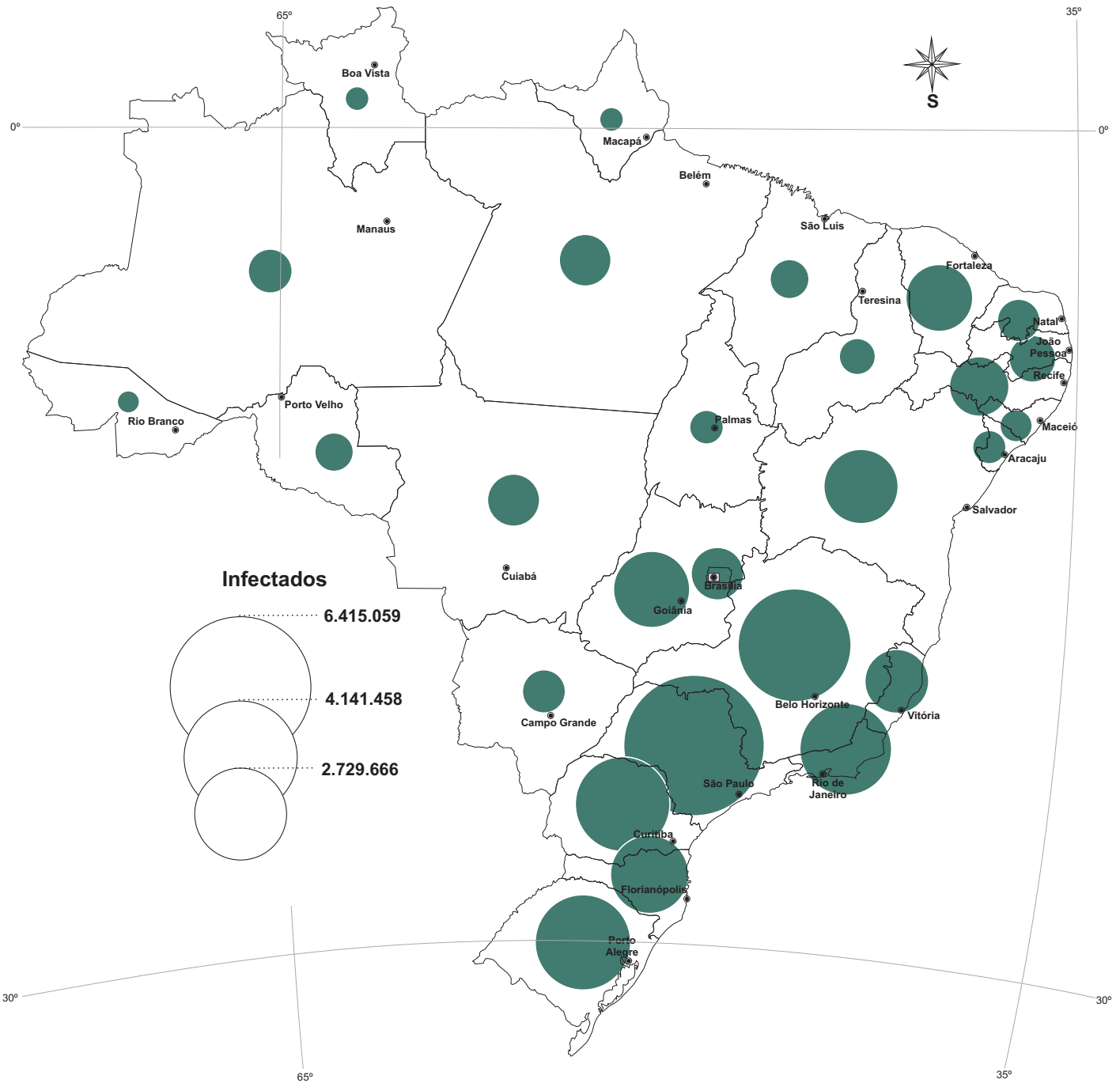
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# Mapa 02: Infectados pelo Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Brasil, 2023



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

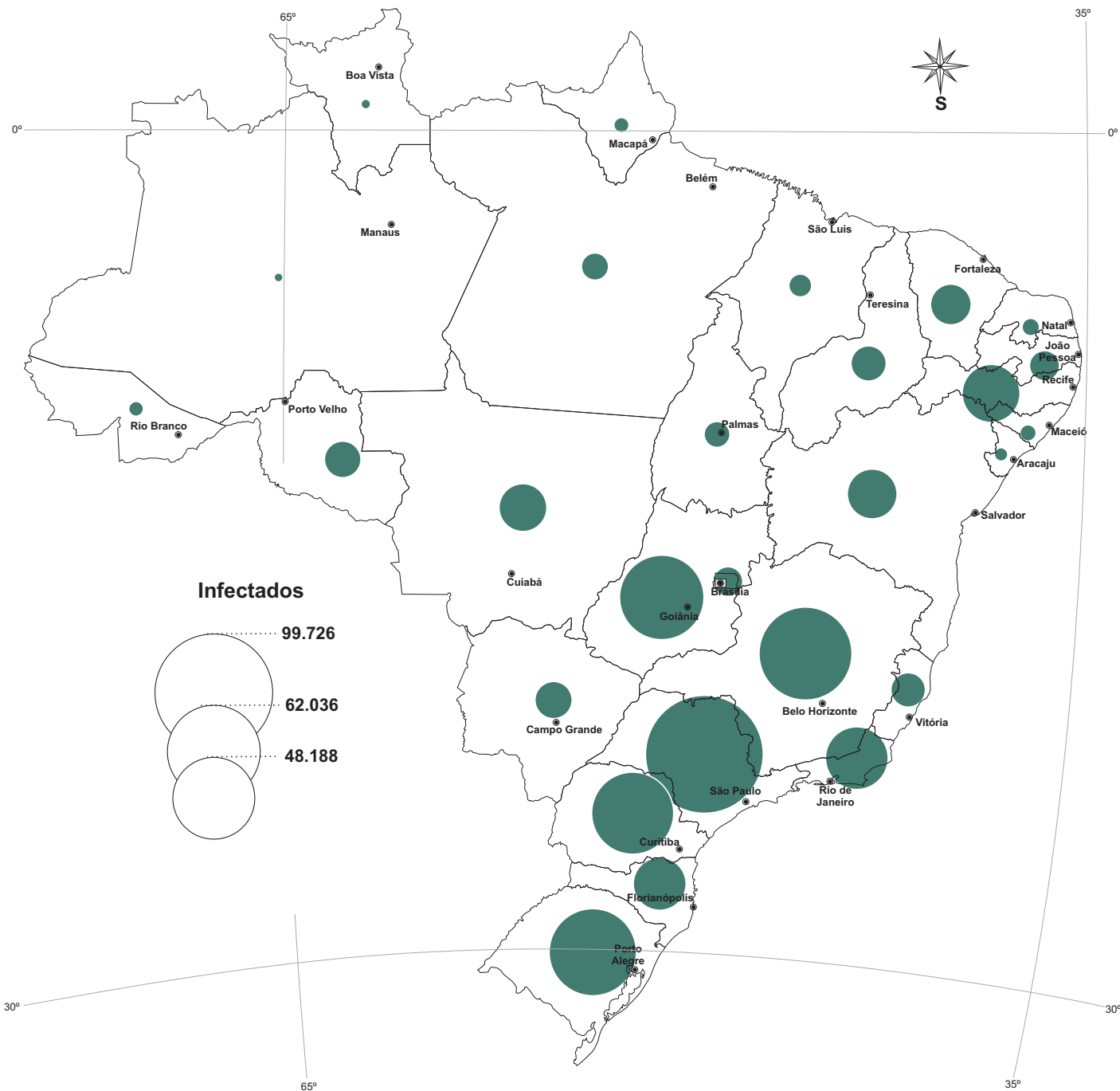
# Mapa 03: Infectados pelo Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023



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 janeiro até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023**

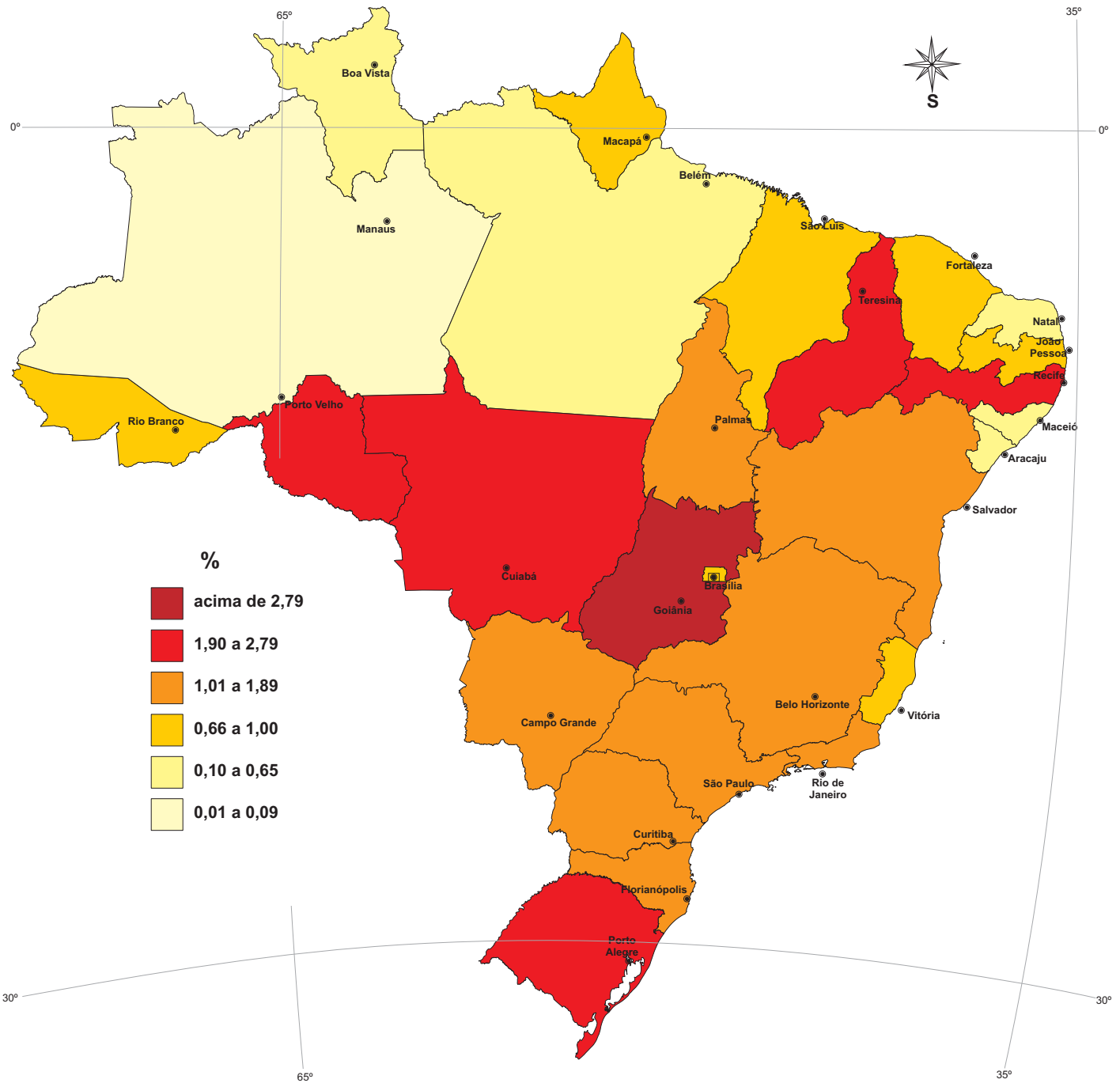


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

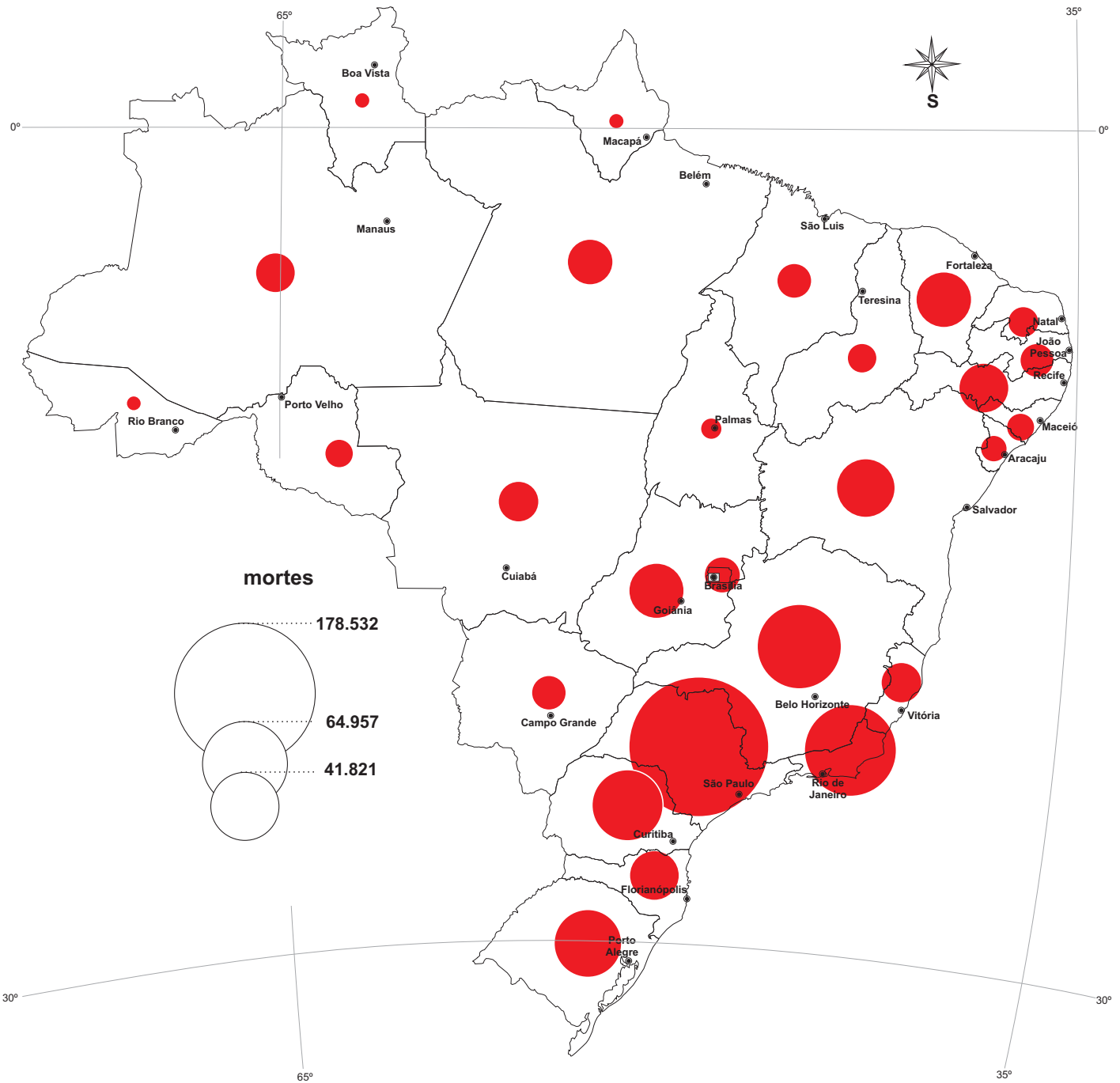


**Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pelo Covid 19, entre 1º de janeiro até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023**



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

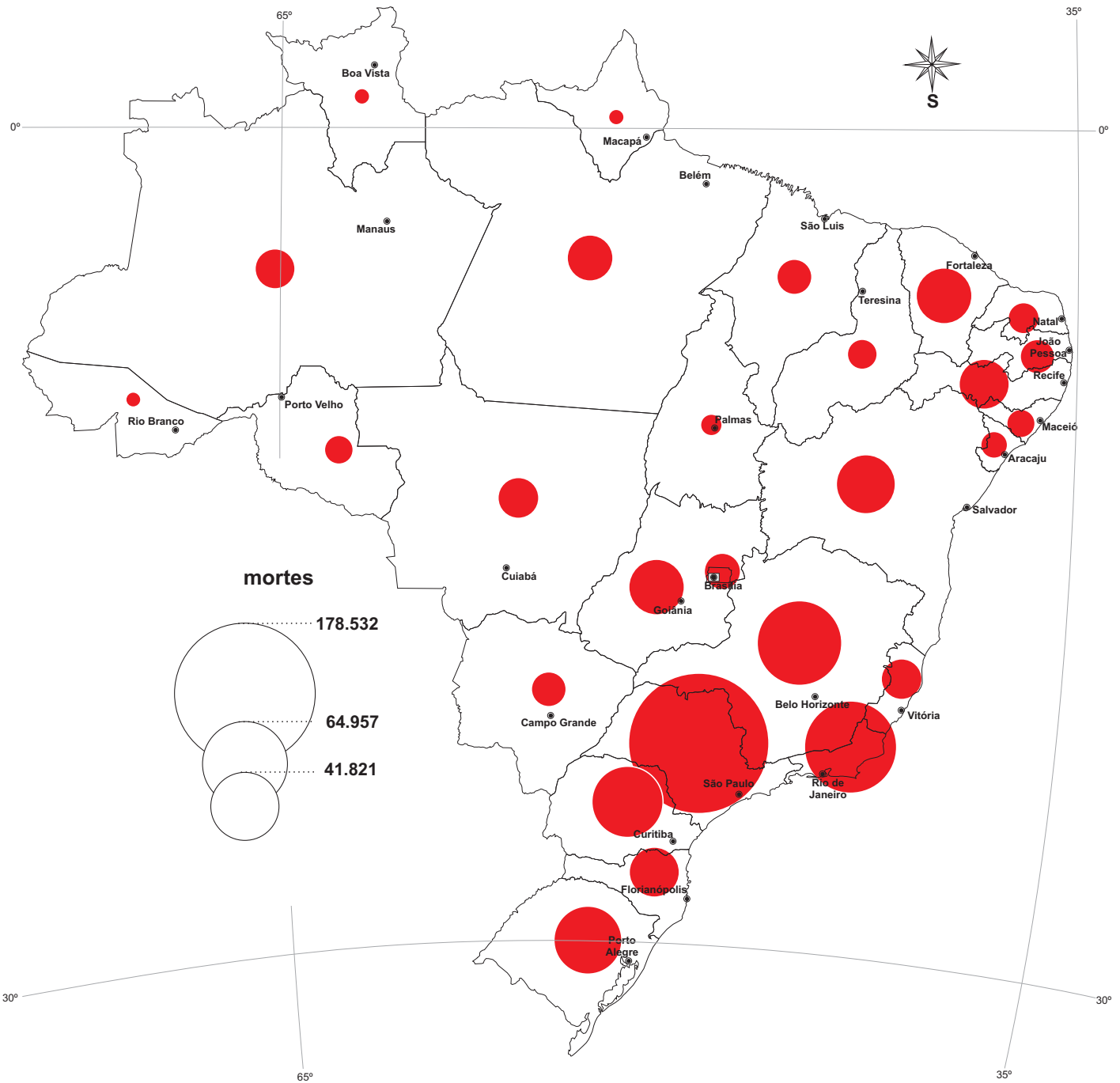
# Mapa 06: Mortos pelo Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Brasil, 2023



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

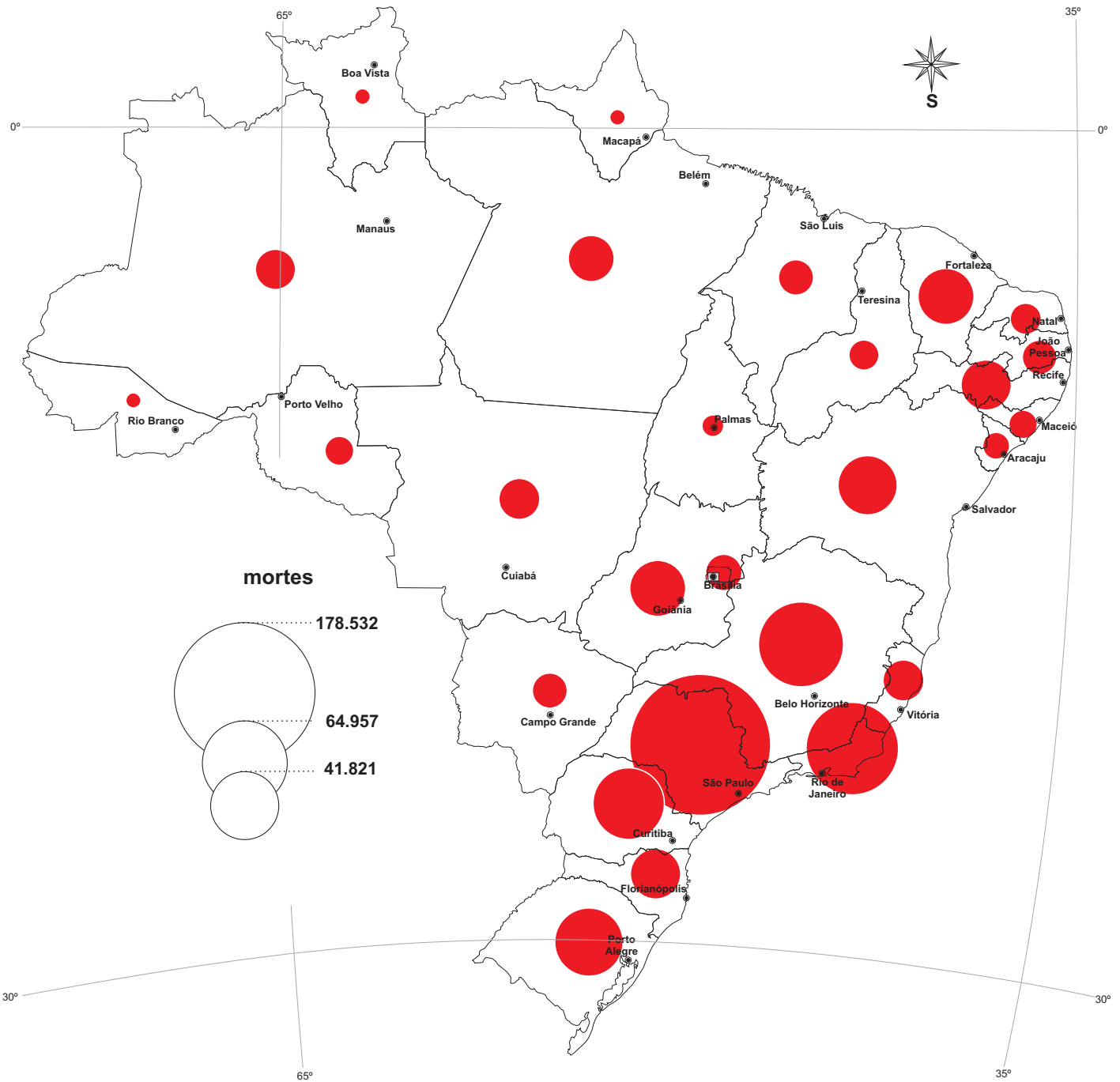
# Mapa 07: Mortos pelo Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Brasil, 2023



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

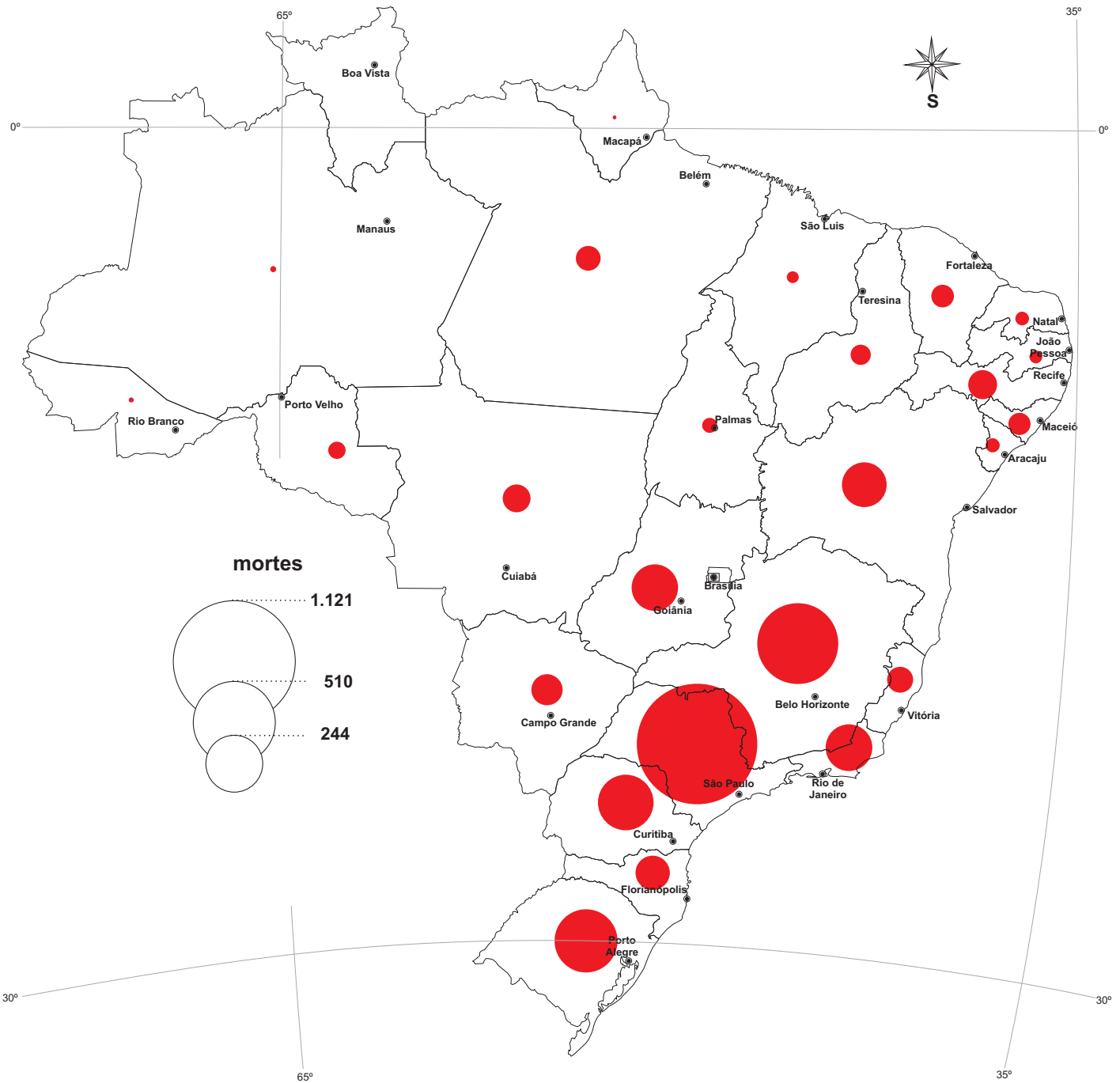
# Mapa 08: Mortos pelo Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

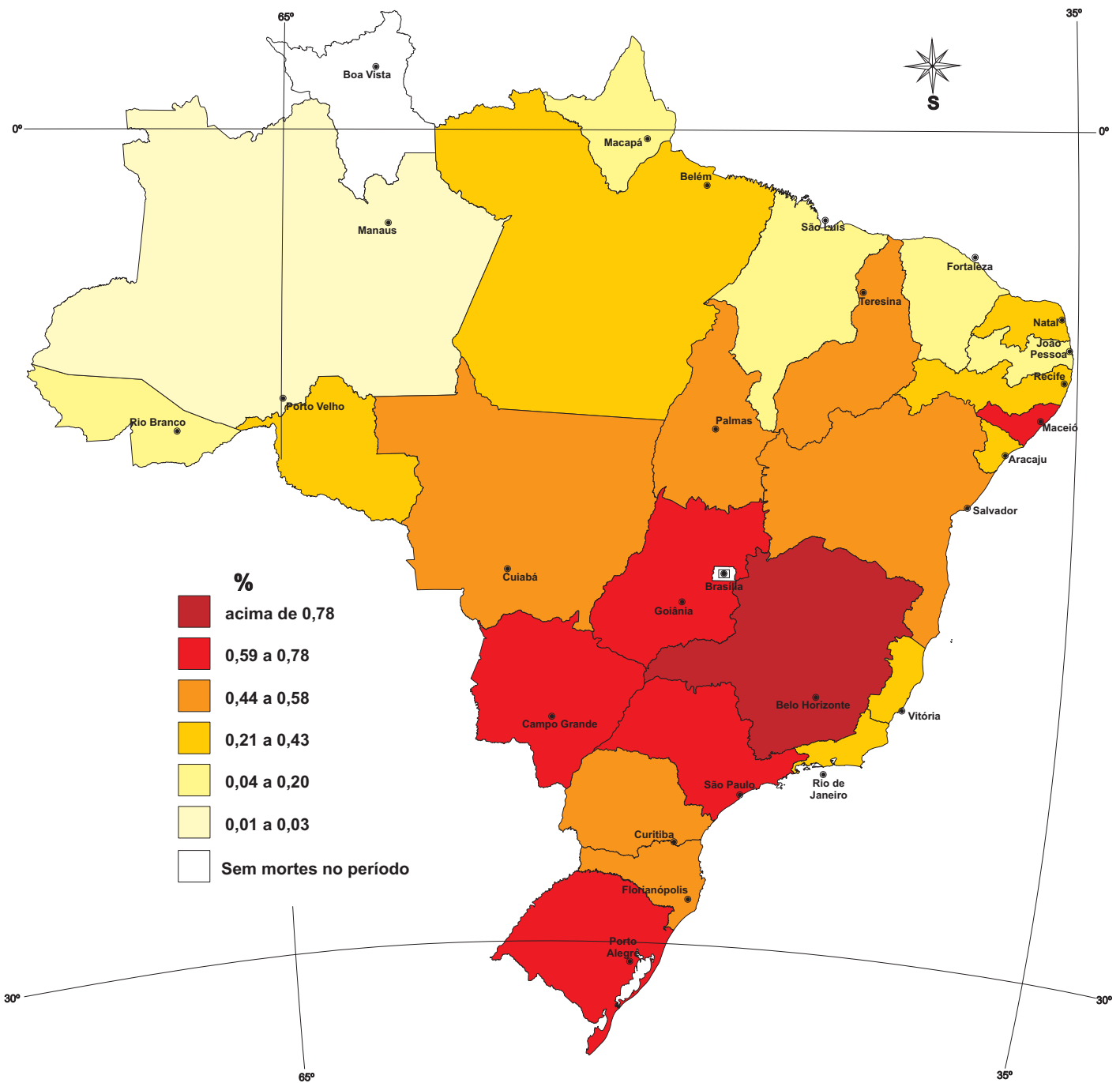
# Mapa 09: Variação Absoluta de Mortos pelo Covid 19, entre 1º de janeiro até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023



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 janeiro até 1º de fevereiro de 2023, Brasil, 2023**



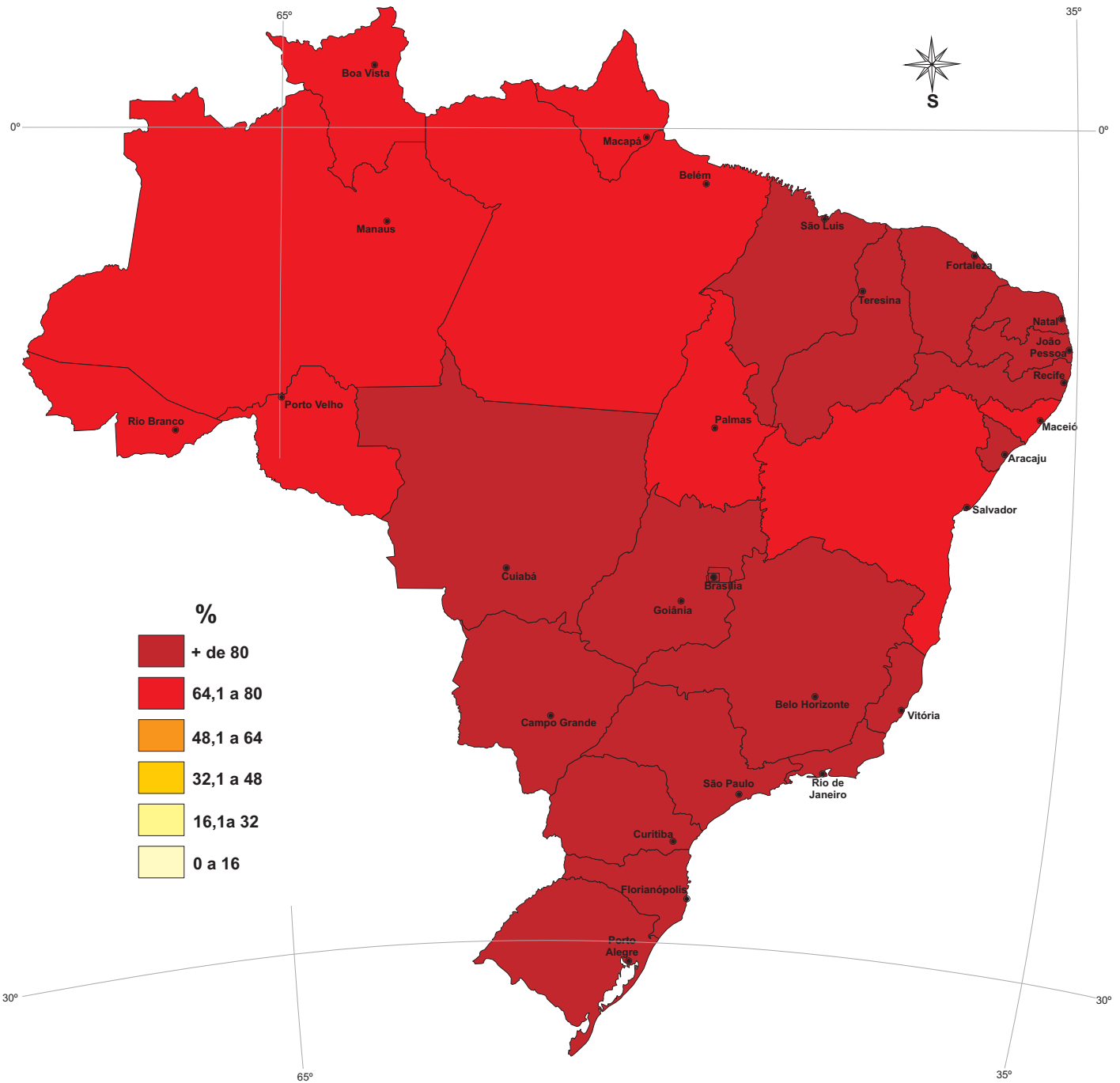
0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

# **ANEXO I**

## **Vacinação (1<sup>a</sup> dose)**

**Mapa 11: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Brasil, 2023**

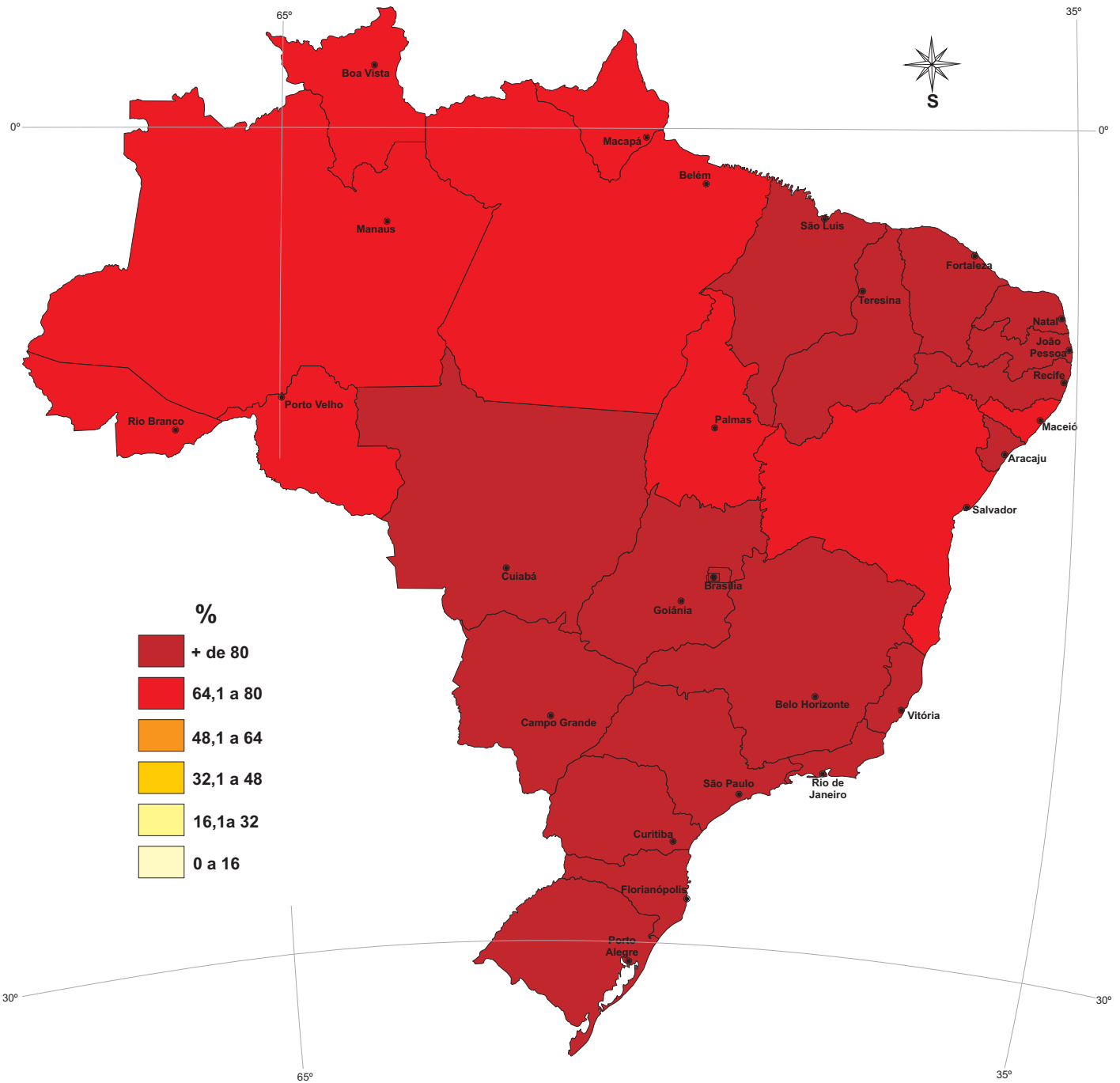


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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 janeiro de 2023, Brasil, 2023**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

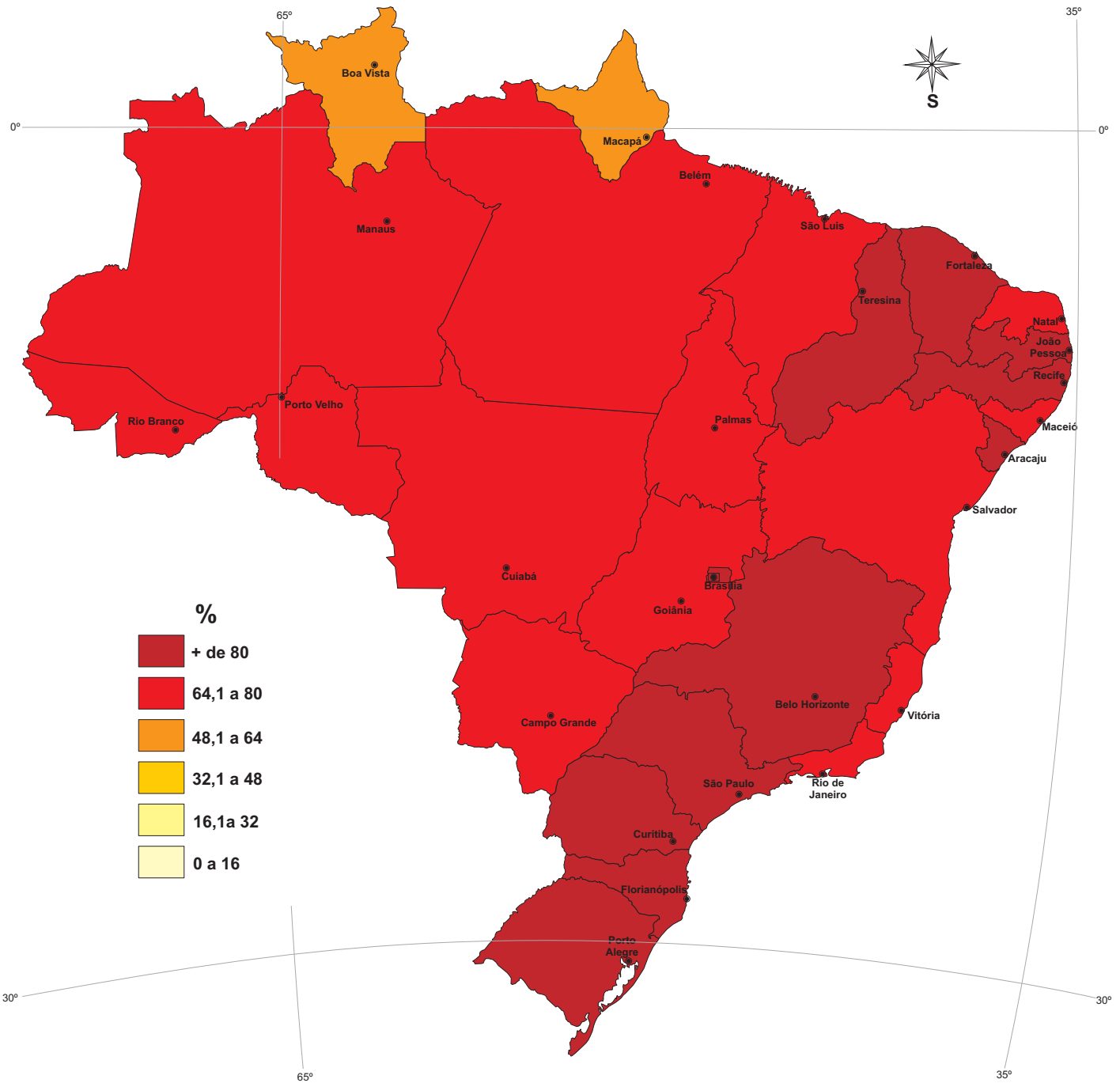
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>



# **ANEXO II**

## **Vacinação (2<sup>a</sup> dose)**

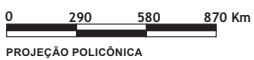
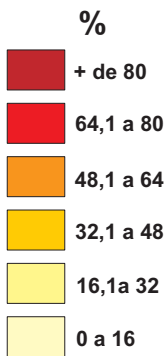
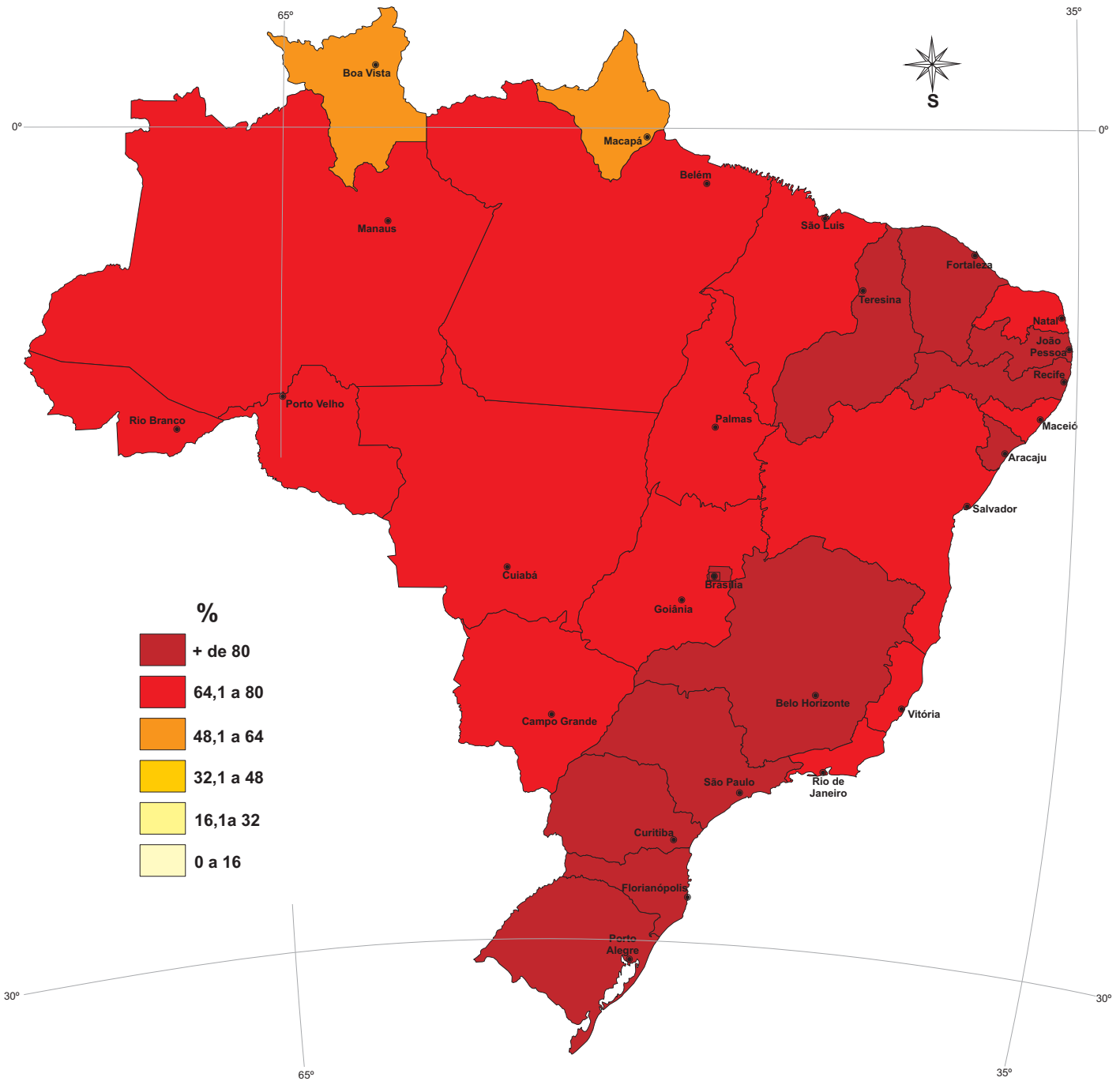
**Mapa 14: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Brasil, 2023**



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

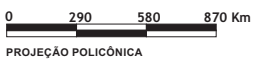
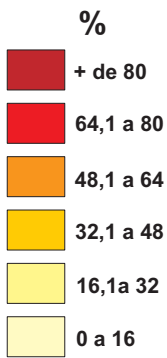
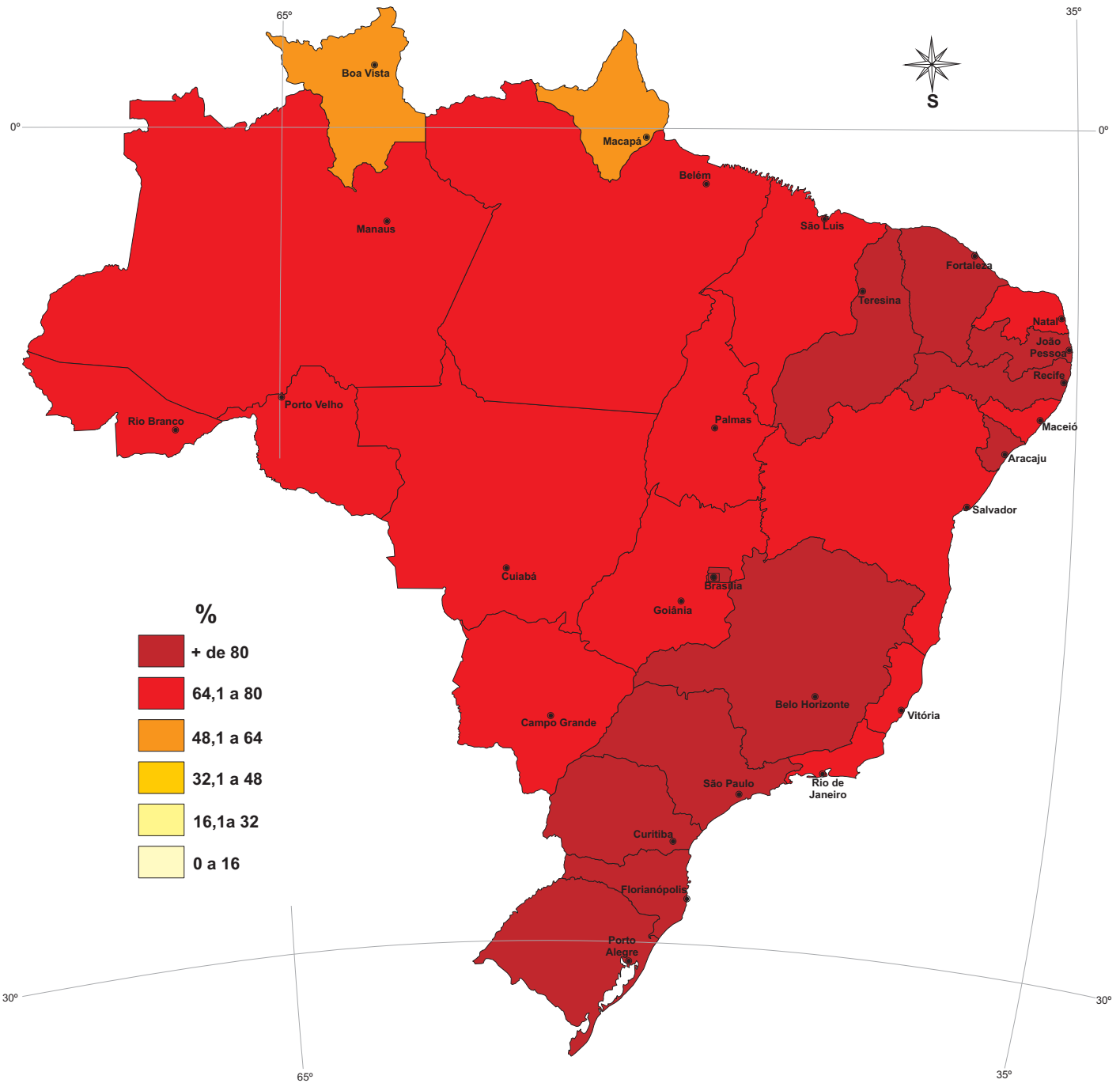
Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

**Mapa 15: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Brasil, 2023**



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 fevereiro de 2023, Brasil, 2023**

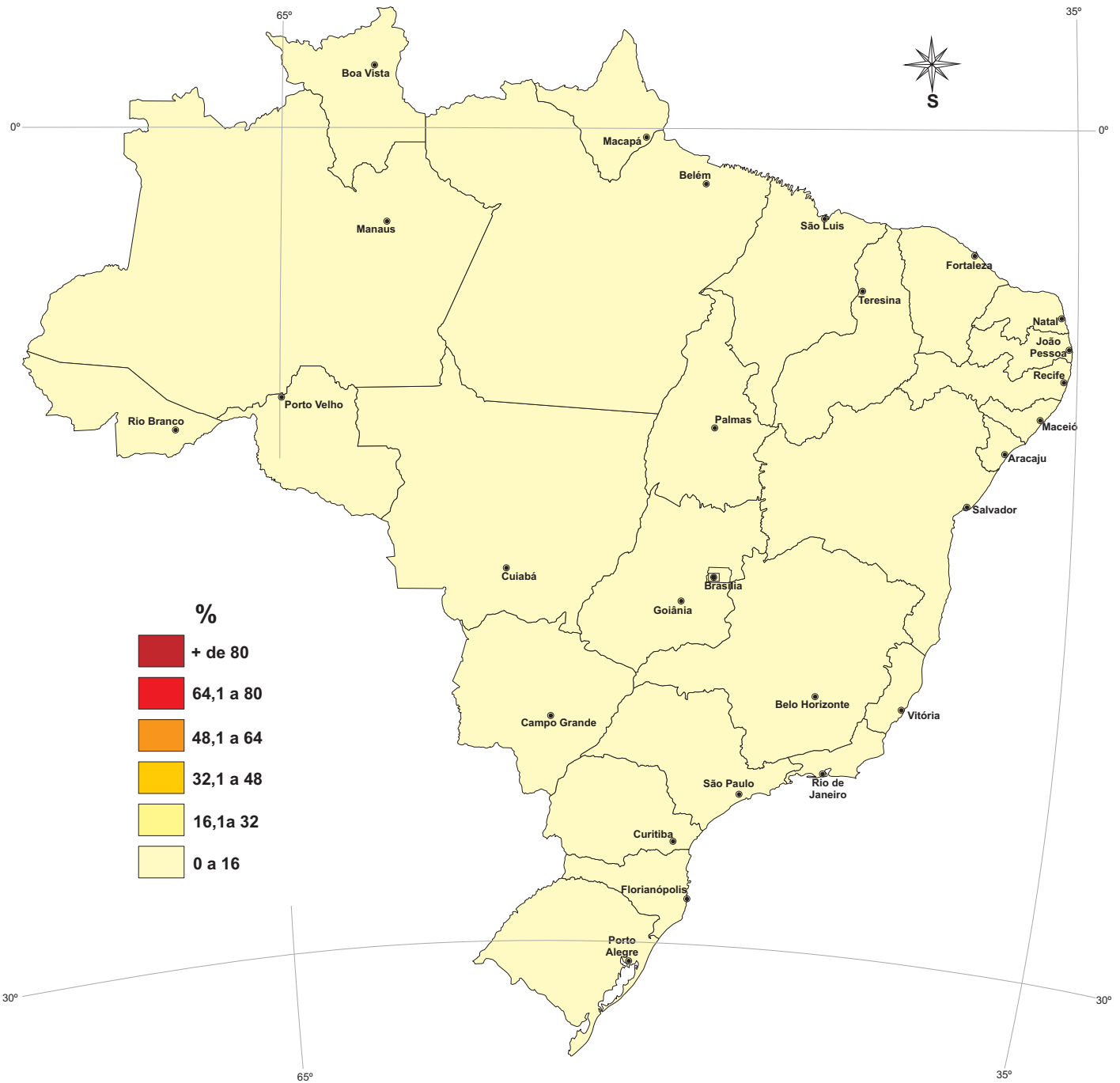


Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: <https://covid19br.wcota.me/>

# **ANEXO III**

## **Vacinação (dose Única)**

# Mapa 17: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Brasil, 2023

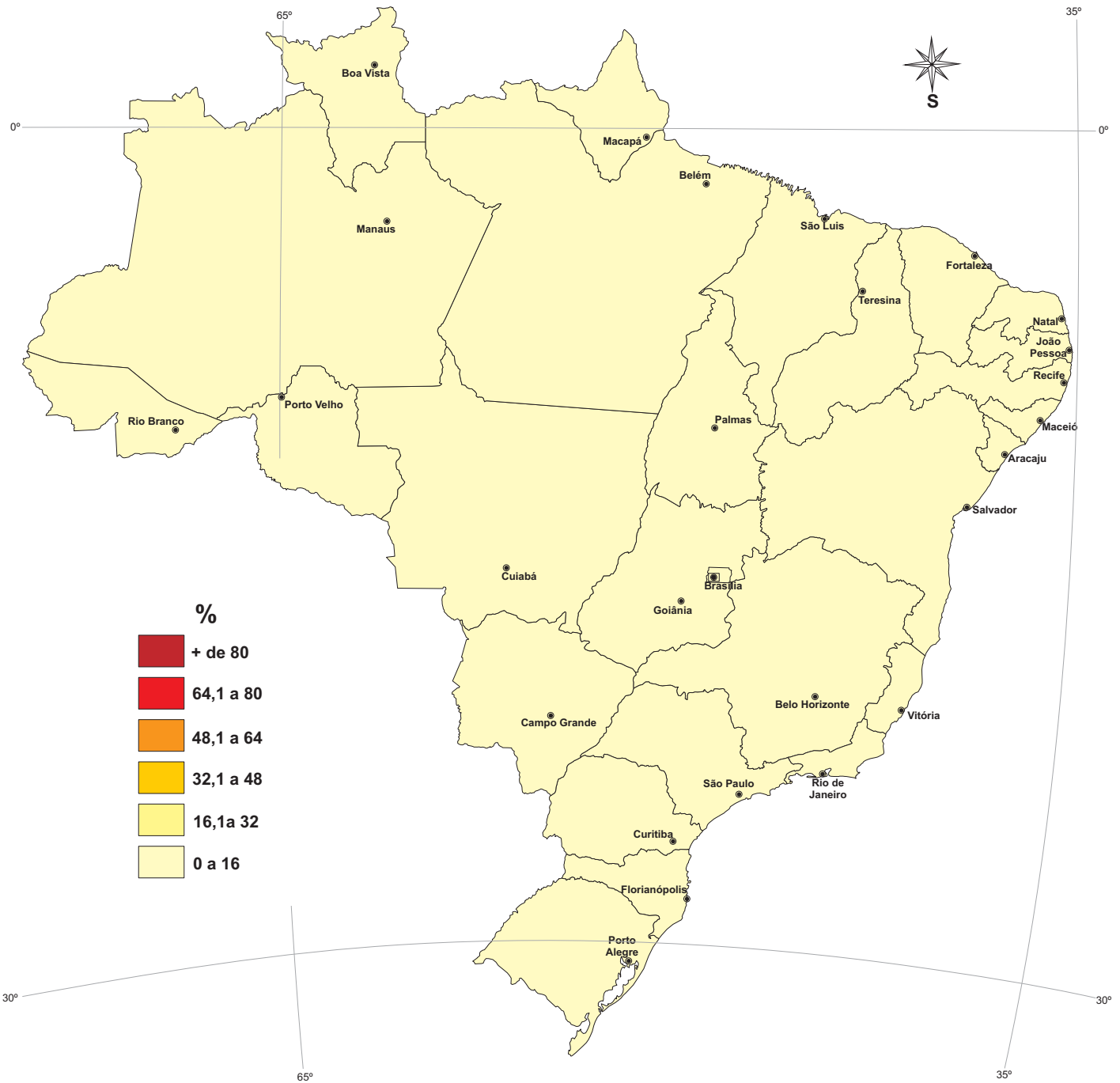


0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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

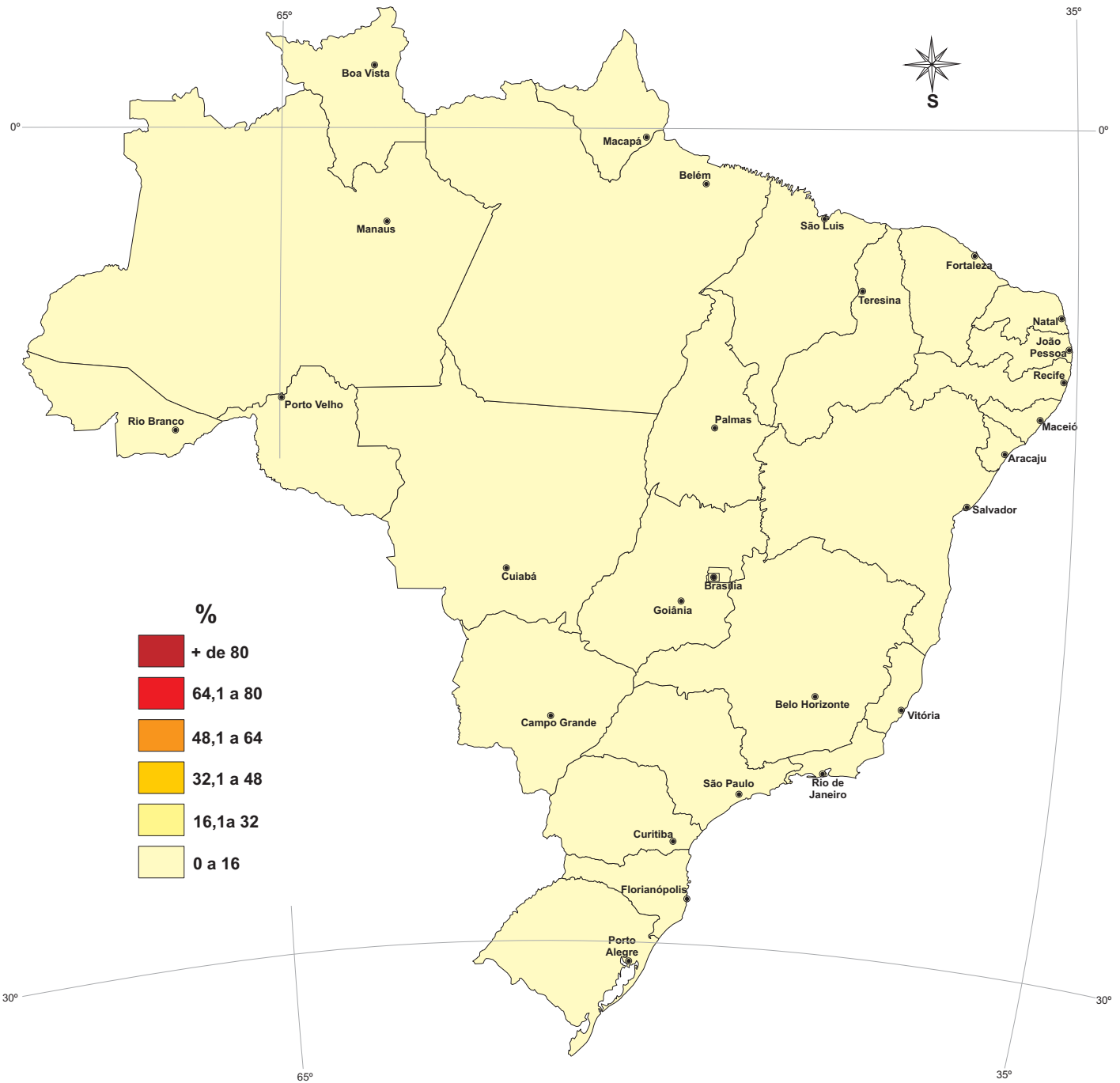


# Mapa 18: Percentual da população VACINADA contra a Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Brasil, 2023



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 fevereiro de 2023, Brasil, 2023



0 290 580 870 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

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



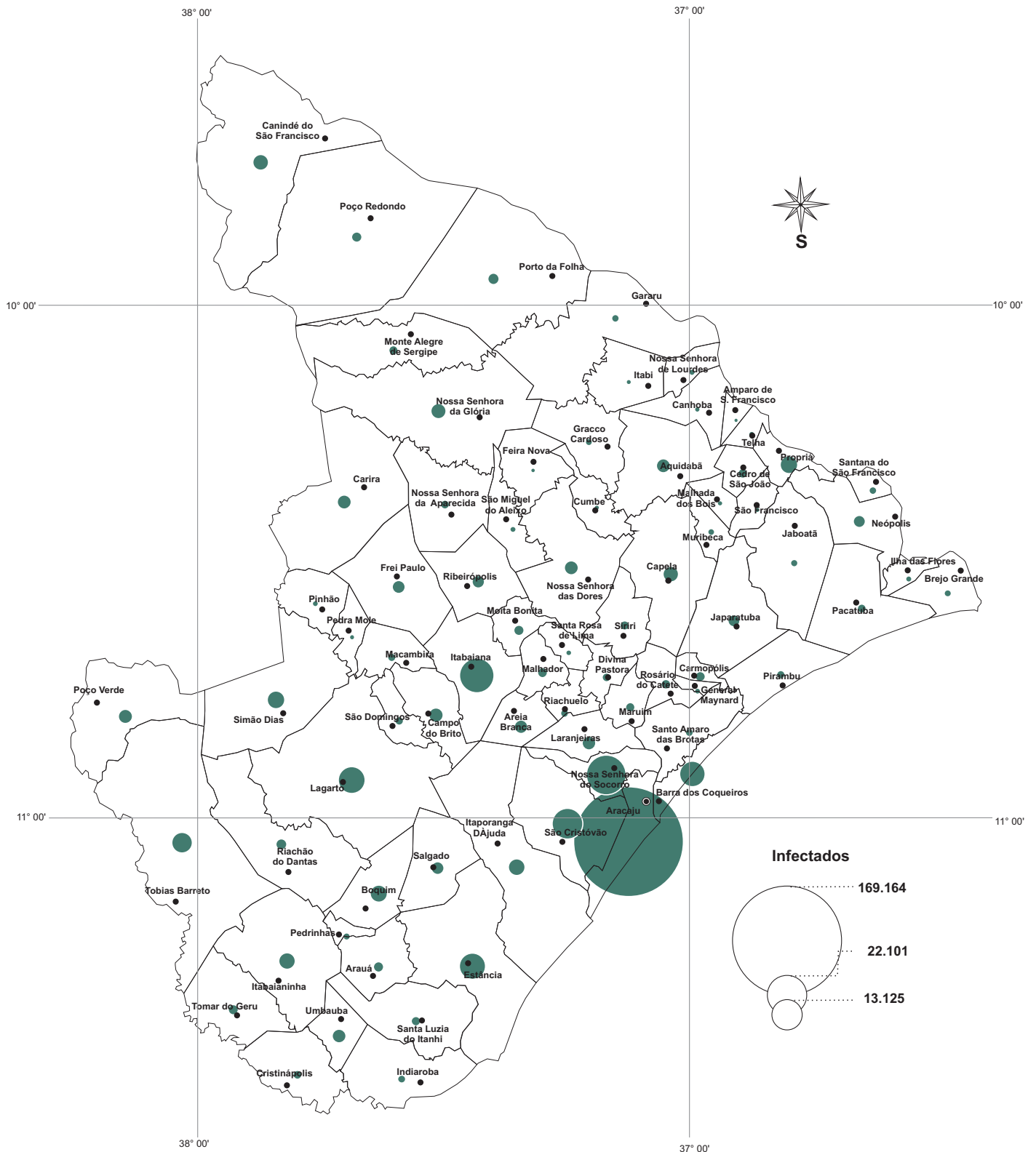
**Estado de Sergipe**

# **Mapas - Covid 19**

**1º de janeiro a 1º de fevereiro  
de 2023**

**Autor: José Hunaldo Lima**

# Mapa 01: Infectados pela Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Sergipe, 2023

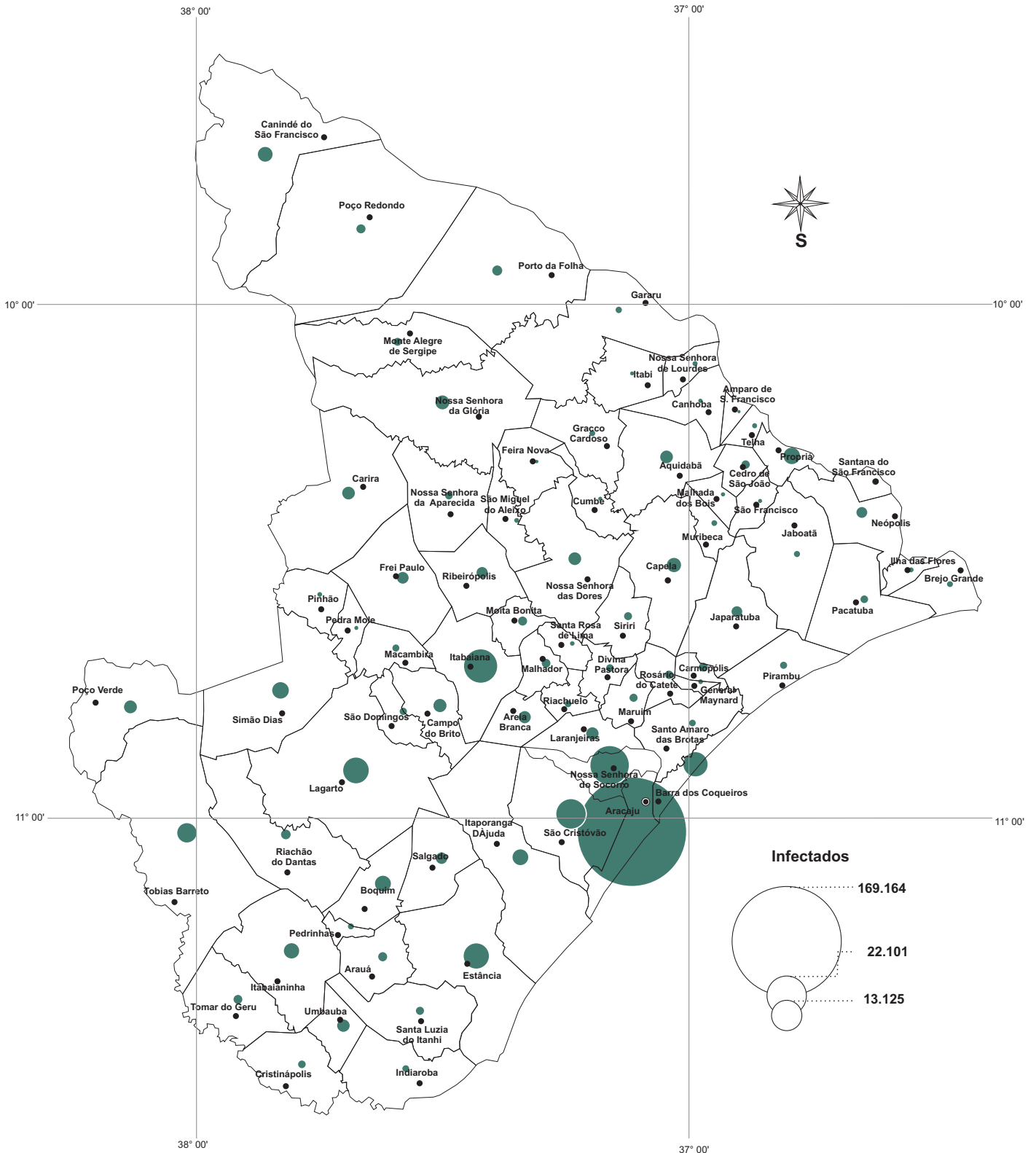


0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023



# Mapa 03: Infectados pela Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023

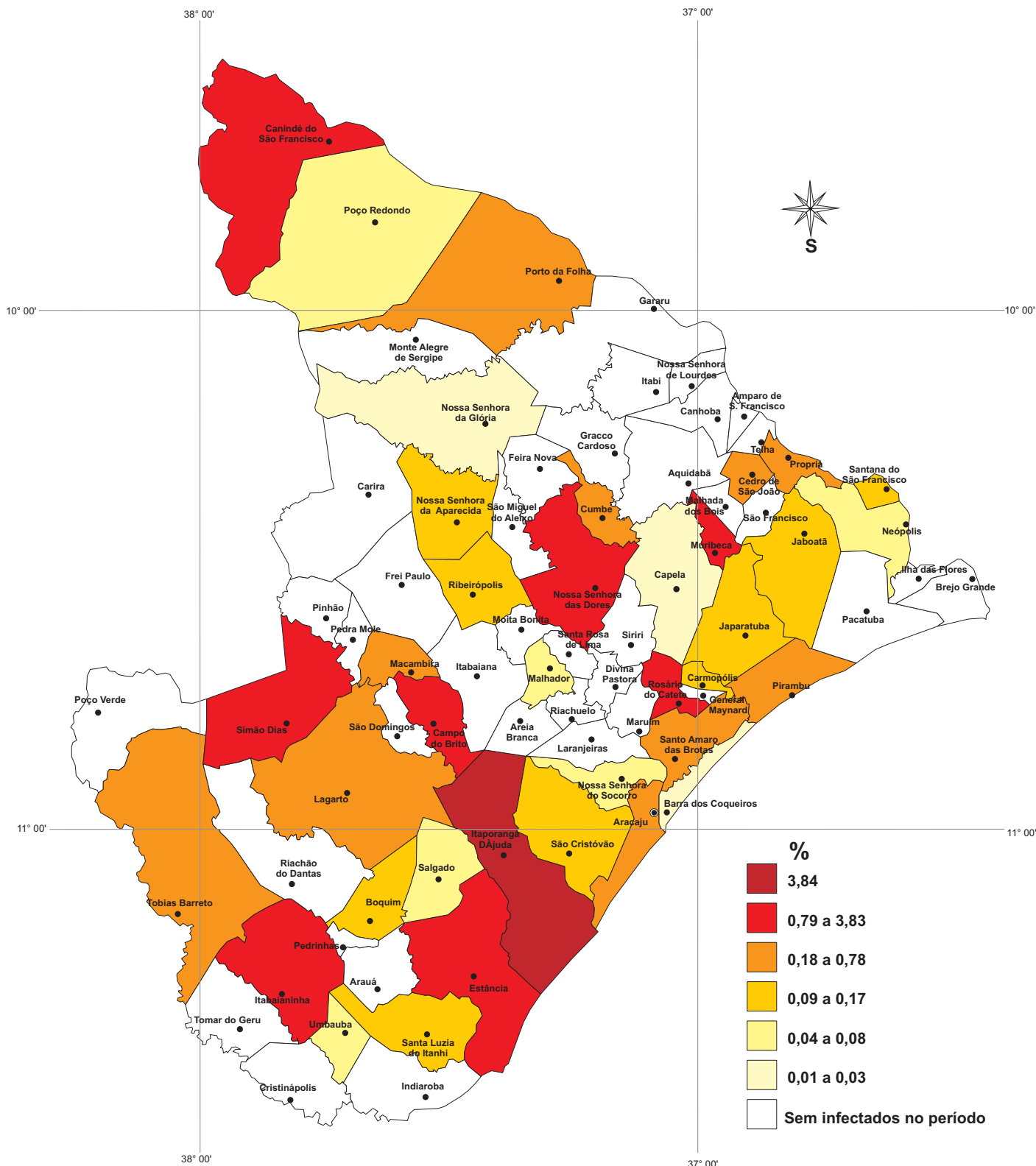


0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hunaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023



**Mapa 05: Variação Relativa de Infectados pela Covid 19, entre 1º de janeiro a 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023**

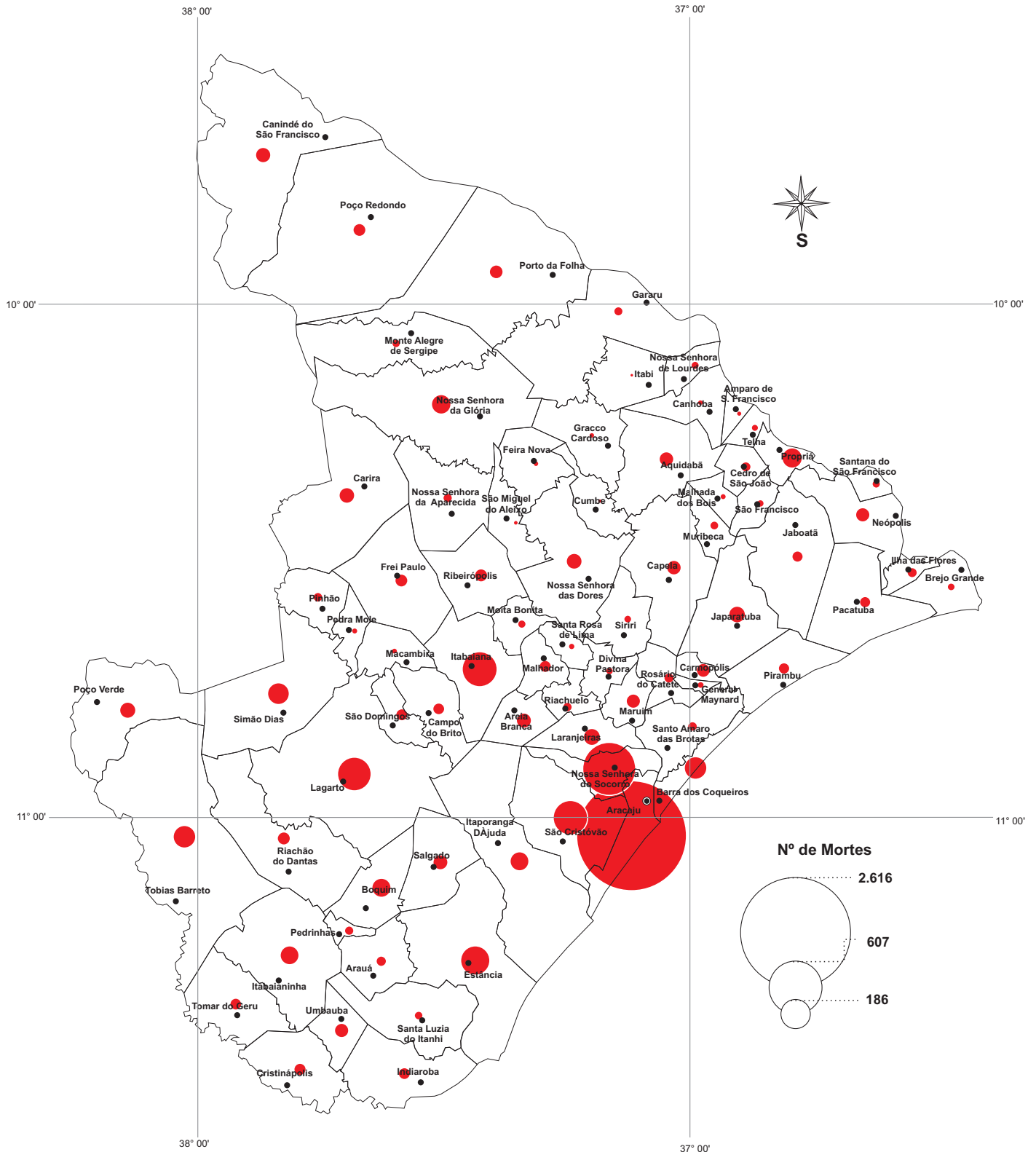


0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023



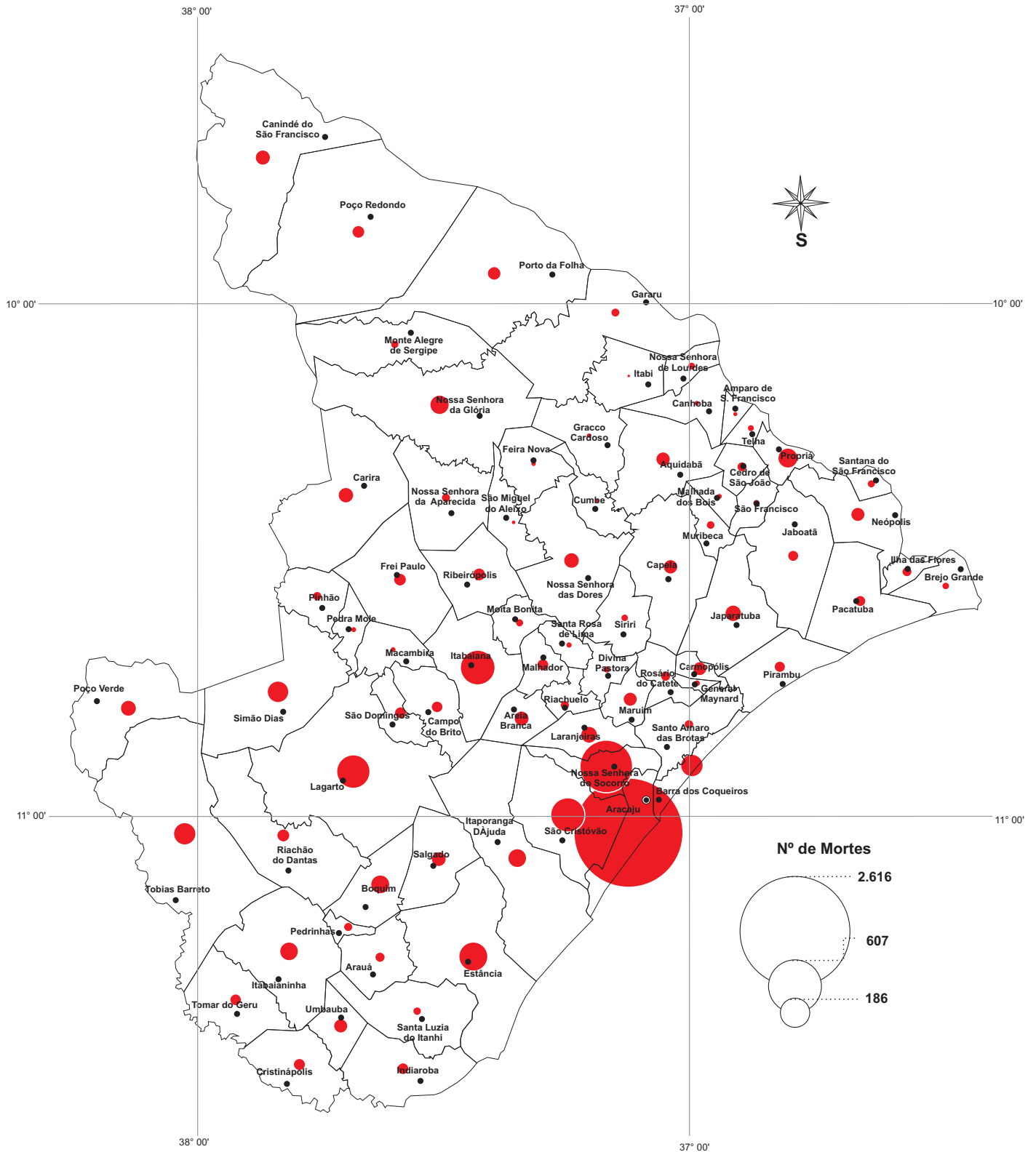
# Mapa 06: Mortes pela Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Sergipe, 2023



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

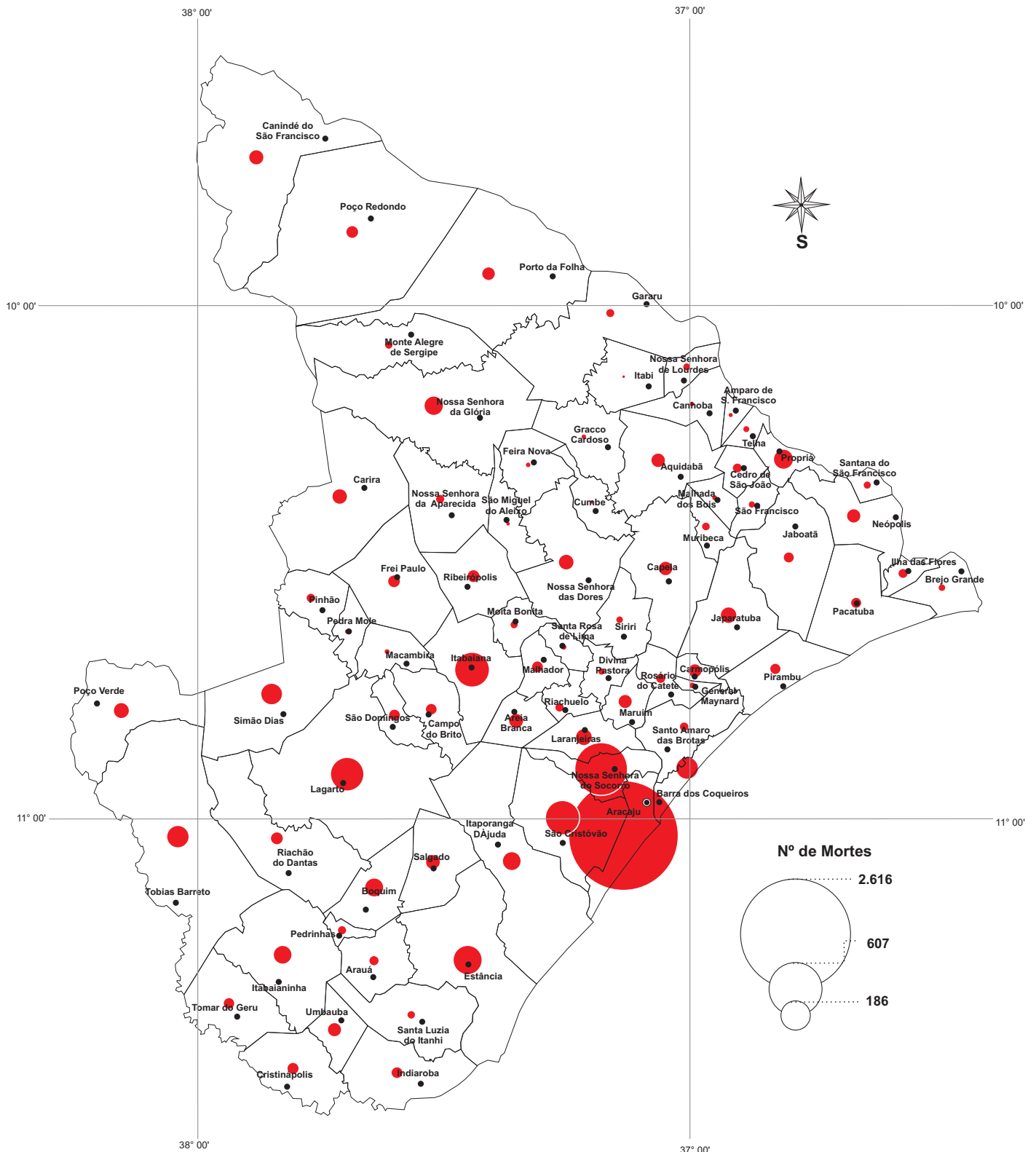
Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023

# Mapa 07: Mortes pela Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Sergipe, 2023



Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hinaldo Lima  
Fonte de dados: [sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2023

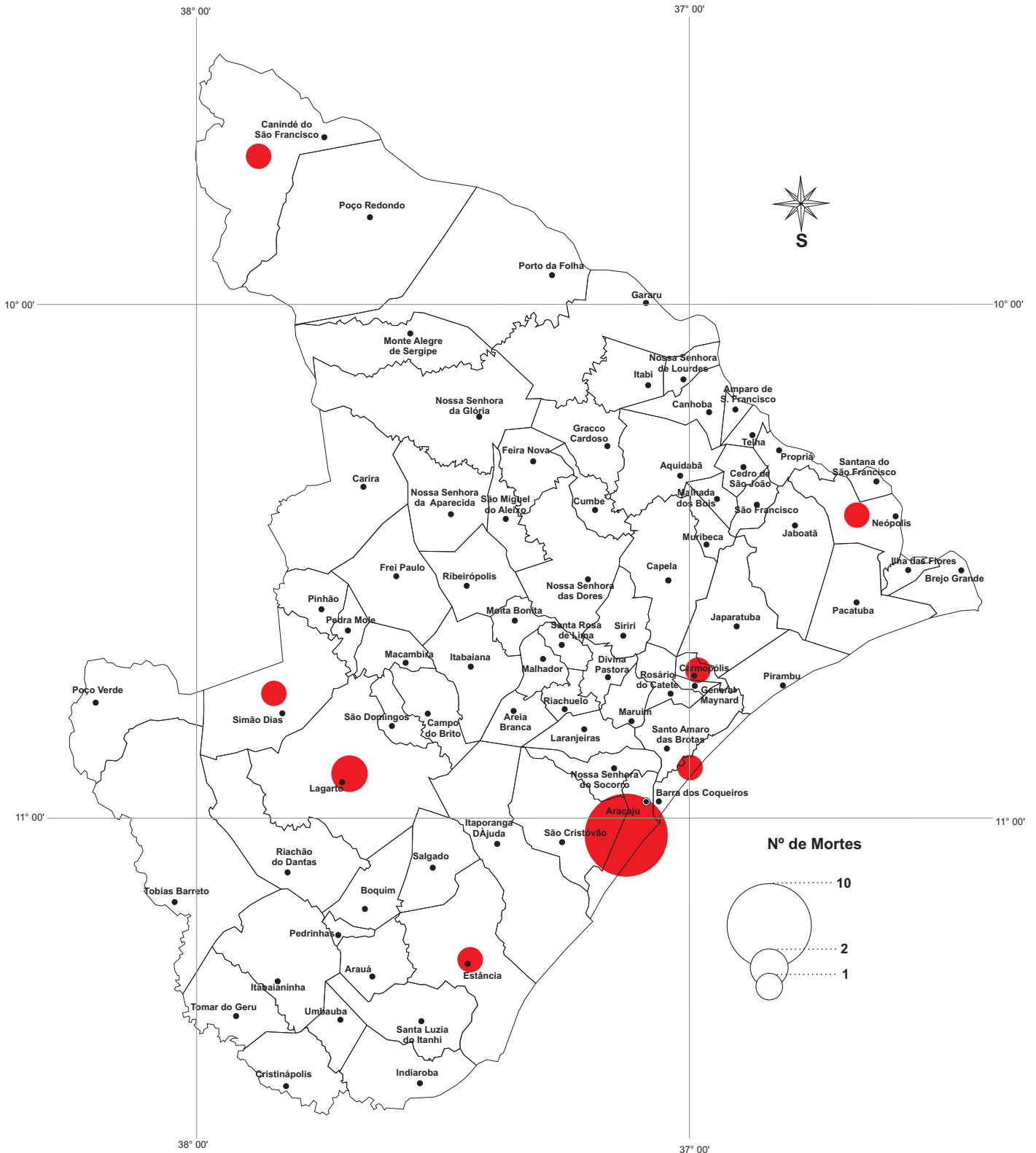
# Mapa 08: Mortes pela Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hinaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023

**Mapa 09: Variação Absolu3a de Mortes pela Covid 19, entre 1º de janeiro a 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023.**



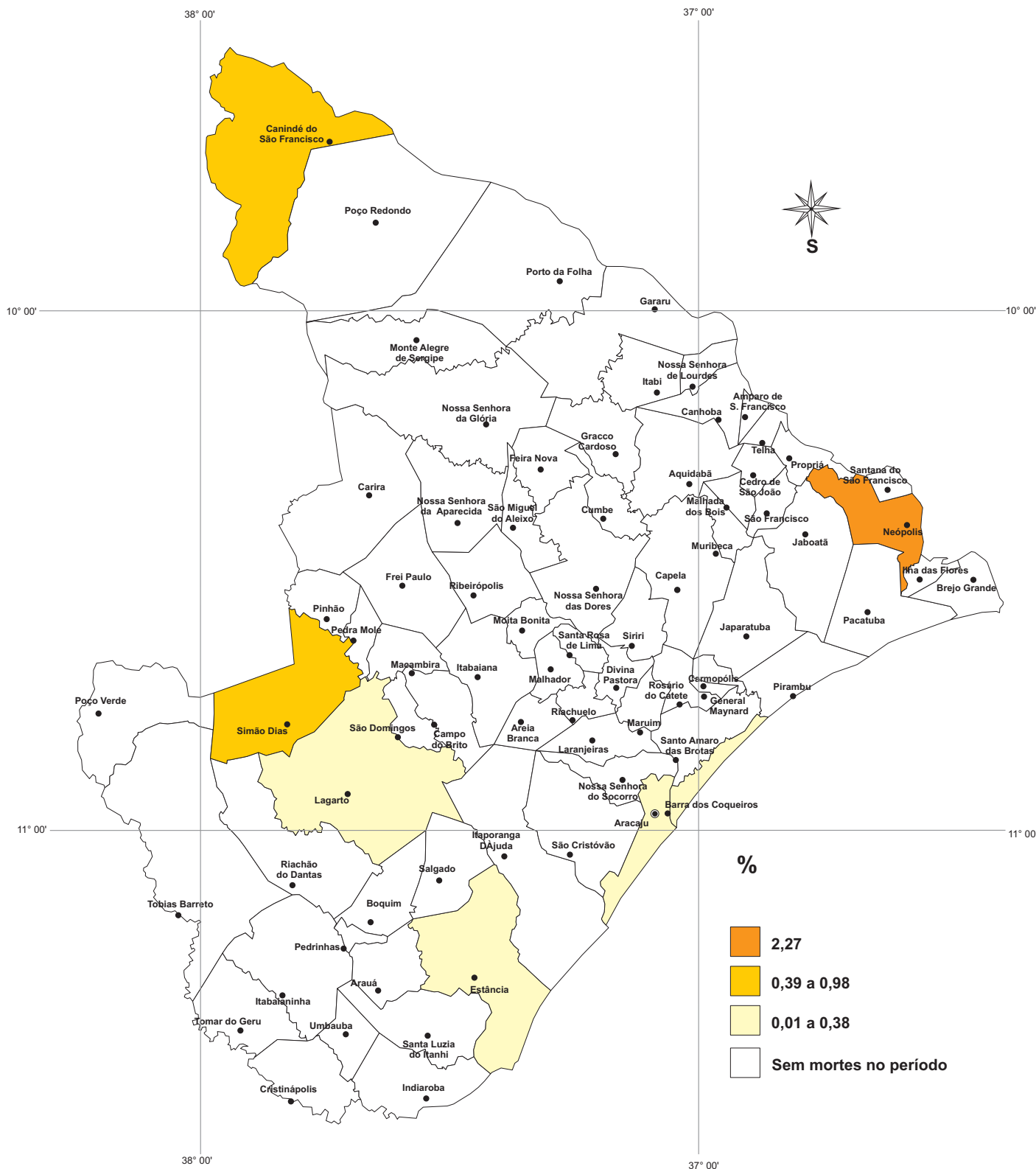
0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hunaldo Lima

Fonte de dados: [sergipecoronaovirus.net.br](http://sergipecoronaovirus.net.br) - Governo de Sergipe, 2023

# Mapa 10: Variação Relativa de Mortes pela Covid 19, entre 1º de janeiro a 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023

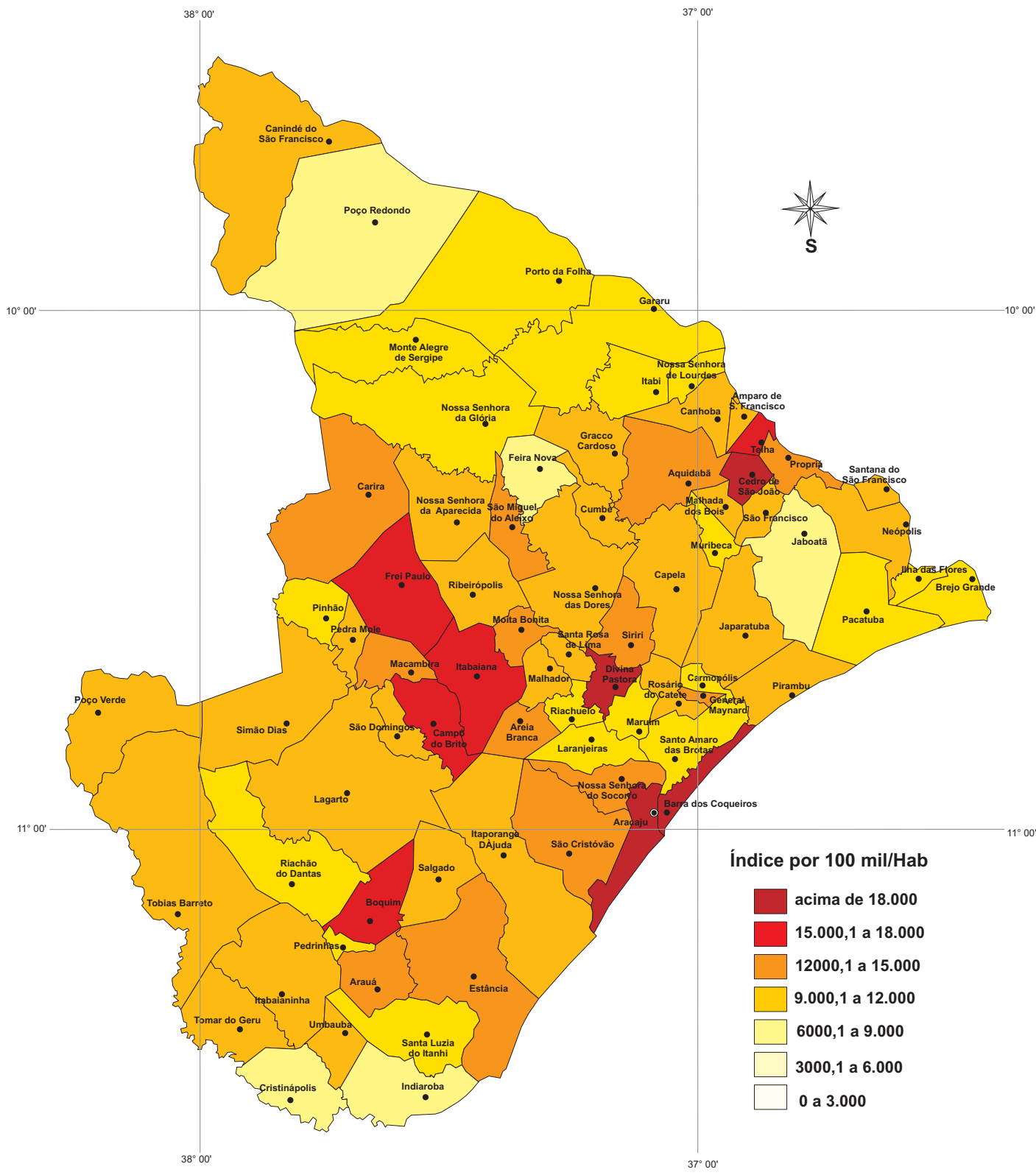


Software de Cartomática: PHILCARTO

Elaboração: José Hinaldo Lima

Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023

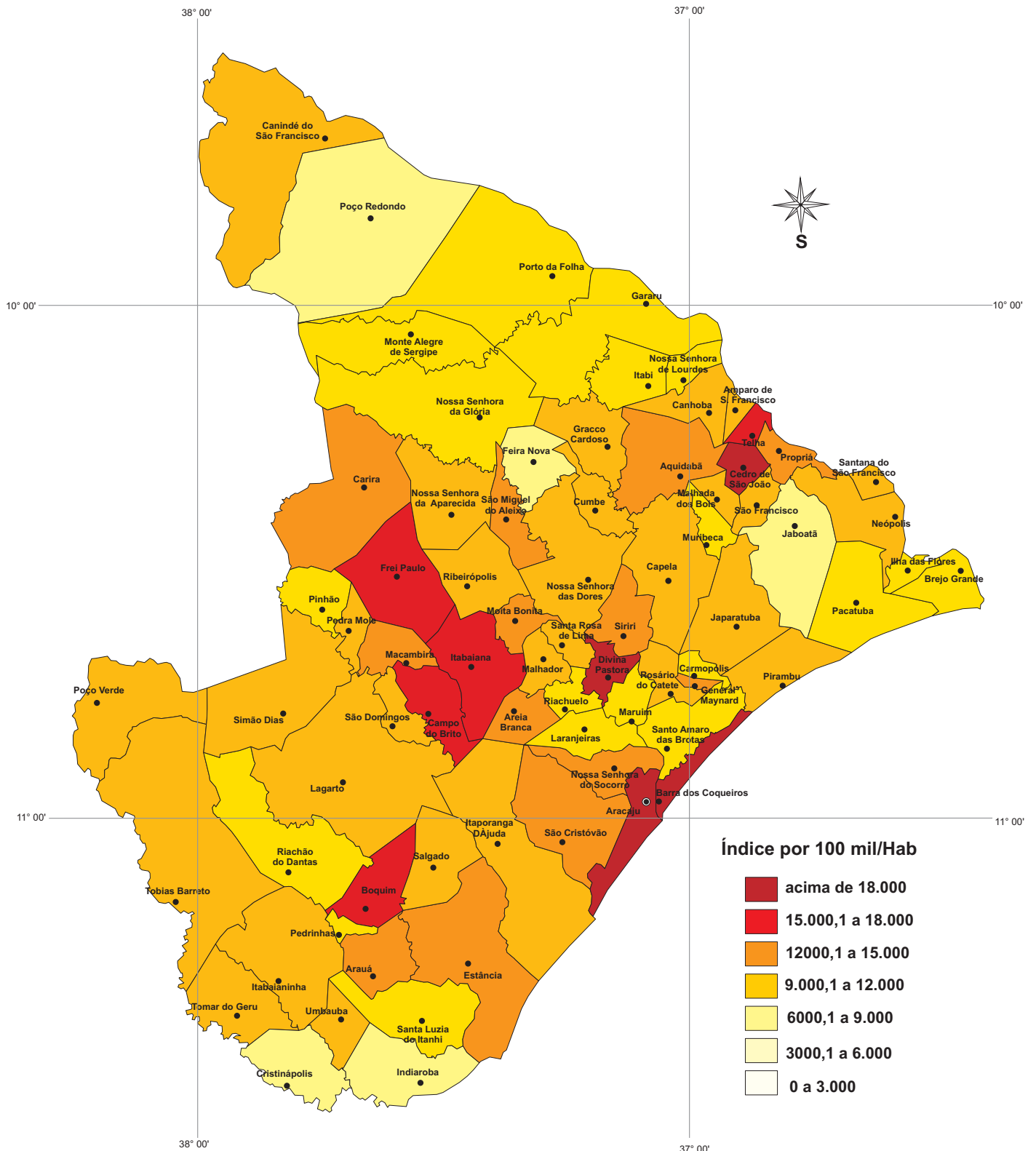
**Mapa 11: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 1º de janeiro de 2023, Sergipe, 2023**



0 10 20 30 Km  
PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
Elaboração: José Hunaldo Lima  
Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023

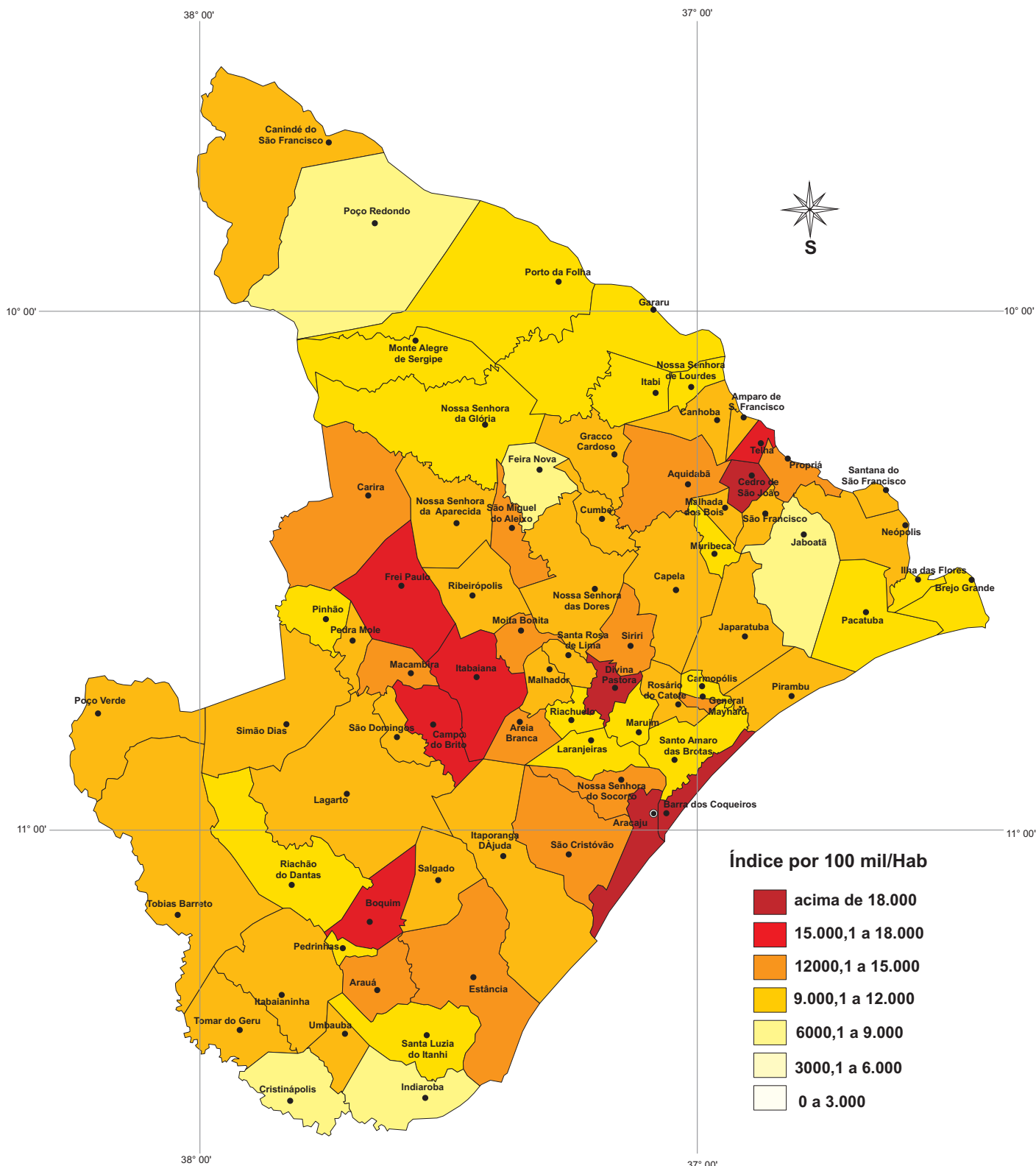
**Mapa 12: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 15 de janeiro de 2023, Sergipe, 2023**



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

Software de Cartomática: PHILCARTO  
 Elaboração: José Hunaldo Lima  
 Fonte de dados: sergipecoronaovirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023

**Mapa 13: Incidência por 100.000 Hab. da Covid 19, até 1º de fevereiro de 2023, Sergipe, 2023**



0 10 20 30 Km  
 PROJEÇÃO POLICÔNICA

**Software de Cartomática:** PHILCARTO  
**Elaboração:** José Hunaldo Lima  
**Fonte de dados:** sergipecoronavirus.net.br - Governo de Sergipe, 2023