



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
INSTITUTO DE GEOGRAFIA  
CURSO DE ENGENHARIA DE AGRIMENSURA E  
CARTOGRÁFICA

FICHA DE DISCIPLINA

DISCIPLINA: EMPREENDEDORISMO EM INFORMÁTICA

CÓDIGO:		UNIDADE ACADÊMICA:		
		FAGEN		
PERÍODO:		CH TOTAL TEÓRICA:	CH TOTAL PRÁTICA:	CH TOTAL:
OBRIGATORIA: ( )	OPTATIVA: ( X )	60	00	60
OBS:				
PRÉ-REQUISITOS:		CÓ-REQUISITOS:		

OBJETIVOS

Determinar oportunidades empreendedoras em computação, utilizando técnicas de criatividade, negociação e organização. Estudar a viabilidade inicial de um novo negócio.

EMENTA

Levantamento de expectativas; criação de uma empresa: plano de negócios simplificado. A visão do futuro. Estudo de viabilidade. Técnicas de negociação. Criatividade. A questão dos paradigmas. Noções de Plano de Negócios. O conceito de criatividade. Abordagens teóricas sobre criatividade. Ferramentas de geração de idéias e desenvolvimento da criatividade. Fundamentos e processo da inovação em organizações. Anatomia do processo criativo, individual e no ambiente das organizações.

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

1. Apresentação da disciplina.
  - 1.1 Levantamento de expectativas
  - 1.2 Auto-avaliação
  - 1.3 Avaliação do curso pelos alunos
2. O perfil do empreendedor de Negócios Simplificado
3. Plano de Negócios simplificado
  - 3.1 Apresentação das idéias de negócio dos grupos.
  - 3.2 Entregar o PNP
  - 3.3 Exercício 1 - *Brainstorming* "Idéias de empresas"
  - 3.4 Discussão: Idéia e oportunidade - Debate

**Teórico:**

Planejamento das construções: localização, arranjo, forma, dimensão, adequação.

Projeto arquitetônico: parte gráfica, parte escrita.

Propriedades gerais dos corpos.

Tipos de esforços.

Principais materiais de construção: classificação, características, uso e quantificação.

Materiais alternativos de construção

Técnicas de edificação: preparo de local para trabalhos preliminares; organização da praça de trabalho; locação; fundações: tipos de solo, sondagens, determinação da capacidade de carga; estrutura simples de concreto, alvenaria, telhados, pisos, forros, esquadrias, revestimento de parede.

Instalações hidráulicas e sanitárias.

Eletrificação rural e fontes alternativas de energia.

Orçamentos: unidade de custo; classificação dos orçamentos; elementos necessários.

**Prático:**

Elaboração e discussão de um orçamento e memorial descritivo.

Normas gerais de segurança de trabalho aplicáveis na construção e operação de benfeitorias rurais.

Visitas a locais com construções em andamento e concluídas.

**BIBLIOGRAFIA**

BERALDO, A. L. **Construções rurais** : materiais. São Paulo : LTC, 1996.

CARNEIRO, O. **Construções rurais**. São Paulo : Nobel, 1998.

GOBATO, C. **Manual de construção rural**. São Paulo : Nobel, 1997.

PEREIRA, M. F. **Construções rurais**. São Paulo : Nobel. 1998.

PY, C. R. **Cercas elétricas : instalações e usos**. Guaíba : Agropecuária, 1999.

PY, C. R. **Instalação rurais com arames**. Guaíba : Agropecuária, 1999.

**APROVAÇÃO**

16/01/2023  
Universidade Federal de Uberlândia  
Fernando Luiz de Paula Santti  
Coordenador do Curso de Graduação em Engenharia de  
Agricultura e Cartográfica - Campus Monte Carmelo

Carimbo e assinatura do Coordenador do Curso

Carimbo e assinatura do Diretor da  
Unidade Acadêmica  
**Reinaldo Campos Andrade**  
Faculdade de Gestão e Negócios - FAGEN  
Universidade Federal de Uberlândia - UFU  
DIRETOR