

# **Chamada para Submissão de Trabalhos ao WICS 2023 - IV**

## **Workshop sobre as Implicações da Computação na Sociedade**

Evento Satélite do 43o Congresso da Sociedade Brasileira de Computação (CSBC 2023)

João Pessoa-PB | 23 a 28 de julho de 2023 <https://csbc.sbc.org.br/2023/>

Os sistemas computacionais têm-se tornado cada vez mais essenciais em nossas vidas, tornando atividades cotidianas inconcebíveis sem seu uso. À medida que se tornam mais presentes, seu impacto na sociedade é cada vez mais significativo, levantando preocupações éticas e desafios em relação a questões como privacidade, desigualdades, relações de poder, manipulação e preconceito de dados, entre outros.

Torna-se necessário reavaliar o desenvolvimento de sistemas computacionais para equilibrar o bem-estar da sociedade com o uso ético dessas tecnologias. Os paradigmas éticos devem ser adaptados às necessidades da comunidade, alinhando-se aos desafios atuais da sociedade inteligente. Somente um esforço multidisciplinar pode resultar em melhores maneiras de abordar essas preocupações, incluindo especialistas de várias áreas além da tecnológica, como ética, filosofia, economia, sociologia, psicologia, direito, história e ciência política, bem como aqueles com experiência em relação às implicações dos sistemas computacionais na sociedade.

O WICS é um evento que pretende reunir trabalhos que discutem como a computação e as nossas sociedades se relacionam e articulam, e as implicações que trazem uma à outra. São buscadas contribuições originais com abordagens interdisciplinares, tanto no campo da tecnologia quanto nas humanidades, com foco no desenvolvimento e emprego de sistemas computacionais e sua relação com a construção social, incluindo, entre outros, estudos culturais, históricos, sociológicos, econômicos, jurídicos e políticos.

### 1. Tópicos de interesse

Os tópicos de interesses compreendem, mas não estão restritos a:

1. Acesso universal à tecnologia
2. Alinhamento de valor e tomada de decisão moral
3. Ciência aberta
4. Computação apoiando os objetivos de desenvolvimento sustentável
5. Computação, cidadania e o bem social
6. Computação e as competências do século XXI
7. Computação e as diferenças socioeconômicas
8. Computação e diversidade
9. Computação e geopolítica
10. Computação e impactos ambientais
11. Controle, vigilância e privacidade
12. Cultura e tecnologias digitais
13. Desenvolvimento sustentável de sistemas computacionais
14. Entretenimento e Tecnologia
15. Estudos sociais sobre o uso da computação

16. Ética no design e desenvolvimento de sistemas
17. Implicações culturais, políticas e sociais da IA
18. Implicações futuras da tecnologia
19. Futurismo tecnológico consciente
20. Inclusão e literacia digital
21. Inovação aberta colaborativa e co-design
22. Memória, legado digital e imortalidade
23. Notícias falsas (Fake News)
24. O futuro do trabalho perante as novas tecnologias digitais
25. Padrões éticos, veículos autónomos e inteligência artificial
26. Proibições, restrições e tributação de sistemas computacionais
27. Propriedade intelectual, produção colaborativa e copyleft
28. Tecnologia verde
29. Uso ético de sistemas computacionais
30. A Web e a liberdade de expressão

2. Datas importantes:

- 05/03: Limite para submissão dos trabalhos
- 05/05: Divulgação dos resultados
- 16/05: Envio das versões finais dos artigos

3. Instruções para submissão: O WICS 2023 aceitará tanto artigos que proponham e discutam artefatos computacionais e seu uso (relatos de experiência), como artigos que teorizem [e avancem] em questões inerentes à Computação e Sociedade, nas seguintes categorias:

- Trilha de Pesquisa (Artigos completos resultantes de pesquisa concluída): 10 a 12 páginas (Template SBC)
- Position Papers/Pesquisas em Andamento (Artigos curtos resultantes de pesquisas em andamento): 6 a 8 páginas (Template SBC)
- Ferramentas (Artigos apresentando ferramentas computacionais de impacto social): 6 a 8 páginas (Template SBC)

É importante ressaltar que todos os artigos devem discutir a sua relação com a construção social, incluindo, entre outros, estudos culturais, históricos, sociológicos, econômicos, jurídicos e políticos. Devem ser observadas também as seguintes orientações:

- Os artigos podem ser escritos em português, espanhol ou inglês
- Os artigos devem ser formatados seguindo o modelo para artigos publicados em anais de eventos da SBC OpenLib (versão 2020).
- Os autores deverão seguir as recomendações do Código de Conduta para Autores em Publicações da SBC (versão preliminar) na elaboração de seus trabalhos.
- Será usada a metodologia de revisão duplamente cega (double-blind), portanto os trabalhos devem ser submetidos sem nenhuma informação que permita a identificação dos autores, caso contrário serão rejeitados.
- As submissões devem ser feitas no sistema JEMS através do link:

<https://jems.sbc.org.br/home.cgi?c=4252>

4. Publicação dos trabalhos: Os artigos aceitos serão indexados com DOI e publicados nos anais do evento, que serão disponibilizados online na SBC OpenLib, o portal de conteúdo da SBC, na série Anais do Workshop sobre as Implicações da

Computação na Sociedade, a ser disponibilizada no link: <https://sol.sbc.org.br/index.php/wics>.

5. Inscrição e participação no evento: A inscrição pagante de ao menos um autor de cada artigo aceito é obrigatória para sua inserção nos Anais do evento. Autores com mais de um artigo aprovado, em qualquer evento do CSBC, podem realizar o pagamento de uma única inscrição, acrescida de uma “taxa de publicação extra” por artigo adicional. Os organizadores se reservam o direito de não incluir nos Anais aqueles trabalhos que não forem apresentados durante o evento.

-----

\*Coordenador Geral: Dárlinton Barbosa Feres Carvalho, UFSJ  
– [darlinton@ufs.edu.br](mailto:darlinton@ufs.edu.br)

\*Coordenador do Comitê de Programa: Mariza Ferro (UFF) – [mariza@ic.uff.br](mailto:mariza@ic.uff.br)

Instituições organizadoras: SBC, UFPB, UFSJ e UFF.