

Ministério da Educação Instituto Federal de Goiás Campus Goiânia Departamento de Áreas Acadêmicas IV Plano de Ensino da Disciplina Fundamentos de Sistemas de Informação

Pág. 1

Caracterização			
Curso:	Bacharelado em Sistemas de Informação	Ano letivo: 2016/1	
Período: 1º	Turno: () Matutino () Vespertino	(x) Noturno	
54 horas/72 aulas	4 aulas/semana		
Disciplina:	Fundamentos de Sistemas de Informação		
Professora:	Dagmar Borges da Silva		
Obrigatória	Formação Básica		

Ementa

Fundamentos da teoria geral de sistemas. Definição de sistemas e subsistemas. Tipos de sistemas. O pensamento sistêmico. Enfoque sistêmico: tempo, planejamento. Sistema organizacional e o subsistema de Organização e Métodos. Modelagem de sistemas. Processo de construção de modelos. Validação. Métodos avançados de modelagem.

Bibliografia

BÁSICA

- 1. Roberto Hoffmann, Andreas. Sistema de Informação: Fundamentos: do Sistema de Informações Gerenciais SIG ao Planejamento de Recursos Empresariais ERP. 1^a Ed. Editora Juruá, 2012.
- 2. Ralph Stair, George W. Reynolds. Princípios de Sistemas de Informação.11ª ed. Ed. Thomson Learning, 2016.
- 3. Vico Manas, Antônio. Administração de Sistemas de Informação. Editora Érica.

COMPLEMENTAR

- 4. Edmir Parada Vasques Prado, César Alexandre de Souza. Fundamentos de Sistemas de Informação. Campus, 2014.
- 5. Alessandro Marco Rosini e Angelo Palmisano. ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO e a gestão do conhecimento 2ª edição revista e ampliada. CENGAGE, 2012.
- 6. JAMES A. O'BRIEN, GEORGE M. MARAKAS. Administração de Sistemas de Informação. 15^a ed., Ed. McGraw-Hill, 2012.
- 7. LAUDON, K. C.; LAUDON, J. P. Sistemas de Informação Gerenciais: administrando a empresa digital. 5ª ed., São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2004.
- 8. CRUZ, Tadeu. Sistemas de Informações Gerenciais. São Paulo: Atlas, 2000.

Avaliação

A avaliação será contínua, por meio de atividades práticas em forma de exercícios individuais e em grupo. Será proposto, durante o bimestre, avaliações envolvendo os conhecimentos adquiridos.

DADOS DE APROVAÇÃO

Professora responsável pela disciplina				
Nome: Dagmar Borges da Silva				
Coordenação de origem: Informática	Regime de trabalho: DE			

Assinatura		
	Coordenação	

Data de aprovação