



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SETOR DE TECNOLOGIA
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA ELÉTRICA

PLANO DE ENSINO
Ficha nº 1 (permanente)

Departamento:	ENGENHARIA ELÉTRICA		
Setor:	TECNOLOGIA		
Nome da Disciplina:	Gerência de Redes de Telecomunicações		
Código da Disciplina:	TE289		
Natureza:	Formação Específica para Engenheiros na área de concentração em Redes de Comunicação		
Tipo:	Obrigatória		
Classificação CNE/CES	Específica		
Periodização:	Semestral		
Carga Horária Total:	60		
Carga Horária Semanal:	Total: 4		
	Teóricas: 2	Práticas: 2	Estágio: 0
Créditos:	3		
Pré-requisitos:	Não tem		
Co-requisitos:	Não tem		
Ementa:	Estruturas Fundamentais de Sistemas Gerenciados, Visão Geral do Gerenciamento Integrado de Redes e Serviços, Arquiteturas de Gerenciamento, Gerenciamento OSI e TMN, Metodologias para Gerenciamento de Redes, O Protocolo SNMP, A Estrutura das MIB's, Gerenciamento Baseado em SNMP, As MIB's RMON, Gerenciamento Baseado em RMON, Técnicas de Sniffer, Gerenciamento de Sistemas Distribuídos, Arquitetura TINA e Gerenciamento de Serviços, Ferramentas de Gerenciamento de Redes, Estudos de Caso.		
Validade:	A partir do ano letivo de 2009.		
Assinatura do Chefe do Departamento de Engenharia Elétrica:		_____ Prof. Ademar Luiz Pastro	