

**PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA
(FICHA Nº 2)**

Disciplina: Tópicos Especiais em Sistemas de Informação	Código: SIN145
Válido para: 2015 (X) 1º semestre () 2º semestre () Anual () Modular	
Ofertada para o curso: Gestão da Informação	

DADOS DA FICHA 1	Natureza: (X) Obrigatória () Optativa
	Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD
	Pré-requisitos:
	Co-requisitos:
	C.H. Total: 60
	C.H. Semanal (Conforme Resolução 15/10 CEPE) Padrão (Teórica): 15 Laboratório (Prática): 45 Campo: Estágio: Orientação:
	EMENTA Estudo crítico de questões relacionadas a sistemas de informação.

UNIDADES DIDÁTICAS

- 1 SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
 - 1.1 Tipos de sistemas de informação
 - 1.2 Características de sistemas de informação
- 2 SISTEMAS DE APOIO À DECISÃO
 - 2.1 Processo de decisão
 - 2.2 Modelos de decisão
 - 2.3 Métodos de tomada de decisão
- 3 TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO PARA PROCESSOS DECISÓRIOS
 - 3.1 Recursos de planilhas eletrônicas
 - 3.2 Tratamento de dados
 - 3.3 Tabelas dinâmicas
 - 3.4 Solver

OBJETIVOS

Geral

Desenvolver habilidades de empregar sistemas de informação na resolução de problemas para tomada de decisão.

Específicos

- Identificar os tipos de sistemas de informação utilizados nas organizações;
- Identificar problemas passíveis de serem resolvidos empregando sistemas de informação;
- Modelar soluções para problemas que envolvem sistemas de informação.

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Aulas expositivas;
Problemas apresentados e resolvidos pelo professor;
Apresentação de problemas com resolução pelos alunos;
Utilização de laboratório de informática para a modelagem de soluções para problemas que empregam sistemas de informação.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Uma prova a cada bimestre.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS)

MOORE, Jeffrey H; WEATHERFORD, Larry R. **Tomada de decisão em administração**. 6 ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.

RAGSDALE, Cliff T. **Modelagem e análise de decisão**. São Paulo: Cengage Learning, 2010.

STAIR, Ralph M. & REYNOLDS, George W. **Princípios de sistemas de informação**. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, Rio de Janeiro: LTC, 2002.

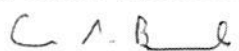
BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 TÍTULOS)

CASTRUCCI, Plínio de Lauro. **Modelos computacionais para gestão**. Barueri: Manole, 2005.

PRADO, Darci. **Usando o ARENA em simulação**. 3 ed. Belo Horizonte: INDG, 2003..

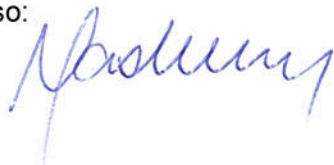
Professor da Disciplina: Cicero Aparecido Bezerra

Assinatura:


Prof. Dr. Cicero Aparecido Bezerra
Depto. de Ciência e Gestão da Informação - UFPR
Matrícula 200.251

Coordenação do Curso:

Assinatura:



Prof. Dr. Newton Corrêa de Castilho Junior
Coordenador do Curso de Gestão da Informação
Matrículas: 192660 - 1563489

Chefe de Departamento:

Assinatura:


Edemir C. Pereira, 19/03/15.