



**FAC
UNICAMPS**

**Faculdade Unida de Campinas Goiânia –
FACUNICAMPS GOIÂNIA**

**PERÍCIAS EM ACIDENTES
FATAIS**

AGOSTO 2024

PROJETO DA PALESTRA: PERÍCIAS EM ACIDENTES FATAIS DA ENGENHARIA

INTRODUÇÃO No dia 27 de agosto de 2024, das 19h às 21h50, foi realizada na sala plenária do Campus 3 a palestra "Perícias em Acidentes Fatais da Engenharia", ministrada pelo engenheiro Henrique Santiago. O evento teve como objetivo fornecer aos acadêmicos conhecimentos fundamentais sobre a atuação da engenharia em investigações periciais de acidentes, destacando metodologias, desafios e a importância da ética profissional.

A palestra abordou casos reais de acidentes fatais, detalhando os processos de análise técnica, levantamento de evidências e elaboração de laudos periciais. Além disso, enfatizou a responsabilidade dos engenheiros na prevenção de falhas e no cumprimento das normas de segurança, promovendo um espaço para interação e troca de experiências com os alunos.

1. OBJETIVOS O evento teve como principal objetivo ampliar o conhecimento dos estudantes sobre a atuação da engenharia forense na investigação de acidentes fatais. Os objetivos específicos foram:

- Apresentar os princípios e metodologias das perícias em acidentes de engenharia;
Demonstrar a importância da análise técnica e do embasamento normativo na elaboração de laudos periciais;
Discutir casos reais de acidentes fatais e os aprendizados extraídos dessas ocorrências;
Esclarecer o papel e a responsabilidade do engenheiro perito no contexto judicial e administrativo;
Proporcionar um espaço de interação entre os acadêmicos e um profissional experiente na área.

2. OBJETIVOS ALCANÇADOS

- Ampliação do conhecimento dos acadêmicos sobre perícias técnicas em acidentes;

- Maior conscientização sobre a responsabilidade dos engenheiros na segurança de projetos e execuções;
- Engajamento dos participantes em discussões sobre prevenção e mitigação de riscos;
- Interesse demonstrado pelos estudantes na área de engenharia forense e atuação pericial.

3. METODOLOGIA A palestra foi conduzida de maneira dinâmica e interativa, proporcionando uma melhor assimilação dos conteúdos. A metodologia adotada incluiu:

- Apresentação expositiva com embasamento teórico e prático;
- Discussão de estudos de caso reais, ilustrando falhas e soluções periciais;
- Uso de materiais audiovisuais para reforçar os conceitos abordados;
- Sessão de perguntas e respostas ao final da palestra para esclarecimento de dúvidas.

4. CRONOGRAMA

- **27 de agosto de 2024:**
 - 19h00 – Abertura do evento e apresentação do palestrante;
 - 19h15 – Início da palestra "Perícias em Acidentes Fatais da Engenharia";
 - 21h00 – Sessão de perguntas e respostas com os participantes;

- 21h50 – Considerações finais e encerramento do evento.

5. RECURSOS UTILIZADOS

- Sala plenária equipada para a realização da palestra;
- Projetor multimídia e sistema de áudio para melhor visualização dos conteúdos;
- Materiais informativos sobre perícias técnicas e segurança na engenharia;
- Divulgação prévia entre os acadêmicos para garantir ampla participação.

6. RESULTADOS OBTIDOS

- Participação ativa dos alunos durante a palestra e na sessão de perguntas e respostas;
- Maior entendimento sobre a importância da engenharia forense e das perícias técnicas;
- Interesse demonstrado pelos estudantes em aprofundar seus conhecimentos na área;
- Feedback positivo quanto à relevância do tema e à abordagem adotada pelo palestrante.

A palestra "Perícias em Acidentes Fatais da Engenharia" foi uma experiência enriquecedora para os acadêmicos, reforçando a importância da segurança na engenharia e destacando a relevância da atuação pericial no setor técnico e jurídico.

7. Registros fotográficos da palestra



Amanda Beatriz Albermaz de Araújo
Coord. de Eng. Civil e Produção
Centro Universitário FacUnicamps

Amanda Beatriz Albermaz de Araújo

Coordenadora dos cursos de engenharias FacUnicamps