



II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

SEGUNDA CIRCULAR

II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, Geotecnologias e Inteligência Artificial

8 a 11 de dezembro de 2026 • Formato híbrido

Universidade de São Paulo — USP

Apresentação

A Comissão Organizadora do II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial convida a comunidade acadêmica, profissionais da educação e demais pessoas interessadas a participar de sua segunda edição. Esta circular apresenta a programação científica, as orientações para inscrição e a organização temática da submissão de trabalhos em seis Grupos de Trabalho (GTs).

Com o tema Cognição, Geotecnologias e Inteligência Artificial, o encontro propõe o diálogo entre os fundamentos do pensamento espacial, a linguagem cartográfica, o raciocínio geográfico e as tecnologias de produção e análise da informação geográfica. O debate contempla suas contribuições para a aprendizagem e a compreensão das transformações da paisagem, das desigualdades socioambientais e da saúde nos territórios.

O evento busca aproximar a pesquisa e a prática educativa, promover o intercâmbio entre instituições brasileiras e estrangeiras e fortalecer a formação inicial e continuada de professores. As discussões incluem as possibilidades e os limites da inteligência artificial, considerando a qualidade das informações, a interpretação crítica dos resultados e as implicações sociais de seu uso.

Público e participação

O encontro dirige-se a docentes da Educação Básica e do Ensino Superior, pesquisadores, estudantes de graduação e pós-graduação e profissionais de Geografia e áreas afins.

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

As conferências e mesas-redondas ocorrerão entre 8 e 10 de dezembro, em formato híbrido. Em 11 de dezembro, os trabalhos serão apresentados oralmente em GTs integralmente online, nos períodos da manhã e da tarde. As instruções de acesso às atividades virtuais serão divulgadas pelos canais oficiais.

Site oficial: <https://www.iieicpe-usp.com/>

Contato: iieicpe.usp@outlook.com • Instagram: [@ii_eicpe](https://www.instagram.com/@ii_eicpe)

Programação científica

8 de dezembro de 2026

Horário	Atividade
Ao longo do dia	Credenciamento e Abertura
11h às 12h30	Conferência de abertura — Cognição e Geotecnologias: possibilidades para a aprendizagem na neurodiversidade
14h às 16h	Mesa 1 — Situação Geográfica e Raciocínio Geográfico: fundamentos cognitivos da aprendizagem
16h30 às 18h30	Mesa 2 — Geotecnologias e análise territorial: produção de dados e interpretação das transformações da paisagem

9 de dezembro de 2026

Horário	Atividade
10h às 12h	Mesa 3 — Justiça Climática e Cartografia: compreender desigualdades, construir respostas
14h às 16h	Mesa 4 — Cartografia de riscos socioambientais: diagnóstico, prevenção e leitura integrada da paisagem

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

Horário	Atividade
16h30 às 18h30	Mesa 5 — Cartografia e análise espacial na educação geográfica: conceitos, métodos e práticas

10 de dezembro de 2026

Horário	Atividade
10h às 12h	Mesa 6 — Geotecnologias e Inteligência Artificial nos estudos socioambientais
14h às 16h	Mesa 7 — Geotecnologias na gestão da saúde nos territórios
16h30 às 18h30	Diálogos de Encerramento — Educação Geográfica e Cartografia: teoria e método

11 de dezembro de 2026

Horário	Atividade
Manhã e tarde	Apresentações orais e debates nos seis GTs — exclusivamente online. Horários das sessões a divulgar.

Grupos de Trabalho para submissão

Cada trabalho deverá ser vinculado ao GT mais próximo de seu problema central, independentemente da ferramenta utilizada.

GT 1: Situação geográfica e raciocínio geográfico

Fundamentos cognitivos da aprendizagem e do desenvolvimento do pensamento espacial. Relações entre conceitos espaciais, representações cartográficas, percepção e processos de raciocínio. Formação de conceitos geográficos, resolução de problemas e uso da situação geográfica como referência teórica e metodológica. Inclui investigações sobre neurodiversidade, acessibilidade e diferentes formas de aprender e representar o espaço. Receberá estudos conceituais e empíricos sobre cognição espacial, avaliação de habilidades espaciais, aprendizagem cartográfica e fundamentos do raciocínio geográfico.

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

GT 2: Geotecnologias e transformações da paisagem

Produção, integração e análise de dados geográficos para interpretar dinâmicas territoriais e transformações da paisagem. Sensoriamento remoto, SIG, levantamentos de campo, drones, cartografia digital, bancos de dados e cadastro territorial. Análises multitemporais de uso e cobertura da terra, relações entre escalas, qualidade dos dados e aplicações ao planejamento territorial. Receberá pesquisas em que o problema central seja a transformação territorial e a construção de evidências espaciais para interpretá-la.

GT 3: Justiça climática e cartografia de riscos socioambientais

Análise das desigualdades territoriais associadas à crise climática, aos perigos ambientais e às condições de exposição e de vulnerabilidade. Cartografia de riscos, leitura integrada da paisagem, diagnóstico e prevenção de desastres. Integra estudos de justiça climática, participação social, adaptação, políticas públicas e comunicação cartográfica dos riscos. Receberá pesquisas que relacionem processos físico-naturais, condições sociais e respostas institucionais ou comunitárias.

GT 4: Cartografia e análise espacial na educação geográfica

Conceitos, métodos e práticas de ensino que articulem a cartografia, a análise espacial e a investigação geográfica. Elaboração e avaliação de sequências didáticas, materiais e recursos educativos; uso de mapas, imagens, atlas e SIG na Educação Básica e no Ensino Superior. Formação de professores, cartografia social, inclusiva e participativa e experiências de extensão vinculadas à educação geográfica. Receberá pesquisas e relatos de experiência fundamentados, com explicitação dos objetivos educativos, procedimentos, resultados e limites.

GT 5: Geotecnologias e inteligência artificial nos estudos socioambientais

Integração entre informação geográfica, métodos computacionais e inteligência artificial na investigação de problemas socioambientais. Classificação de imagens, reconhecimento de padrões, modelagem e análise de dados espaciais. Validação dos resultados, incertezas, explicabilidade, vieses e responsabilidade na produção e comunicação do conhecimento. Receberá estudos metodológicos e aplicações em que a IA ou a integração computacional de geotecnologias constitua parte central do problema de pesquisa.

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

GT 6: Geotecnologias na gestão da saúde nos territórios

Contribuições da cartografia, do SIG e da análise espacial à compreensão dos processos de saúde e doença e à organização dos serviços de saúde. Distribuição de agravos, condições de vida, acessibilidade, redes de atendimento, vigilância e planejamento territorial em saúde. Qualidade, escala e proteção dos dados utilizados em mapas e indicadores. Receberá investigações sobre padrões espaciais de saúde, desigualdades de acesso e apoio à gestão, bem como experiências educativas fundamentadas nesses temas.

Inscrições e pagamento

As inscrições devem ser realizadas por meio do formulário disponível no site do evento. Ao preencher, o participante deve indicar se enviará trabalhos para apresentação no evento.

Pagamento: acesse a seção prazos e pagamento no site oficial.

Categoria	Inscrição	Taxa de serviço	Total¹
Estudante de graduação	R\$ 40,00	R\$ 1,00	R\$ 41,00
Estudante de pós-graduação	R\$ 60,00	R\$ 1,50	R\$ 61,50
Professor da Educação Básica	R\$ 50,00	R\$ 1,25	R\$ 51,25
Professor universitário e demais profissionais	R\$ 80,00	R\$ 2,00	R\$ 82,00

Submissão e apresentação de trabalhos

Os trabalhos serão apresentados na modalidade oral, em GTs online no dia 11 de dezembro de 2026. O site orienta sobre o uso do template do evento e o cumprimento das normas de submissão. O formulário de inscrição aceita arquivos no formato DOCX. Cada trabalho poderá ter um autor principal e dois coautores.

Para organizar a submissão, o participante deverá consultar as normas e o modelo disponibilizado no site, identificar o GT correspondente, preencher os dados solicitados e enviar o arquivo via formulário de inscrição. A submissão deve ser feita pelo autor principal do trabalho, os co autores devem indicar no formulário apenas o título do trabalho.

Realização:



Apoio





II Encontro Internacional de Cartografia e Pensamento Espacial

Cognição, geotecnologias e inteligência artificial

Os prazos de envio, a divulgação dos resultados e a entrega da versão final serão comunicados pelos canais oficiais.

Todas as informações sobre as normas e o template de submissão estão disponíveis no site do evento.

Modalidade e estrutura do texto

Os trabalhos submetidos ao II EICPE serão na modalidade de resumo expandido e deverão conter entre 6 e 8 páginas. Os trabalhos poderão apresentar resultados de pesquisas de âmbito de iniciação científica, mestrado e doutorado, bem como relatos de experiência acerca das temáticas dos grupos de trabalho do evento. O arquivo deverá ser submetido no formato docx., estar no template disponibilizado no site do evento e seguir as normas de submissão.

Os trabalhos deverão ter a seguinte estrutura: título em português; título em inglês; identificação de autoria e vínculo institucional; três a cinco palavras-chave; introdução e objetivos; fundamentação teórica e metodologia; resultados e discussão; considerações finais; referências.

Relatos de experiência deverão apresentar contexto, objetivos, procedimentos e análise crítica dos resultados.

Os trabalhos devem ter formato A4, fonte Times New Roman 12, espaçamento de 1,5 e margens de 2,5 cm, ressalvadas as especificações do template a ser aprovado. Figuras e tabelas devem ser legíveis, numeradas e acompanhadas de título e fonte. Citações e referências devem seguir as normas da ABNT vigentes e corresponder às obras efetivamente utilizadas.

Autoria e integridade acadêmica

Os autores devem responder pela originalidade, pelas fontes utilizadas e pela consistência das informações. Dados pessoais ou sensíveis devem ser tratados de forma adequada. Trabalhos que fizerem uso de IA para a produção de imagens, gráficos, tabelas, revisão de texto e análise devem declarar esse uso após as referências bibliográficas.

Funcionamento dos grupos de trabalho online

A programação das sessões, os links de acesso e o tempo destinado às exposições e aos debates serão informados após a organização dos trabalhos aprovados. Recomenda-se que os apresentadores testem previamente a conexão, o áudio e o compartilhamento de tela.

Realização:



Apoio





Publicação e certificação

Os trabalhos serão publicados no formato e-book. Para publicação é obrigatório que o trabalho seja apresentado no GT ao qual foi submetido.

Calendário e canais de comunicação

Etapa	Data ou situação
Inscrição e pagamento	Formulários disponíveis no site; data-limite a divulgar
Submissão de trabalhos	22/09/2026 até 22/10/2026
Resultados da avaliação e ajustes	A partir de 30/10/2026
Versão final e programação dos GTs	Cronograma a divulgar
Conferência e mesas-redondas	8 a 10 de dezembro de 2026
Apresentações nos seis GTs online	11 de dezembro de 2026 — manhã e tarde

Convidamos a comunidade a participar dos debates e a compartilhar esta circular com instituições de ensino, programas de pós-graduação, grupos de pesquisa e demais pessoas interessadas.

Esperamos contar com a sua participação!

Atenciosamente,

Comissão Organizadora do II EICPE

Realização:



Apoio

