



UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ  
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

## PLANO DE ENSINO

I – IDENTIFICAÇÃO	
<b>Curso:</b>	Administração
<b>Disciplina:</b>	Informática Aplicada

<b>Ano Letivo:</b>	2019
<b>Semestre:</b>	1º Semestre
<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>

II – EMENTA
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.

III – OBJETIVOS DA DISCIPLINA
<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>

IV – METODOLOGIA DE ENSINO
<ul style="list-style-type: none"><li>• Aula Expositiva e Dialogada</li><li>• Estudo de Casos e Análises</li></ul>

V – CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
<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><li>• Utilização de softwares no ambiente organizacional</li><li>• Softwares (Sistemas Integrados de Gestão) – ERP / Uso de Banco de Dados (Business</li></ul>

- 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 – AVALIAÇÃO

- Avaliação Individual □
- Atividades em grupo

## VII – 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. Sahnão; 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.

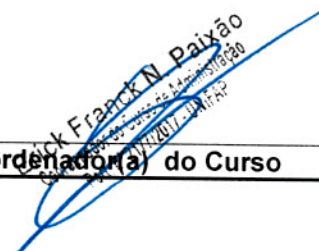
NOGUEIRA, Nilbo Ribeiro. Corpo e alma da informática: uma proposta interdisciplinar para o ensino médio. São Paulo: Érica, 2000.

MENEZES, Paulo Blauth. Matemática discreta para computação e informática. 4. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2013.



Assinatura do(a) Professor(a)

Coordenador(a) do Curso



Francisco N. Paixão  
Coordenador do Curso  
19/07/2017