



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
BAHIA

PLANO DE ENSINO



Grupo de Sistemas Distribuídos,
Otimização, Redes e Tempo Real

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

EMENTA
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.

OBJETIVOS
GERAIS
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.
ESPECÍFICOS
Desenvolver a capacidade de expressão, discussão científica e apresentação de temas de pesquisa.

PRÉ-REQUISITOS
Não tem

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Baseado nos temas de pesquisa dos alunos.

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

RECURSOS
Quadro, computador e projetor multimídia.

AVALIAÇÕES
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.

BIBLIOGRAFIA				
BÁSICA				
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