

Regulamento do Hackathon "O Amanhã das Cidades"

1.1. Formação dos Grupos

Os grupos serão formados por alunos de uma mesma turma, subdivididos em até 4 subgrupos com no máximo 10 integrantes cada.

1.2. Temas do Hackathon

Cada grupo poderá escolher livremente entre os temas relacionados ao desenvolvimento das cidades do século XXII:

- **Mudanças Climáticas:** Como tornar as cidades resilientes aos eventos climáticos extremos?
- **População Envelhecida:** Como adaptar as cidades a uma população cada vez mais idosa?
- **Mobilidade Urbana:** Como mover milhões de pessoas de forma eficiente, limpa e acessível?
- **Sustentabilidade e Consumo Responsável:** Como reduzir o impacto ambiental das cidades?
- **Desigualdade e Inclusão Social:** Como garantir que o futuro urbano seja para todos?

1.3. Orientação Técnica

Cada tema contará com a orientação de bolsistas do programa PIBID, desenvolvido na ETEC por alunos da ESALQ. Os grupos poderão consultar os bolsistas para esclarecer dúvidas e receber orientações sobre o desenvolvimento dos projetos.

1.4. Período de Preparação

No período entre a inscrição e a data do evento (dia de imersão), os grupos deverão desenvolver suas propostas com base no tema escolhido, utilizando:

- Material de apoio disponível no site do evento
- Orientações dos bolsistas do PIBID
- Pesquisas em notícias, artigos acadêmicos e fontes de dados oficiais

Caberá a cada grupo a obtenção dos recursos necessários para a elaboração de protótipos, maquetes, banners, recursos audiovisuais e outros materiais que serão utilizados nas apresentações.

1.5. Primeiro Dia do Evento – Imersão (24/11)

Durante o período de aulas do dia 24/11, os alunos deverão:

- Finalizar a proposta do projeto
- Preparar a apresentação para a etapa do Pitch
- Concluir protótipos e demais recursos de apresentação

Nesta fase, os participantes poderão trocar experiências com outros grupos e receber apoio presencial de professores e bolsistas do PIBID.

1.6. Segundo Dia do Evento – Pitch (25/11)

Cada grupo terá 3 minutos para apresentar sua proposta à banca examinadora responsável pelo tema selecionado. A banca poderá fazer questionamentos para melhor compreensão do projeto e análise de sua viabilidade.

As bancas serão responsáveis pela seleção de 3 projetos em cada um dos temas propostos.

1.7. Terceiro Dia – Pitch Final (27/11)

Os grupos classificados farão a apresentação final para a banca examinadora, que definirá os vencedores nas seguintes categorias:

- **Solução Mais Inovadora:** Reconhecimento para a ideia mais criativa e disruptiva
- **Maior Potencial de Impacto:** Para a solução com maior capacidade de transformação
- **Viabilidade Técnica:** Para a proposta mais realista e implementável
- **Melhor Pitch:** Para a equipe com a apresentação mais convincente

Dentre os premiados nas categorias acima, o projeto mais completo será declarado o ****Grande Vencedor**** do Hackathon "O Amanhã das Cidades".

1.8. Requisitos de Participação

- Todos os membros devem estar matriculados na instituição
- Projetos devem ser originais e desenvolvidos durante o hackathon
- É permitido uso de tecnologias existentes
- Deve-se citar referências e fontes de pesquisa utilizadas
- Respeito às normas éticas e de propriedade intelectual