



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ – UFPI
CAMPUS SENADOR HELVÍDIO NUNES DE BARROS – PICOS
COORDENAÇÃO DO CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO



PLANO DE ENSINO

1. Identificação

Disciplina: **Sistemas de Informação II**

Carga Horária: **60 h**

Bloco: 2º

Turma: **01**

Professor (a): **Alan Rafael Ferreira dos Santos**

E-mail: **alan_rafael18@hotmail.com**

Créditos: **4.0.0**

Período Letivo: **2014.2**

2. Ementa

Conceitos básicos dos processos de alto nível envolvidos no desenvolvimento de software (ciclo de vida, análise, projeto). Conceito de Governança Corporativa e de TI. Governança de TI e objetivos estratégicos. Responsabilidade e estruturas de decisão. Modelos e Normas relativos à Governança de TI.

3. Objetivos

• **Geral**

- Ampliar o conhecimento do acadêmico através de debates sobre os processos envolvidos no desenvolvimento da TI alinhado ao negócio, justificando os investimentos feitos na área através da governança de TI, com o objetivo de demonstrar a necessidade de equilíbrio entre a tecnologia e o negócio nas organizações atuais.

Específicos

- Conceituar de uma forma mais ampla a governança de TI, apresentando modelos que possam ser ampliados em diferentes organizações e cenários;
- Mostrar onde as melhores práticas como ITIL, COBIT, CMMI, etc., se encaixam em um processo de governança de TI;
- Abordar a gestão da mudança organizacional como fundamental na implantação da governança de TI.

4. Conteúdo Programático

Conteúdo	Carga Horária
Apresentação do Plano de Ensino / Introdução aos Conceitos Básicos sobre Governança de TI	10
Governança Corporativa e Regulamentações de <i>Compliance</i> Modelos de Governança Corporativa Os Papeis da Governança de TI nas Organizações	20