



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

## PLANO DE ENSINO

<b>I – IDENTIFICAÇÃO</b>	
<b>Curso:</b>	Administração
<b>Disciplina:</b>	Informática Aplicada
<b>Número de Vagas:</b>	55

<b>Semestre:</b>	Suplementar
<b>Turno:</b>	Noturno
<b>Carga Horária:</b>	60
<b>Nome do Professor:</b>	Cláudio Márcio Campos de Mendonça, Dr. <a href="http://lattes.cnpq.br/0548149279978063">http://lattes.cnpq.br/0548149279978063</a>

<b>II – EMENTA</b>
Informática e Administração. Utilização de softwares. Banco de dados. Uso dos recursos da informática na elaboração e apresentação de trabalhos e relatórios organizacionais. Internet e Intranet. Aspectos de Segurança.

<b>III – OBJETIVOS DA DISCIPLINA</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Proporcionar ao aluno uma visão de Sistemas de Informação, enfatizando a importância potencial e estratégica da informação para a empresa diante de um cenário competitivo (relação informática e administração);</li><li>• Focalizar os vários níveis de sistemas de informação existentes dentro de uma empresa (utilização de softwares);</li><li>• Identificar a importância e o valor da informação para o ambiente empresarial e na elaboração de relatórios organizacionais para tomada de decisão;</li><li>• Apresentar os Sistemas Integrados de Gestão (Softwares ERP).</li><li>• Apresentar ferramentas/software de TI/soluções que auxiliem o desenvolvimento das organizações (internet, computação em nuvem, segurança da informação, IoT, Big Data e Inteligência Artificial)</li></ul>

<b>IV – METODOLOGIA DE ENSINO REMOTO</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Encontros Síncronos utilizando a Plataforma RNP (2 horas por semana) – Acontecerá todas as segundas-feiras no período de 03/11/2020 a 16/01/2021 - transmissão de aula on-line;</li><li>• Encontros Assíncronos utilizando o SIGAA (4 horas por semana) – serão utilizadas as metodologias de fóruns, atividades, banco de questões e estudos de casos.</li></ul>

<b>V – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Gestão da Informação e do Conhecimento (Dado x informação x conhecimentos)</li><li>• Sistemas de Informação / Softwares (conceitos, tipos e importância nas organizações)</li><li>• Conceitos de Tecnologia da Informação e sua importância para o ambiente organizacional</li><li>• Segurança da Informação</li></ul>

- Utilização de softwares no ambiente organizacional
- Softwares (Sistemas Integrados de Gestão) – ERP / Uso de Banco de Dados (Business Intelligence – BI – ferramenta de geração de relatórios organizacionais de apoio a decisão)
- Computação em Nuvem (Software e negócios inovadores)
- Internet / Negócios Eletrônicos / Comércio Eletrônico
- Aplicativos (Big Data, IoT, Inteligência Artificial)

## **VI – PROCEDIMENTOS PARA AVALIAÇÃO DA APRENDIZAGEM**

- Participação nos fóruns (2 pontos)
- Atividades enviadas na plataforma SIGAA (3 pontos)
- Prova Objetiva no SIGAA (5 pontos)

## **VII – VALIDAÇÃO DA FREQUÊNCIA**

- Participação nos fóruns
- Envio das atividades
- Execução da Prova Objetiva
- Os alunos que não participarem dos itens anteriores, estarão automaticamente reprovados
- Encontros Síncronos de 2 horas/semana, dias: 09/11, 16/11, 23/11, 30/11, 07/12, 14/12, 21/12, 28/12, 04/01 e 11/01
- As atividades assíncronas de 4 horas/semana será desenvolvidas durante as 10 semanas, perfazendo 6 horas semanais com um total de 60 horas.

## **VIII – BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

CORNACCHIONE JR.; Edgard B. Informática aplicada às áreas de contabilidade, administração e economia. 4. Ed. São Paulo: Atlas, 2012.

BIZELLI, Maria Helena S. Sahão; BARROZO, Sidineia. Informática passo a passo: para terceira idade e iniciantes. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2011.

MARÇULA, Marcelo. Informática: conceitos e aplicações. 4. Ed. São Paulo: Érica, 2013.

PAESANI, Liliana Minardi. Direito de informática: comercialização e desenvolvimento internacional do software. 8. Ed. São Paulo: Atlas, 2012.

REZENDE, Denis Alcides. Tecnologia da informação aplicada a sistemas de informação empresariais: o papel estratégico da informação e dos sistemas de informação nas empresas. 9. ed. São Paulo: Atlas, 2013.

## **VI.I – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

ALMEIDA, Fernando José de. Educação e informática: os computadores na escola. 4. Ed. São Paulo: Cortez, 2009.


CARMO, João Clodomiro do. O que é informática. 5. Ed. São Paulo: Brasiliense, 1991.

NORTON, Peter. Introdução à informática. São Paulo: Pearson Makron Books, 1996.

NOGUEIRA, Nilbo Ribeiro. Corpo e alma da informática: uma proposta interdisciplinar para o ensino médio. São Paulo: Érica, 2000.

MENEZES, Paulo Blauth. Matemática discreta para computação e informática. 4. Ed. Porto Alegre:

Bookman, 2013.



**Assinatura do(a) Professor(a)**

**Coordenador(a) do Curso**