



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
BAHIA

## PLANO DE ENSINO



Grupo de Sistemas Distribuídos,  
Otimização, Redes e Tempo Real

<b>DISCIPLINA:</b> SEMINÁRIOS CIENTÍFICOS II	<b>MÓDULO:</b> 2º
<b>CÓDIGO DA DISCIPLINA:</b> INF621	
<b>CARGA HORÁRIA:</b> 28 HORAS	
<b>PROFESSOR:</b>	

<b>EMENTA</b>
Aspectos de Sistemas Distribuídos e Programação Distribuída. Sistemas de Tempo Real. Sistemas Embarcados. Tolerância a Falhas. Computação Móvel. Engenharia de Sistemas Ubíquos. Otimização em Banco de Dados. Banco de Dados Distribuídos. Redes de Computadores e Computação Ubíqua.

<b>OBJETIVOS</b>
<b>GERAIS</b>
Apresentar os aspectos relevantes a área de Ciência da Computação, especificamente na área de computação ubíqua e apresentar como se desenvolve a pesquisa científica nestas áreas.
<b>ESPECÍFICOS</b>
Desenvolver a capacidade de expressão, discussão científica e apresentação de temas de pesquisa.

<b>PRÉ-REQUISITOS</b>
Não tem

<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>
Baseado nos temas de pesquisa dos alunos.

<b>METODOLOGIA</b>
Apresentação de seminários pelos alunos ou por professores convidados nos temas relacionados à área de interesse em pesquisa dos alunos.

<b>RECURSOS</b>
Quadro, computador e projetor multimídia.

<b>AVALIAÇÕES</b>
Resumo de artigo relacionado a área de interesse em pesquisa de cada um dos seminários, que deverá ser entregue presencialmente no dia do seminário. Apresentação do seminário relacionado ao tema do aluno.

<b>BIBLIOGRAFIA</b>				
<b>BÁSICA</b>				
Título	Autor(es)	Veículo (conferência, editora, <i>website</i> )	Dados Adicionais (edição, ISBN, volume, páginas)	Ano
Artigos recentes relacionados à área de cada seminário				

REVISÃO	ELABORAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA APROVAÇÃO	PÁG DE PÁG
1.0	Flávia Maristela Santos Nascimento	Romildo Martins da Silva Bezerra	01/09/2010	1/1