



II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

PRIMEIRA CIRCULAR

É com grande satisfação que anunciamos a realização do **II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial (EICPE)**, que ocorrerá de **08 a 11 de dezembro de 2026**, em formato **híbrido**, na **Universidade de São Paulo (USP)**.

APRESENTAÇÃO E CONTEXTO

Hoje, a Cartografia Escolar apresenta sólida inserção nas diretrizes curriculares nacionais, além de ampla presença em livros e materiais didáticos, evidenciando seu alcance para além do ambiente universitário. Tal trajetória deve-se à diversificação temática consolidada ao longo dos anos, revelando abordagens como a Alfabetização Cartográfica e as Cartografias Digital, Inclusiva, Social e Imaginativa. Contudo, torna-se premente adensar as pesquisas que integram as representações cartográficas a geotecnologias como os Sistemas de Informação Geográfica (SIG), o geoprocessamento e o georreferenciamento - ferramentas essenciais para a análise de arranjos espaciais, vulnerabilidades socioambientais e áreas de risco, agregando maior rigor analítico ao campo.

Apesar de áreas como a Psicologia investigarem a cognição espacial há tempos, a Geografia ainda dá seus primeiros passos nos estudos sobre o **pensamento espacial** - um campo de alta relevância social que envolve processos cognitivos e habilidades mentais complexas. Aprofundar essas investigações é fundamental. Mesmo com os avanços das tecnologias de neuroimagem (que permitem acompanhar o cérebro em tempo real) e do progresso da neurociência, persistem interrogações sobre as redes neurais e os mecanismos do pensamento espacial (Duarte e Castellar, 2022).

Além disso, a **Inteligência Artificial** e as novas tecnologias não devem ser compreendidas apenas sob o viés técnico e isolado, mas também sob uma dimensão política. Elas trazem à tona debates econômicos, sociais e culturais, além de questões sobre injustiças socioambientais e crises climáticas, com recortes específicos de gênero e juventude.

O **II EIPEC** consolida-se, assim, como um espaço-tempo interdisciplinar fundamental para o debate e a divulgação científica de pesquisas em Geografia e áreas afins.

OBJETIVOS DO EVENTO

1. **Socialização e Intercâmbio:** Promover o contato e a socialização de múltiplas ideias sobre Pensamento Espacial, Cartografia, Geotecnologias e Inteligência Artificial entre pesquisadores do Ensino Superior de diferentes universidades brasileiras e estrangeiras, além da troca com professores da Educação Básica e estudantes de graduação e pós-graduação, visando a uma formação mais robusta (inicial e continuada) de profissionais da educação.
2. **Resgate e Prospectiva:** Resgatar a trajetória do desenvolvimento das pesquisas sobre Pensamento Espacial, Geotecnologias e Cartografia Escolar, considerando

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

todas as concepções da área, bem como debater e identificar os avanços em relação aos novos caminhos dessa linha de investigação.

3. **Valorização Científica:** Valorizar e qualificar a apresentação e o debate de trabalhos acadêmicos, estimulando o diálogo sobre os resultados parciais e finais de pesquisas e experiências profissionais.
4. **Produção de Conhecimento:** Produzir documentos e publicações de referência que possam contribuir para os futuros estudos da área.

PÚBLICO-ALVO E PROGRAMAÇÃO

O II EICPE é um evento voltado para:

- Docentes do Ensino Superior e pesquisadores da área de ensino de Geografia;
- Professores da Educação Básica;
- Estudantes de Licenciatura e Bacharelado em Geografia, Economia, Arquitetura e áreas afins;
- Demais interessados no tema.

A programação do evento contará com conferências, mesas-redondas, grupos de trabalho (GTs) com apresentação de trabalhos online, lançamentos de livros e reuniões entre grupos de pesquisa.

Reserve essa data:

- **Data:** 08 a 11 de dezembro de 2026
- **Local:** FIA e Universidade de São Paulo (USP) e transmissão online (Evento Híbrido)

Em breve, compartilharemos os canais oficiais (redes sociais e site), o cronograma detalhado de atividades, os prazos de submissão de trabalhos e as orientações para inscrição.

Esperamos contar com a sua participação!

Atenciosamente,

Comissão Organizadora do II EICPE

Realização:



Apoio

