



PLANO DE ENSINO

1 - IDENTIFICAÇÃO

1.1 - EIXO TECNOLÓGICO: INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO

1.2 CURSO: TÉCNICO EM INFORMÁTICA NA MODALIDADE INTEGRADO

ENSINO MÉDIO

1.2 UNIDADE DIDÁTICA: **TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**

DOCENTE RESPONSÁVEL: GIANI CARLA ITO

ANO LETIVO: 2017

NOME DO COORDENADOR: MAURÍCIO MARCELINO DE LIMA

2 - EMENTA

Estrutura e funcionamento das organizações. Processos administrativos e comportamentais nas organizações. O pensamento sistêmico. Definição de sistemas. Tipos de sistemas. Visão sistêmica das organizações. Planejamento estratégico, sistemas de informação e tomada de decisões. Estudos de casos. Tendências.

3 - OBJETIVOS DA DISCIPLINA

Possibilitar ao aluno obter os conhecimentos necessários à compreensão das organizações com o objetivo de conseguir manejá-las com eficiência no desenvolvimento das atividades que exijam sistemas e processos organizacionais. Oportunizando o desenvolvimento futuro de sistemas de informações gerenciais visando eficácia da informatização empresarial, através da pesquisa e investigação científica, buscando desenvolver a capacidade de pensar de modo crítico e lógico.

4 - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Tendências em Sistemas de Informação

- 4.1. Mobilidade: Computação e Comércio Móveis
- 4.2. Gerenciamento de Conteúdo nas Organizações
- 4.3 Estudos de Casos
- 4.4 Tipos de Sistemas
- 4.5 Sistemas de Informações de Suporte a Gestão
- 4.6 Sistemas de Informação Gerencial
- 4.7 Sistemas de Suporte a Decisão





5 - TÉCNICAS DE ENSINO/ METODOLOGIA

METODOLOGIA

Desenvolvimento de trabalhos Atendimento ao aluno. Atividades de pesquisa, exercícios e desenvolvimento de aplicações.

RECURSOS DIDÁTICOS

Laboratório de informática. Livro didático. Projetor multimídia.

6 - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação será realizada seguindo as orientações da Portaria nº 120 de 6 de agosto de 2009, que estabelece os critérios de avaliação do processo de ensino e aprendizagem no IFPR.

Em cada bimestre, o conceito do aluno será composto por meio de sua participação e aproveitamento nos seguintes quesitos:

- Trabalhos individuais e/ou em grupo;
- Desenvolvimento de atividades, assiduidade e pro atividade;
- Desenvolvimento de aplicações práticas;
- Avaliações.

7 - REGIME ESPECIAL DE RECUPERAÇÃO

- 1 Atendimento ao aluno em horários fora do horário de aula, atendendo em horários previamente estabelecidos;
- 2 Formas de Avaliação: desenvolvimento de trabalhos que busquem a pesquisa e o entendimento do conteúdo o qual encontra-se com dificuldade de aprendizado.

8 - BIBLIOGRAFIA

7.1 – BÁSICA:

FOROUZAN, B.; MOSHARRAF, F. **Fundamentos da Ciência da Computação**. São Paulo: Cengage Learning, 2011.

BARRIVIERA, R.; OLIVEIRA, E. D. Introdução a Informática. Editora do Livro







Técnico, 2012.

LAUDON, Kenneth C. **Sistemas de informação: com internet**, trad. Dalton Conde de Alencar, Rio de Janeiro: LTC, 1999

7.2 - COMPLEMENTAR:

MONTEIRO, Mário A . **Introdução à Organização de Computadores.** 5Ed. Rio de Janeiro:LTC, 2007.

STAIR, Ralph M.; **Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial**, trad. Maria Lucia lecker Vieira; Rio de Janeiro: LTC, 2008

GRAEML, Alexandre Reis; Sistemas de informação: o alinhamento da estratégia de TI com a estratégia corporativa; São Paulo: Atlas, 2000

Cascavel, 06 de fevereiro de 2017
Giani Carla Ito