



Universidade Federal do Pará
Pró-Reitoria de Ensino de Graduação -
Diretoria de Ensino
Campus Universitário de Castanhal

PLANO DE ENSINO DE DISCIPLINA

1 – Identificação					
1.1. Centro: Campus de Castanhal					
1.2. Departamento: Faculdade de Sistemas de Informação					
1.3. Disciplina: Introdução a Sistemas de Informação	1.4. Código: SI06012	1.5. Caráter:			1.6. Carga Horária:
		S e m .	A n u a l	O b r i g.	
		X		X	68
1.7. Professor (es): Yomara Pinheiro Pires e Fabíola P. Oliveira Araújo					
1.8. Curso(s): Sistemas de Informação					
2. Objetivos - Gerais e Específicos					
Objetivos Gerais: Formar um entendimento básico do valor e uso dos sistemas de informação para operações das empresas, a tomada de decisão gerencial e vantagem estratégica através da fundamentação técnica e científica e visão sistêmica adaptados aos meios da tecnologia da informação.					
Objetivos Específicos: <ul style="list-style-type: none">• Fornecer ao aluno uma visão geral de Sistemas de Informação (SI)• Fornecer conhecimentos básicos sobre tecnologias de informação como apoio aos objetivos dos SI e às necessidades da organização de negócios• Apresentar o papel em constante atualização do profissional de SI					
3. Competências e Habilidades					
O aluno ao cursar a disciplina será capaz de entender e usar os princípios fundamentais de sistemas de informação para que os mesmos possam ser aplicados ao gerenciamento dos negócios de forma eficientes e eficazes.					
4. Ementa					
O conceito e classificações de sistema. Dado, informação e conhecimento. Enfoque sistêmico. Os conceitos, objetivos, funções, componentes e classificações dos sistemas de informação. As dimensões tecnológica, organizacional e humana dos sistemas de informação. Características e funcionalidades de sistemas de informação de nível operacional, tático e estratégico nas organizações, O planejamento estratégico de sistemas de informação. Desenvolvimento de sistemas de informação de suporte ao processo decisório operacional, tático e estratégico. A Sociedade Brasileira de Computação. Regulamentação, carreiras e profissões em Sistemas de informação.					
5. Recursos Didáticos e Materiais Necessários					

Notebook em sala - Projetor multimídia – Textos - Livros - Notas de Aula - Pesquisas

6. Metodologia de Ensino

Aula expositiva

- Debates - Trabalhos em grupo - Estudo Dirigido - Pesquisas – Seminários-Estudos de casos

7. Atividades Discentes

- Debates- Trabalhos em grupo- Estudo Dirigido- Pesquisas- Seminários- Estudos de casos

8. Avaliação

A avaliação do aprendizado será realizada através de provas escritas e estudos de casos (2 avaliações escritas e 1 de caso) para tirar a media parcial

Média Parcial = (AvaliaçãoParcial1 + AvaliaçãoParcial2 + Trabalho*) /3

O Trabalho valerá 10 pontos e consistirá de: (0.2 * Domínio do assunto)+ (0.3 * frequência) + (0.5 * proposta para solução do trabalho).

Média Final =(Media Parcial+Nota Final)/2

9. Bibliografia

Básica:

1- STAIR, Ralph M; Reynolds, George W. **Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial**. Rio de Janeiro: LTC, 2002.

2- O' BRIEN, James A. **Sistemas de Informação e as Decisões Gerenciais na Era da Internet**, 2ª. ed. São Paulo: Saraiva, 2006

Complementar:

1-Emerson de O. Batista. **Sistemas de Informação**. Editora Saraiva, ISBN: 8502042491, 2004.

2-Audy, Jorge L. Nicolas; Andrade, Gilberto Keller; Cidral, Alexandre. **Fundamentos de Sistemas de Informação**. Editora: Bookman 1a.edição.

3- Rezende, Denis Alcides. **Engenharia de software e sistemas de informação**. 3ª. Edição, Rio de Janeiro, Brasport, 2005.