



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR PALOTINA

Departamento de Engenharias e Exatas

Ficha 1 (permanente)

Disciplina: Fundamentos de Redes e Sistemas Distribuídos							Código: DEE054
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa			(X) Semestral () Anual () Modular				
Pré-requisito: -		Co-requisito: -		Modalidade: () Presencial () Totalmente EaD (X) 20% EaD*			
CH Total: 90 CH semanal: 05	Padrão (PD): 72	Laboratório (LB): 18	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	
<p style="text-align: center;">EMENTA (Unidade Didática)</p> <p>Modelos OSI e TCP/IP. Modelos de Sistemas Distribuídos. Estruturas de Sistemas Distribuídos. Coordenação Distribuída.</p>							
<p>Chefe de Departamento : Joel Gustavo Teleken</p> <p>Assinatura: _____</p>							

*OBS: ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

TANENBAUM, A. **Redes de Computadores**. 5a ed. São Paulo: Prentice Hall, 2011.

KUROSE, J., ROSS, K. **Redes de Computadores e a Internet – Uma nova abordagem**. 5a ed. São Paulo: Addison Wesley, 2010.

TANENBAUM, A., VAN STEEN, M. **Sistemas Distribuídos: Princípios e Paradigmas**. 2a ed. São Paulo: Prentice Hall, 2007.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

FARREL, A. **A Internet e seus Protocolos – Uma análise Comparativa**. Rio de Janeiro: Campus, 2005.

COMER, D. E. **Interligação em Redes com TCP/IP**. 5a ed. Rio de Janeiro: Campus, 2006.

STALINGS, W. **Redes e Sistemas de Comunicação de Dados - Teoria e aplicações corporativas**. Rio de Janeiro: Campus, 2005.

COULOURIS, G., DOLLIMORE, J., KINDBERG, T. **Sistemas Distribuídos: Conceitos e Projeto**. 4a ed, Porto Alegre: Bookman, 2007.