



PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA
(FICHA Nº 2)

Disciplina: Sistemas de Informação	Código: SIN171
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: 20% EaD
	Pré-requisito(s):
	Co-requisito(s):
	C.H. Total: 60
	C.H. Semanal (Conforme Resolução 15/10-CEPE): Padrão (Teórica): 03 Laboratório (Prática): 00 Campo: 01 Estágio: 00 Orientação: 00
EMENTA Visão sistêmica da organização. Conceitos básicos de Complexidade e Resolução de Problemas. Modelagem lógica de sistemas: visões funcional e estrutural. Tipos, aplicabilidade e gestão de sistemas de informação.	

UNIDADES DIDÁTICAS

1. Visão sistêmica da organização
 - 1.1. Departamentalização
 - 1.2. Gestão por Processos
 - 1.2.1. Sistemas de Informação e Gestão por Processos
2. Problemas organizacionais
 - 2.1. Complexidade de Problemas organizacionais
 - 2.2. Metodologias de Resolução de Problemas
 - 2.2.1. PDCA
 - 2.2.2. MASP
3. Sistemas de Informação
 - 3.1. Tipos de Sistemas de Informação

OBJETIVOS

GERAL:

Desenvolver habilidades e conhecimentos sobre a aplicação e administração de Sistemas de Informação em ambientes organizacionais. A ênfase é colocada no uso estratégico da informação em benefício do negócio, para que os futuros Gestores da Informação possam participar dos processos de tomada de decisão sobre o uso dos SI nas organizações em que atuarem.

ESPECÍFICOS:

Compreender os conceitos básicos e funções dos Sistemas de Informação;

Caracterizar e elaborar um projeto de implantação de um SI:

- Identificar problemas organizacionais passíveis de solução com o apoio de SIs;
- Escolher o tipo de SI mais adequado e a melhor estratégia de desenvolvimento / implantação;
- Definir critérios de avaliação, manutenção e atualização de SIs; e
- Desenvolver mecanismos de segurança.

Possibilitar ao aluno identificar situações nas quais utilizarem sistemas de informações para suporte adequado a uma gestão da informação.

JUSTIFICATIVA PARA OFERTA PARCIALMENTE A DISTÂNCIA

Justifica-se pelo exposto na Portaria nº 4.059, do Ministério da Educação, de 10 de dezembro de 2004, que trata da oferta de disciplinas integrantes do currículo dos cursos superiores reconhecidos na modalidade semipresencial;

Justifica-se pelo exposto na Resolução nº 83/08-CEPE, de 12 de dezembro de 2008, que aprova as normas básicas da atividade acadêmica dos Cursos de Graduação na modalidade de Educação a Distância da Universidade Federal do Paraná;

Justifica-se pelo exposto na Resolução nº 72/10-CEPE, que regulamenta a oferta de disciplinas na modalidade a distância nos cursos de graduação e educação profissional e tecnológica presenciais da Universidade Federal do Paraná;

A oferta da disciplina parcialmente a distância justifica-se, também, pelas características do conteúdo o qual permite a inserção de metodologias de ensino não presencial. Além disso, a própria característica do curso de Gestão da Informação pressupõe que os alunos sejam capacitados ao uso de modernas tecnologias de Gestão do Conhecimento. Ou seja, justifica-se a oferta pela possibilidade de proporcionar aos alunos a utilização de novas ferramentas de Gestão do Conhecimento, entre outros aspectos.

TODAS AS AVALIAÇÕES (PROVAS) SERÃO INDIVIDUAIS e PRESENCIAIS

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

Exposições teóricas em sala com quadro de giz e apoio multimídia;

Discussões e atividades em sala e laboratório de informática;

Apresentação de conteúdos e exercícios semanais de fixação no ambiente virtual de aprendizagem. Como suporte ao ensino será utilizada a infraestrutura da UFPR como, por exemplo, Servidor, Laboratórios e o próprio Ambiente Virtual de Aprendizagem. Em atendimento à Resolução 72/10-CEPE, serão observados os seguintes aspectos:

- a) sistema de comunicação – além do próprio AVA, serão utilizados os Editais físicos do Curso, correios eletrônicos trocados entre coordenação e alunos e professor e alunos;
- b) modelo de tutoria a distância e presencial – a tutoria será realizada pelo professor e, quando existir, pelos alunos do programa de Monitoria;
- c) material didático específico - o material didático será elaborado observando utilização de linguagem dialógica, apresentação e formato próprios para o ensino à distância (Guia Didático);
- d) infraestrutura de suporte tecnológico, científico e instrumental à disciplina – o curso conta com Ambiente Virtual de Aprendizagem específico, próprio do curso, suportado em Provedor instalado no espaço físico do Setor de Ciências Sociais Aplicadas;
- e) previsão de período de ambientação dos recursos tecnológicos a serem utilizados pelos discentes; - os alunos recebem capacitação no Ambiente de Aprendizagem Virtual no primeiro semestre do Curso e, portanto, não há necessidade de ambientação por ocasião da oferta da disciplina, embora o professor se coloque à disposição daqueles alunos que tenham alguma dificuldade para o uso do Ambiente Virtual de Aprendizagem.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Média aritmética calculada por:

Nota 01

- P1: prova individual
- Exercícios semanais de fixação disponíveis em sala e no Moodle.

Nota 02

- P2: prova individual
- Exercícios semanais de fixação disponíveis em sala e no Moodle.

Nota 03

- TF: Trabalho final abordando o conteúdo ministrado na disciplina.

NF = (Nota01 + Nota 02 + Nota 03) / 3

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 TÍTULOS):

LAUDON, K. LAUDON, J. **Sistemas de Informação Gerenciais**. 9. ed. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2011.

FURLAN, J. **Modelagem de Negócios**. Arquivo em PDF cedido pelo autor. Disponível no Moodle.


ALBERTIN, A. L. **Administração de informática: funções e fatores críticos de sucesso**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2009.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 TÍTULOS):

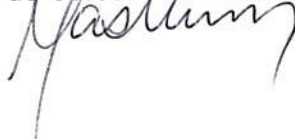
ALBERTIN, A. L. **Comércio eletrônico: modelo, aspectos e contribuições de sua aplicação**. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

REZENDE, D. A. **Planejamento de Sistemas de Informação**. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

Professor da Disciplina: Alex Pinheiro das Graças

Assinatura: 

Coordenação do Curso: Newton Corrêa de Castilho Júnior

Assinatura: 

Chefe de Departamento: Edmeire C. Pereira

Assinatura: 