

Disciplina: Sistema Operacional Proprietário	Professor:
Carga Horária:	Período:

Dados de acordo com o Projeto do Curso:

Ementa da disciplina:	Características de um servidor da plataforma Windows: fundamentos, configuração e administração.
Objetivos Gerais:	Conhecer, instalar, configurar e administrar o Windows e seus serviços de rede.
Conteúdo:	1. Instalação e configuração 2. Active Directory 3. Gerenciamento de objetos e serviços 4. Implementação de redes IPv4 e IPv6 5. Group Policy (GPO) 6. Acesso Remoto 7. DHCP 8. Servidor de impressão 9. Servidor de Arquivos
Bibliografia Básica:	TANENBAUM, Andrew S.. SISTEMAS OPERACIONAIS MODERNOS. Tradução Ronaldo A. L. Gonçalves. 2. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2003. MACHADO, Francis Berenger; MAIA, Luiz Paulo. ARQUITETURA DE SISTEMAS OPERACIONAIS. 3. ed. Rio de Janeiro: L.T.C., 2002. DEITEL, H.M.; DEITEL, P.J. . SISTEMAS OPERACIONAIS. 3. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2008.
Bibliografia Complementar:	SILBERSCHATZ, Abraham; GALVIN, Peter; GAGNE, Galvin Greg . SISTEMAS OPERACIONAIS: CONCEITOS E APLICAÇÕES. Tradução Adriana Ceschin Rieche. 3. ed. Rio de Janeiro: Campus, 2002. SILBERSCHATZ, Abraham et al.. FUNDAMENTOS DE SISTEMAS OPERACIONAIS. 6º. ed. Rio de Janeiro: Ltc, 2009. OLIVEIRA, Rômulo Silva de; CARISSIMI, Alexandre da Silva; TOSCANI, Simão Sirineo. SISTEMAS OPERACIONAIS. 3. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008
CrITÉrios de Avaliação:	1º Bimestre – Avaliação Escrita Individual (60%) + Trabalho de Pesquisa em grupo (20%) + Avaliação Institucional (20%) 2º Bimestre – Avaliação Escrita Individual (60%) + Trabalho de Pesquisa e seminário (40%) Média Final = (Nota 1+Nota 2)/2

Data:	Assinatura do Professor:	Assinatura do Coordenador:
--------------	---------------------------------	-----------------------------------

Programação Aula a Aula

Aulas	Objetivos / Conteúdo
Semana 01	Aula inicial
Semana 02	Características do Windows Servidor e Windows Cliente
Semana 03	Formas de licenciamento do Windows
Semana 04	Instalação de Windows Servidor I
Semana 05	Instalação de Windows Servidor II
Semana 06	Configurações de Rede IPv4
Semana 07	Configurações de Rede IPv6
Semana 08	Configurações de Servidor DHCP
Semana 09	Usabilidade de Servidor DHCP
Semana 10	Avaliação P1
Semana 11	Formas de acesso remoto (Serviço de terminal)
Semana 12	Instalação Active Directory
Semana 13	Criação de Group Policy (GPO)
Semana 14	Servidor de Arquivos
Semana 15	Servidor de impressão
Semana 16	Demais serviços do Windows Servidor
Semana 17	Demais serviços do Windows Servidor
Semana 18	Avaliação P2
Semana 19	Prova Substitutiva
Semana 20	Exame