



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

<b>Ano</b>	2010
<b>Tp. Período</b>	Anual
<b>Curso</b>	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (570)
<b>Disciplina</b>	1468 - REDES DE COMPUTADORES
<b>Turma</b>	COI
<b>Local</b>	GUARAPUAVA

<b>Carga Horária:</b>	136
<b>C. Horár. Ext.:</b>	0

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Definição de Redes de Computadores. Classificação das Redes por Tecnologia de Transmissão e Aplicativos de Comunicação. Topologias físicas e Topologias Lógicas. Modelo de Referência X Arquitetura de Rede, Modelo de Referência OSI e todas as funcionalidades de suas camadas, Modelo de Referência TCP/IP e Arquitetura de Rede TCP/IP e todas as funcionalidades de suas camadas. Funções dos Protocolos, exemplificando protocolos de todas as camadas da Arquitetura de Rede TCP/IP e outros. Dispositivos de Redes. Tecnologias Wireless. Cabeamento. Firewall. Projetos de Redes.

### I. Objetivos

### II. Programa

### III. Metodologia de Ensino

### IV. Formas de Avaliação

### V. Bibliografia

#### Básica

#### Complementar

### APROVAÇÃO

Inspetoria:  
Tp. Documento:  
Documento:  
Data: