

# André Seiji Sunahara

sunaharaseiji@gmail.com • [ansesu.github.io](https://ansesu.github.io)

Maringá, Paraná, Brasil

## Tópicos de interesse

sistemas complexos, ciência da ciência, epidemiologia, visualização de dados

## Educação

2020 – Present	<b>Universidade Estadual de Maringá</b> – Maringá, Brazil Doutorando em Física Orientador: Haroldo V. Ribeiro
2018 – 2020	<b>Universidade Estadual de Maringá</b> – Maringá, Brazil Mestre em Física Orientador: Haroldo V. Ribeiro
2015 – 2018	<b>Universidade Estadual de Maringá</b> – Maringá, Brazil Bacharel em Física Orientador: Breno Ferraz de Oliveira
2014 – 2015	<b>Nagoya University</b> – Nagoya, Japan Estudante intercambista em Física Orientador: Ichiro Terasaki

## Publicações

- 2023    **Complexity of the COVID-19 pandemic in Maringa**  
Andre S. Sunahara, Arthur A. B. Pessa, Matjaž Perc, Haroldo V. Ribeiro.  
[Scientific Reports 13, 12695 \(2023\)](#).
- 2021    **Association between productivity and journal impact across disciplines and career age**  
Andre S. Sunahara, Matjaž Perc, Haroldo V. Ribeiro.  
[Physical Review Research 3, 033158](#).
- 2020    **City size and the spreading of COVID-19 in Brazil**  
Haroldo V. Ribeiro, Andre S. Sunahara, Jack Sutton, Matjaž Perc, Quentin S. Hanley.  
[PLOS ONE 15, e0239699](#).

## Habilidades técnicas

### Linguagens de programação

Python

### Software e pacotes

LaTeX, git, d3.js, matplotlib, hugo

### Línguas

TOEFL ITP - 02/2021 - *Score*: 647/677 (C1)

Nouryouku Shiken (N5) - 01/2013

Kanji Kentei (10) - 07/2013