

PROJETO DE APRESENTAÇÃO DA
IV SEMANA ACADÊMICA DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA E
CARTOGRÁFICA
(IV SAEAC)

IV Semana Acadêmica de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica - III SAEAC

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA
CENTRO DE CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL
CURSO DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA E CARTOGRÁFICA**

PROJETO DE APRESENTAÇÃO DA IV SEMANA ACADÊMICA DE
ENGENHARIA DE AGRIMENSURA E CARTOGRÁFICA - IV SAEAC

Tema: Geociências: Abordagens Interdisciplinares para encarar
desafios do futuro

16 a 19 de agosto de 2017

1- APRESENTAÇÃO

A Semana Acadêmica de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica (SAEAC) da Universidade Federal de Viçosa (UFV) é um evento técnico científico, organizado pela Comissão Coordenadora do Curso com forte apoio do Centro Acadêmico e que conta ainda com a infra-estrutura física da Instituição.

A UFV, bem com o Departamento de Engenharia Civil (DEC), possui ações que têm em vista promover integração entre a universidade e a sociedade, trocando experiências técnicas e metodologias que visam a melhoria da comunidade e a formação de um aluno mais sensível aos problemas sociais. Acredita-se que a experiência em extensão torna o ensino e a pesquisa mais criativos, atuais e comprometidos.

Com a política de uma aprendizagem continuada, o DEC promove, a cada dois anos, uma semana de palestras, cursos, visitas e ações voltadas para os alunos e profissionais da Engenharia de Agrimensura e Cartográfica. Logo, este evento tem também como finalidade complementar à formação profissional do graduando e demonstrar as atividades exercidas em cada área de formação no mercado de trabalho, possibilitando aos participantes uma interação com as ações e novidades tecnológicas na ocupação profissional.

O evento conta com a participação de professores, pesquisadores, estudantes e profissionais da área de Agrimensura e Cartográfica de instituições públicas e privadas. A semana acadêmica é um importante espaço de interação entre os estudantes e as novas tecnologias na área, acompanhamento de palestras, participação em debates técnicos proporcionando um importante crescimento profissional para sua formação.

Em sua primeira realização após a reestruturação do curso, o evento teve como tema “GEOINFORMAÇÃO: UMA VISÃO PARA O FUTURO”, o qual ocorreu no período de 3 a 6 de Novembro de 2010 nas dependências da UFV e contou com mais de 200 (duzentos) participantes entre estudantes, professores / pesquisadores, profissionais e empresários da área. A segunda edição, realizada entre 20 e 23 de março de 2013, também foi considerada um sucesso onde cerca de 250 participantes tiveram a oportunidade de atualizar sobre o tema “IMPACTO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NA ATUALIZAÇÃO CARTOGRÁFICA”. Já no ano de 2015, com o tema “FORMAÇÃO E ATUALIZAÇÃO PROFISSIONAL PARA VENCER NO MERCADO DE TRABALHO”, os estudantes puderam analisar as perspectivas atuais do mercado.

Buscando manter o mesmo padrão das semanas anteriores, a proposta da

Comissão Organizadora da IV Semana Acadêmica de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica é oferecer um evento cujo o tema central será **“GEOCIÊNCIAS: ABORDAGENS INTERDISCIPLINAES PARA ENCARAR DESAFIOS DO FUTURO”**.

2- JUSTIFICATIVA

Não há dúvidas de que o conhecimento da realidade física permite a gestão eficiente do território. Num País com dimensões continentais como o Brasil, esse conhecimento torna-se imprescindível para a definição de políticas públicas que nortearão os programas governamentais.

Apesar desta evidente necessidade por informações físico-espaciais, o Brasil não é um país com tradição cartográfica e, assim sendo, muitas de suas áreas ainda são “desconhecidas” dos brasileiros. Como consequência, observa-se um quadro atual em que muitos dados espaciais vêm sendo adquiridos por meio das mais variadas técnicas buscando, assim, suprir as necessidades de novos projetos de importância para o País.

Dentro deste contexto, verifica-se a importância da Agrimensura e Cartografia como um conjunto das ciências e tecnologias que envolvem as atividades de coleta, análise, interpretação, distribuição e utilização de informações geográficas. Sua aplicação tem sido observada para diversas áreas como em transportes, telecomunicações, saneamento e principalmente na gestão do meio ambiente, uma vez que o uso indiscriminado dos recursos naturais fez com que aumentasse a preocupação dos governantes com a sustentabilidade do planeta.

No Brasil, ao mesmo tempo em que aumenta a demanda por informações espaciais georreferenciadas e a evolução tecnológica nos equipamentos destinados à obtenção de dados, aumenta a preocupação com a qualidade dos resultados que estão sendo obtidos. Esta maior demanda, obtenção e qualidade das informações são pontos que estão diretamente ligados aos profissionais da Agrimensura e Cartografia

Assim, vislumbra-se um momento extremamente propício para debates técnicos e para divulgação das mais recentes tecnologias na área, além de discussões com respeito a temas importantes relacionados com as oportunidades e desafios no mapeamento remoto, o que vem de encontro com a realização da III Semana Acadêmica de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica.

3- OBJETIVOS

3.1 – Objetivo Geral

Possibilitar aos acadêmicos e profissionais da Engenharia de Agrimensura e Cartográfica e área afins a oportunidade de complementar sua formação na área, conhecer a evolução tecnológica de equipamentos e softwares, além das possibilidades de integração com centros de pesquisa e mercado de trabalho para estágios, participação em projetos de pesquisa e em outras atividades correlatas. Integrar estudantes, profissionais da área, produtores de cartografia, professores, pesquisadores, extensionistas e empresários, através do intercâmbio de conhecimentos e informações.

3.2 – Objetivos Específicos

- Permitir a atualização e complementação da formação profissional por meio de mini-cursos diversos;
- Apresentar a atualidade sobre equipamentos e softwares da área da agrimensura e cartografia;
- Integrar estudantes, docentes, pesquisadores, empresários e profissionais da área;
- Difundir o curso de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica e as possibilidades de trabalho da profissão.

4- PÚBLICO ALVO

Acadêmicos dos cursos de graduação e pós-graduação: Engenharia de Agrimensura e Cartográfica, Engenharia Civil, Engenharia Ambiental, Engenharia Florestal, Engenharia Agrícola, Agronomia, Geografia, Arquitetura e Urbanismo, Geografia, Técnicos de nível superior ou Tecnólogos de áreas afins, Professores, Pesquisadores, Profissionais e todos que atuam ou tenham interesse em atuar na área tema do evento ora realizado. Espera-se um público de aproximadamente **300**

participantes.

5 - LOCAL E DATA DE REALIZAÇÃO DO EVENTO

A Universidade Federal de Viçosa (UFV) vem acumulando, desde sua fundação, larga experiência e tradição em ensino, pesquisa e extensão, que formam a base de sua filosofia de trabalho. Essa trilogia de atuação vem destacando a Instituição como centro de excelência de ensino superior.

Inserida na cidade de Viçosa, região da Zona da Mata Mineira, a UFV, particularmente o Departamento de Engenharia Civil é dotado de um corpo docente da mais alta qualidade composto por 36 professores que atuam na graduação dos cursos de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica, Engenharia Civil e Engenharia Ambiental e no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil nas áreas de Geotecnia, Engenharia da Construção, Saneamento Ambiental e Informações Espaciais.

Atualmente, os cursos de Engenharia Agrimensura e Cartográfica, Engenharia Civil e Engenharia Ambiental possuem cerca de 750 alunos de graduação e 100 alunos de Pós-Graduação no campus de Viçosa e uma história dedicada ao ensino, pesquisa e extensão em prol da formação de profissionais da mais alta qualidade e transferência de tecnologia à comunidade.

Neste contexto, a UFV com a sua reconhecida excelência acadêmica é naturalmente um ambiente propício e adequado para receber a IV Semana Acadêmica de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica que será realizada nos dias 16 a 19 de agosto de 2017.

6 - ORGANIZAÇÃO DA IV SEMANA ACADÊMICA

6.1- Comissão Organizadora

Prof. Julio Cesar de Oliveira (DEC – UFV) – Coordenador Geral

6.2 - Apoio Discente

Membros do Centro Acadêmico de Engenharia de Agrimensura e Cartográfica –
Gestão CArtô

6.3 - Apoio Institucional

Universidade Federal de Viçosa - UFV

Departamento de Engenharia Civil - DEC

Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas - CCE

7 - PROGRAMAÇÃO PRELIMINAR

Programação	Quarta (17)	Quinta (18)	Sexta (19)	Sábado (20)
08:00-12:00	-	-	Apresentação de trabalhos	Mini-cursos
16:00-17:30	-	Palestra Magna 1	Palestra Magna 2	-
17:30-18:30	-	Intervalo	Intervalo	-
18:30-19:30	Solenidade e Abertura	Palestra 1	Palestra 4	Integração
19:30-20:30	Solenidade e Abertura	Palestra 2	Palestra 5	Integração
20:30-21:30	Palestra Abertura	Palestra 3	Encerramento	Integração
21:30	Coffee-End	Coffee-End	Coffee-End	Integração

9 - ORÇAMENTO

A comissão organizadora da IV SAEAC prevê uma planilha orçamentárias com as despesas para a realização do evento subdividas nos seguintes termos: Passagens e Diárias para Conferencistas; Serviços de Terceiros.

Tabela Orçamentária Geral – IV SAEAC

Despesas Totais	
Materiais	R\$ 1.040,00
Serviços	R\$ 2.298,60
Passagens e Hospedagens	R\$ 6.452,48
Total	R\$ 9.791,08

10 - CONTRAPARTIDA

A organização da IV SAEAC oferece às instituições e empresas que financiaram a realização do evento uma contrapartida pelo apoio aportado. Esta contrapartida será realizada pela divulgação de suas logomarcas no material a ser distribuído aos participantes (ex.: Crachá, Folder, Pasta e Camiseta), bem como nos banners, faixas, site e cartazes que serão utilizados para divulgação do evento. A comissão coordenadora também concederá espaço para montagem de stands e/ou divulgação de material e atividades dos patrocinadores.

11 - PROPOSTA DE PATROCÍNIO

Objetivando uma divulgação justa e a possibilidade de um maior número de empresas participantes, os valores estão distribuídos da seguinte maneira:

Categoria	Preço (R\$)
Diamante	Acima de 5000,00
Pérola	2000,00
Ouro	750,00
Prata	400,00
Bronze	200,00

Tabela 1 – Valores Patrocínio

A divulgação para cada uma das categorias se dará de forma diferenciada.

A área disponibilizada aos patrocinadores para exibição de logomarca será efetuada nas proporções apresentadas abaixo, sendo estas em relação à modalidade Diamante.

Categoria	Proporção
Diamante	1
Pérola	2:1
Ouro	3:1
Prata	4:1
Bronze	6:1

Tabela 2 – Proporções

Os locais em que a logomarca de cada empresa aparecerá estão assinalados na tabela seguinte:

Local Divulgação	Categorias				
	Bronze	Prata	Ouro	Pérola	Diamante
Site	X	X	X	X	X
Crachá	X	X	X	X	X
Folder	X	X	X	X	X
Banner todos patrocinadores	X	X	X	X	X
Pasta		X	X	X	X
Camiseta		X	X	X	X
Divulgação do material			X	X	X
Banner Exclusivo				X	X
Estande				X	X
Divulgação diferenciada	Consulte-nos sobre ações de Marketing				X

Tabela 3 – Locais Logomarcas

Crachá, Folder, Banner, Pasta, Site e Camiseta: serão respeitadas as determinações de tamanhos acima e as logomarcas serão impressas em todo o material do evento distribuído para professores e alunos.

Banner Exclusivo: Será reservado ao patrocinador espaço para exposição de banner de até 2m² durante o evento.

Divulgação de Material: Será entregue durante o evento o material exclusivo disponibilizado pelo patrocinador tais como folders, revistas, flyers e/ou brindes.

Divulgação Diferenciada: Será reservado ao patrocinador espaço durante o evento para divulgação direta da marca além da possibilidade de exibição de vídeo de até 1,5 min antes de 2 palestras.

12 - DIVULGAÇÃO DO EVENTO E MÍDIAS

Definição da Mídia	Quantidade
Site Oficial	1
Folders	1000
Camisetas	300
Cartazes	50
Banners	1
Crachás/Certificados	300

Tabela 4 – Quantidade de mídias

13 - INFORMAÇÕES

Prof. Julio Cesar de Oliveira – (31) 3899-3031 (oliveirajc@ufv.br)

Endereço para correspondência: Universidade Federal de Viçosa
Departamento de Engenharia Civil
Avenida P.H. Rolfs, s/n - Campus da UFV
CEP: 36570-000 Viçosa, MG

Contato: (31) 3899-2740 (Secretaria do Departamento de Engenharia Civil)