MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

PLANO DE ENSINO

Identificação

Disciplina: CUSTOS EMPRESARIAIS
Curso: ADMINISTRAÇÃO - MATUTINO/CAMPUS CUIABÁ
Nível: Graduação
Código: 20321279 Período: 20191 Turma: HM
Unidade Ofertante: Faculdade de Administração e Ciências Contábeis
Carga Horária Teórica: 64 horas Carga Horária Prática: 0 horas Carga Horária Campo: 0 horas Carga Horária Total: 64 horas
Tipo de Disciplina: OBRIGATÓRIO
Professor(a)(s):

- **JOAQUIM EDUARDO DE MOURA NICACIO**

Status: Homologado

Ementa

Objetivos da análise fundamentalista de investimentos. Análise setorial. Capacidade de endividamento. Dinâmica financeira das empresas. Indicadores de rentabilidade. Indicadores desestrutura.Valor da empresa.Taxa de desconto.Valor residual.Indicadores do mercado: preço / valor patrimonial da ação, preço / lucro por ação, PL justo.Necessidade de Capital de Giro e efeito tesoura.

Justificativa

Disciplina imprescindível para a gestão empresarial.

Objetivo Geral

Dotar o discente de conhecimentos gerais de custos empresariais praticados no dia a dia da sociedade.

Objetivos Específicos

Dotar o discente de conhecimentos computacionais que permitam a interação entre softwares e usuário no aprofundamento das relações de aprendizagem.

Conteudo Programático

Tópico / Subtópico
Unidade I - Custeio Direto ou Variável .Sistema de custeio direto ou variável .Determinação de uma matriz de correlações lineares positivas .Correlação entre insumos de produção rural .Processos de produção .O coeficiente de correlação linear negativo dentro do processo de produção .A condição preditiva da função de regressão .O custo fixo .O custo fixo sob restrição de tempo e volume de produção. Unidade II - Relação custo volume lucro .Demonstração do resultado do exercício no custeio direto ou variável .A receita linear de vendas .Ponto de equilíbrio contábil - PEC .Dedução algébrica do PEC para funções lineares .A margem de contribuição para a formação do lucro .O lucro determinado pela margem de contribuição .A margem de segurança operacional - MSO .O ponto de equilíbrio com o lucro desejado .O PEC e as variações nos custos .O PEC com produtos conjuntos .A margem de contribuição por recurso escasso ou restritivo UNIDADE III - Sistema de custeio por absorção ou integral .Conceitos básicos .O custo de produção pela ótica do fisco .Principais elementos formadores do custo de produção UNIDADE IV - Depreciação do Imobilizado .Método Linear .Método da taxa constante .Método exponencial .Método das taxas variáveis .Método de Cole .Método da capitalização .Método das probabilidades de vida útil UNIDADE V - Pesquisa operacional para custos .Introdução à pesquisa operacional .Conjuntos convexos .Resolução gráfica com o software GeoGebra - Programação Linear .Curvas de nível da função objetivo .Análise de sensibilidade de problema de programação linear .Utilização da ferramenta Solver em programação linear .Modelagem de maximização, minimização da função objetivo

Metodologia

- Aulas com Data Show;
- Aulas com pesquisa na Internet (laboratório)
- Utilização de software livre GeoGebra;
- Utilização de planilha Excel.

Avaliação

Serão ministradas 3 provas cada uma valendo 10 pontos. Os alunos poderão consultar a bibliografia e as aulas normais enviadas por e-mail.

Bibliografia

Básica

Referência	Existe na Biblioteca
NICACIO, J. E. M. Gestão de custos empresariais com emprego de métodos quantitativos. Cuiabá: EdUFMT/FAPEMAT, 2007.	✓
Mensuração, Análise e Otimização de Custos. Cuiabá: EdUFMT, 2013.	✓

Complementar

Referência	Existe na Biblioteca
RAGSDALE, C. T. Modelagem e Análise de Decisão. São Paulo: Cengage Learning, 2011.	Não
NICACIO, J. E. M. Custos para decisão: uma introdução. Cuiabá: EdUFMT, 1995.	Não
NICACIO, J. E. M. Introdução à contabilidade de custos. Cuiabá, EdUFMT, 2004.	Não
JAMES, D. E: THROSBY, C. D. Métodos quantitativos aplicados à economia. São Paulo: Atlas, 1977.	Não
PINDYCK, R. S. : RUBINFELD, D. L. Microeconomia. São Paulo: MacGraw-Hill, 1994.	Não

Informações Adicionais

Aprovação

Aprovado em reunião do Colegiado do Curso realizada em ___/___/_____.

_____,___/___/_____.

_____
Coordenador(a) do Curso