



PROGRAMA DE DISCIPLINA
SISTEMA DE INFORMAÇÃO EM GESTÃO – OFERTA ESPECIAL 2019/1

INFORMAÇÕES GERAIS

Código: CSA710	Créditos: 02	Carga Horária: 30 horas-aula	Tipo: Obrigatória
Turma: Especial			Semestre: 2019/1
Professora: Clarete de Itoz			Matrícula: 2554866

1 EMENTA

Fundamentos de sistemas de informação (SI). Tipos fundamentais de SI. Tecnologia de Sistemas de Informação. Projeto de banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos (MER). Modelo relacional e normalização. Utilização de sistemas de gestão de bancos de dados relacionais. Criação de um sistema de informatização. Sistemas de informação geográficos. Comércio eletrônico. Internet, Intranet e Data Warehousing.

2 OBJETIVOS

2.1 Objetivo Geral

Conhecer os fundamentos de sistemas de informação e operacionalizá-los nas atividades relativas à gestão.

2.2 Objetivos Específicos

- Descrever fundamentos de SI, seus tipos e o uso da tecnologia em SI.
- Analisar modelo relacional e normalização de SI, bem como a utilização de cada um desses sistemas.
- Avaliar sistemas de informação geográficos e suas propriedades, bem como o uso do comércio eletrônico, internet, intranet e data warehousing como sistema de informação na gestão.
- Elaborar banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos (MER).

3 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade 1 – Fundamentos de sistemas de informação (SI); - Tipos fundamentais de SI; - Tecnologia de Sistemas de Informação; - Projeto de banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos (MER).

Unidade II – - Modelo relacional e normalização. - Utilização de sistemas de gestão de bancos de dados relacionais. - Criação de um sistema de informação. - Sistemas de informação geográficos. - Comércio eletrônico. - Internet, Intranet e Data Warehousing.

4 METODOLOGIA

4.1 Ensino

A **metodologia** de ensino acontecerá por meio de aulas expositivas e dialogadas, estudo de texto e resolução de casos práticos, visando o estudo de conteúdos e a prática de atividades. Os procedimentos darão enfoque a aprendizagem e irá se considerar: **conteúdos conceituais** a

partir de conceitos já conhecidos no cotidiano, estudar conceitos e aplicações gestão financeira; e **conteúdos procedimentais** (aplicações de exercícios) que serão trabalhados por aprendizagens de ações em sala de aula e extrassala, visando a fixação do conteúdo estudado.

4.2 Avaliação

A avaliação é pautada no regimento acadêmico, na perspectiva formativa e somativa, em que:

- a) **1ª e 2ª avaliação**, conforme cronograma de atividades dispostas nesse plano de ensino, serão compostas por um conjunto de atividades avaliativas que serão realizadas individualmente pelos alunos com pontuação de até 10,0 (dez) pontos;
- b) e, **Exame final**, em data marcada pelo calendário acadêmico.

Avaliações substitutivas poderão ser marcadas, em dias especiais, caso as avaliações anteriores não foram suficientes para que o aluno alcance o média de aprovação, ou ainda, será aplicada em casos especiais, conforme legislação em vigor. Tanto o exame final quanto a prova substitutiva, conforme regimento acadêmico institucional, serão compostas de provas escritas e individuais com questões objetivas e dissertativas sobre o conteúdo estudado no semestre, com peso de até 10,0 (dez) pontos.

Está aprovado o aluno que atende os critérios institucionais de participação em sala de aula e que tenha obtido a nota suficiente para sua aprovação, conforme regimento acadêmico.

5 BIBLIOGRAFIA

5.1 Básica:

CORTES, Pedro Luiz. Administração de sistemas de informação. São Paulo: Saraiva, 2008.

MEDEIROS, Marcelo. Banco de dados para sistemas de informação. São Paulo: Visula Books, 2006.

SILVA, Nelson Peres da. Análise e estruturas de sistemas de informação. São Paulo: Érica, 2007.

5.2 Complementar:

MATTOS, Antônio Carlos M. Sistemas de informação. São Paulo: Saraiva, 2005.

REZENDE, Denis Alcides. Planejamento de sistemas de informação e informática. São Paulo: Atlas, 2008,

STAIR, Ralph M. Princípios de sistemas de informação. São Paulo: Thompson Pioneira, 2005.

Nome da Professora: Clarete de Itoz
Matrícula 2554866

**CRONOGRAMA DA DISCIPLINA
SISTEMA DE INFORMAÇÃO EM GESTÃO – OFERTA ESPECIAL 2019/1**

ENCONTROS

AULA	DATA	h/a	CONTEÚDO
1	25/2	4h/a	Apresentação e discussão do plano de disciplina, procedimentos de trabalho, objetivos, competências, habilidades e avaliação da disciplina. Conceitos iniciais e fundamentos de SI; Tipos fundamentais de SI.
2	26/2	4h/a	Tecnologia e SI; Modelo Relacional e Normalização; utilização de SI em gestão de banco de dados relacionais.
3	27/2	4h/a	Criação de um SI em gestão.
4	28/2	4 h/a	Apresentação do projeto de SI em gestão. PRIMEIRA AVALIAÇÃO.
5	1/3	4 h/a	Desenvolvimento de Projeto de banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos (MER).
6	2/3	4 h/a	Desenvolvimento de projeto de banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos.
7	7/3	4 h/a	Sistemas de informação geográficos. - Comércio eletrônico. - Internet, Intranet e Data Warehousing.
8	8/3	4 h/a	Apresentação de projeto de banco de dados e modelos de entidades-relacionamentos. SEGUNDA AVALIAÇÃO.
	9/3		EXAME FINAL

Professor(a) Clarete de Itoz
Matrícula 2554866