

<b>PROPOSTA DE PROJETO PARA UNIDADE CURRICULAR PROJETO INTEGRADOR I</b>	
<b>IDENTIFICAÇÃO</b>	
<b>NOME</b> Diego Prietsch Ghiggi	<b>660800658</b>
<b>CURSO</b> REDES DE COMPUTADORES	
<b>E-MAIL</b> diego_ghiggi@hotmail.com	
<b>PROPOSTA DE DESENVOLVIMENTO</b>	
<b>TÍTULO DO PROJETO:</b> <i>CAD</i> - Configurando o Active Directory – Backup e Restauração.	
<b>MOTIVAÇÃO/JUSTIFICATIVA</b>	
<p>Active Directory (AD) é uma implementação de serviço de diretório no protocolo LDAP que armazena informações sobre objetos em redes de computadores, e disponibiliza essas informações aos usuários e os administradores da rede. É um software desenvolvido pela Microsoft e utilizado em plataformas Windows Server. Este software faz com que seja possível atribuir políticas gerais a empresa, e permite que seja instalado programas em grande numero de computadores de forma automatizada, sem que seja necessária a intervenção do administrador em cada um dos computadores da rede local. O AD fica localizado no servidor de domínio, no qual estão todas informações de acesso de usuário, permissões de acesso a arquivos, nomes e senhas de usuários, entre outros.</p> <p>Realizar o backup ou recuperar informações de controladores de domínio baseados em Active Directory é uma tarefa importante a ser executada por administradores de redes utilizando a plataforma Windows Server.</p> <p>A proposta deste projeto tem como objetivo a exploração das funcionalidades no armazenamento de informações de usuários e polices do active directory, a documentação de suas propriedades e formatos de dados e a criação de um procedimento para o correto backup e restauração dos mesmos.</p>	

## OBJETIVOS

### Objetivo Geral:

Explorar as propriedades no armazenamento de informações de usuários e polices do active directory, documentar o processo, e fornecer um software que auxilie o uso do A.D.

### Objetivos Específicos:

- Explorar o A.D.
- Documentar os processos de backup e restauração do Active Directory.
- Desenvolver um software específico para restaurar o A.D.
- Permitir o uso deste software em rede.

## CRONOGRAMA

	Mar	abr	mai	jun	jul
Levantamento Bibliográfico	X	x	x		-
Instalação A.D.	x	X	x		-
Testes com o A. D;	X	X	x		-
Documentação	x	x	x	X	-
Escrita do relatório	X	X	X	X	-
Desenvolver o software				X	-
Apresentar o projeto	x	x	x	x	-

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

NORTHRUP, Tony e MACKIN, J.C – **Configuração do Windows Server 2008** – Infraestrutura de Rede – Ed. Bookman, Porto Alegre, 2009 ISBN 978-85-7780-552-5

HOLME, Dan & THOMAS, Orin – **Administração e Manutenção do Ambiente Microsoft Server 2003** – Reimpressão 2008, Ed. Bookman, Porto Alegre, 2006 ISBN 978-85-363-0586-8

## DATA

04/03/2011

**Diego Prietsch Ghiggi**

**ALUNO**

**Mr. André Moraes**

**PROFESSOR RESPONSÁVEL**