

Painel virtual - 15

CIÊNCIAS SOCIAIS COMPUTACIONAIS: PERSPECTIVAS MULTIDISCIPLINARES E DESAFIOS EPISTEMOLÓGICOS

Participantes



**Prof. Dr. Leonardo
Nascimento
(LABHDUFBA)**



**Prof. Dr. Alejandra
Josiowicz
(UERJ)**



**Prof. Dr. Lucas
Carvalho (mediador)
(UFF)**

**Objetivo de
hoje?**

**Debater as perspectivas e os
desafios das ciências sociais
computacionais**



Quem sou eu?

1



Leonardo Nascimento

Computational Social Scientist
Federal University of Bahia

5% Químico,
10% Gestor Governamental
20% Psicólogo,
25% Programador,
40% Cientista Social Computacional

1



Articles

Demarcating Patriotic Science on Digital Platforms: Covid-19, Chloroquine and the Institutionalisation of Ignorance in Brazil

Paulo F. C. Fonseca  , Barbara E. Ribeiro  & Leonardo F. Nascimento 

Pages 530-554 | Published online: 03 Aug 2022

Públicos refratados: grupos de extrema-direita brasileiros na plataforma Telegram



**“INTANKÁVEIS
CONTRA O BOSTIL”:
RACISMO, MISOGINIA E
ANTISSEMITISMO EM
CHATS DO TELEGRAM
(2020-2023)**



Desde 2018, eu coordeno o
Laboratório de Humanidades Digitais da UFBA



Em 2024, nós ganhamos um primo carioca!
O Laboratório de Humanidades Digitais da UFRJ

DEMOCRACIA DIGITAL

INTERNETLAB



Análise dos ecossistemas
de desinformação no Telegram
durante o Processo Eleitoral
Brasileiro de 2022

**Desde 2021, eu pesquiso o ecossistema
multiplataforma de desinformação e discurso de
ódio no Brasil através da plataforma Telegram**

Aspectos que irei abordar..

01.

**Mudanças na
prática das
ciências
sociais**

02.

**Questões
Epistemológicas
das ciências
sociais
computacionais**

03.

**Problemas
éticos e de
privacidade**

04.

Quo vadis?

**Como a prática das
ciências sociais está
mudando?**

Algoritmização de processos sociais



Traços digitais

(Howison et al. 2011, p. 769)



Dataficação (Cukier & Mayer-Schoenberger, 2013)



**Questões
Epistemológicas das
ciências sociais
computacionais**

Dados digitais

- Publicidade
- Acessibilidade
- Terceirização
- Evocação versus coleta
- Representatividade
- Não há isocronia (diferença entre “tempo da matéria anunciada” e “tempo da enunciação” - Roland Barthes)

Métodos e técnicas

- Coleta/extração (webscraping, data mining)
- Articulação analógico e digital
- Quali-quantitativo (análises automatizadas vs. análises interpretativas)
- Ferramentas digitais (open-source vs. proprietário)
- Realidade virtual e aumentada
- Inteligência Artificial

Resultados da CSC

- Capacidade pública de intervenção ou instrução de atores em disputa;
- Capacidade preditiva das análises;
- Ciências sociais dos dashboards?;
- Avaliação dos efeitos das diferentes arquiteturas algorítmicas;
- Dimensões da experiência que escapam à dataficação (inefável, não-quantificável).

Desafios Éticos e de Privacidade

Quo vadis?

Quo vadis?

- Formação, upgrades e reorganizações epistêmicas;
- Interdisciplinaridade é a solução!
- Investir em habilidades computacionais;
- CSC: rótulo para a ciência social contemporânea?

>Obrigado!



L4BHD
UFB4