

# PERCEÇÕES SOBRE A CIÊNCIA CIDADÃ NO CONTEXTO DA ECOLOGIA AQUÁTICA ENTRE PROFESSORES DE UNIVERSIDADES FEDERAIS BRASILEIRAS

Helton Lameira<sup>1</sup>, Vânia Baptista<sup>2</sup>, Alexandra Teodósio<sup>2</sup>, José Max Oliveira-Junior<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Doutorado em Sociedade, Natureza e Desenvolvimento (PPGSND), Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA), Santarém, Pará, Brasil.  
<sup>2</sup> Centro de Ciências do Mar (CCMAR), Universidade do Algarve (UALg), Faro, Portugal.

## INTRODUÇÃO

A ciência cidadã (CC) está a tornar-se cada vez mais comum.

Projetos estão a envolver a sociedade na monitorização da qualidade da água.

Monitorização em diferentes ecossistemas aquáticos devido às ações antrópicas.

## OBJETIVO

Verificar a percepção de professores de Universidades Federais brasileiras sobre a Ciência Cidadã no contexto da ecologia aquática.

## MATERIAL & MÉTODOS

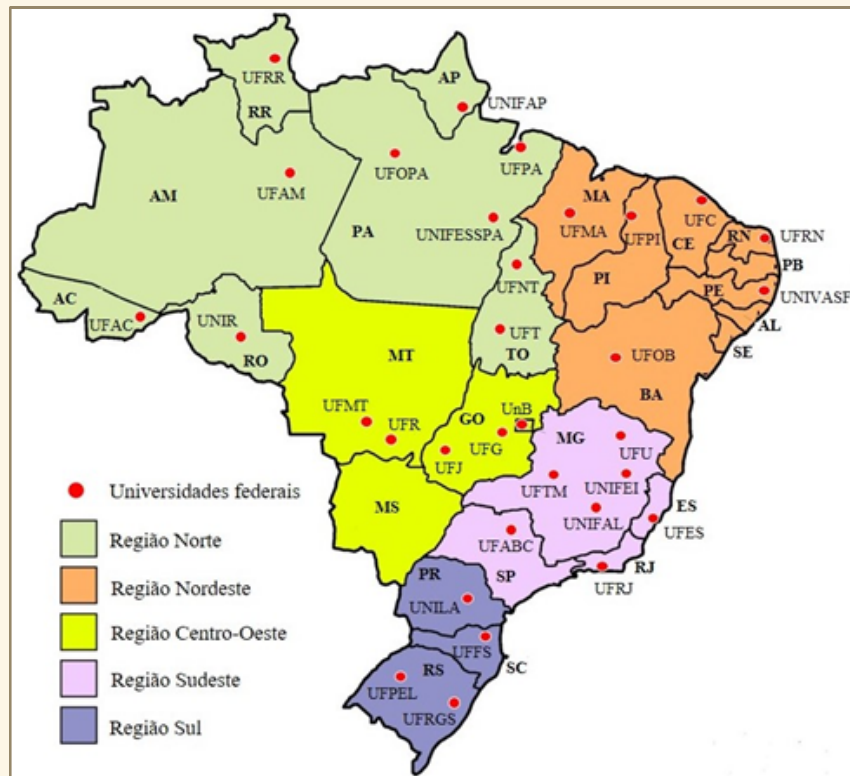


Figura 1. Localização das 32 Universidades Públicas Federais, distribuídas por região e unidade federativa do Brasil.

### ÁREA DE ESTUDO



170 Professores



32 Universidades

### RECOLHA DE DADOS



Google Forms

### PRINCÍPIO ÉTICO



Comitê de Ética em Pesquisa com Seres Humanos.

## RESULTADOS

### Ciência Cidadã

49% sabe  
42% não sabe  
9% não soube responder

### Cientista Cidadão

45% sabe  
41% não sabe  
14% não soube responder

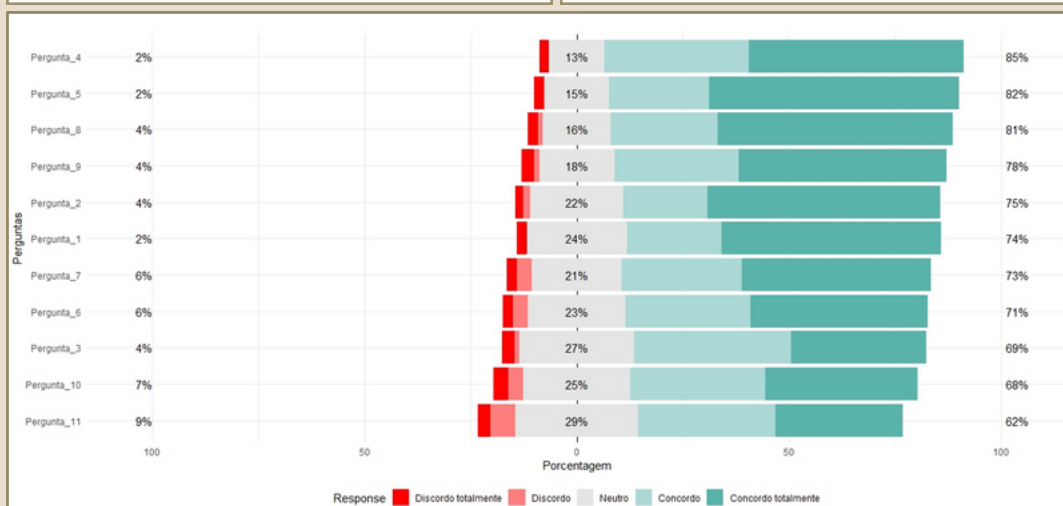


Figura 2. Escala Likert das perguntas sobre importância e limitações da Ciência Cidadã, na percepção de professores de Universidades Públicas Federais, Brasil.

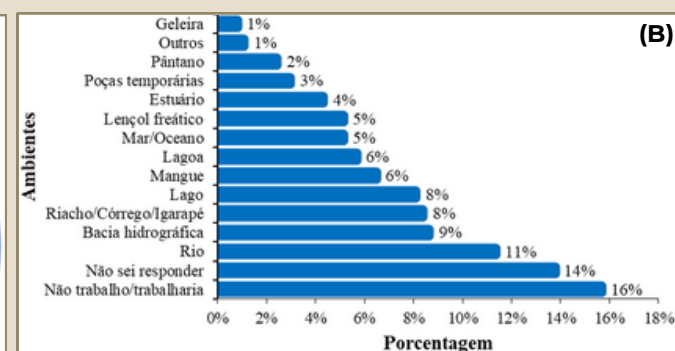
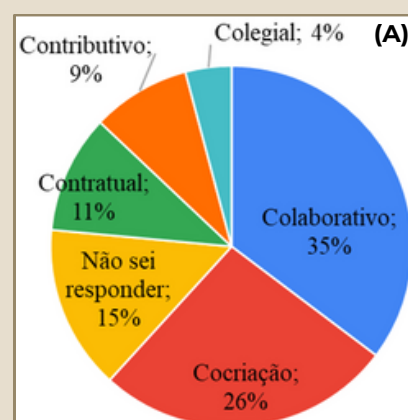


Figura 3. (A) Níveis de pesquisa com Ciência Cidadã; (B) ambientes para realização de pesquisas com Ciência Cidadã; e (C) organismos que podem ser utilizados em pesquisas sobre Ciência Cidadã, na percepção de professores de Universidades Públicas Federais, Brasil.

## CONCLUSÕES

Estas informações são importantes pois a temática é percebida por profissionais como uma forma de democratizar o acesso ao conhecimento e a ciência, de divulgação e alfabetização científica.



Perguntas completas da Figura 2 através do QR Code ao lado:



## FINANCIAMENTOS

Fundos nacionais portugueses da FCT - Fundação para a Ciência e Tecnologia através dos projetos UIDB/04326/2020, UIDP/04326/2020 e LA/P/0101/2020. Edital N. 01/2023/ARNI-PRINT UFOPA. PDPG-Amazônia Legal (Edital 13/CAPES). CNPq (Processo 307808/2022-0).