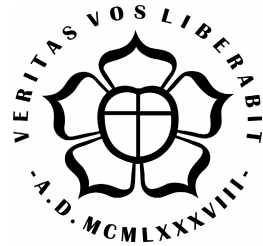


**UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL**  
BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO  
CAMPUS GUAIBA



PROPÓSTA DE ESTÁGIO  
IMPLEMENTAÇÃO DE SERVIDORCONTROLADOR DE REDE

Carlos Henrique Soares de Souza  
Aluno

Anderson Ricardo Yanzer Cabral  
Professor Supervisor

Guaíba, Março de 2007.

## SUMÁRIO

1 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO.....	3
1.1 Do Aluno Estagiário.....	3
1.2 Da Empresa.....	3
1.3 Do Professor Supervisor.....	3
1.4 Do Professor Orientador.....	3
2 TÍTULO PROVISÓRIO DO TRABALHO.....	4
3 MOTIVAÇÃO.....	4
4 OBJETIVO.....	4
4.1 Especificações do Objetivo.....	4
5 ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS.....	5
6 CRONOGRAMA.....	5
7 REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS.....	6

## 1 DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

### 1.1 Do Aluno Estagiário

**Nome:** Carlos Henrique Soares de Souza

**Nº. Acadêmico:** 0121032515

**Endereço:** rua São Lazaro nº105, Pq Cidade Verde, Eldorado do Sul – RS

**Email:** [carloshss@hotmail.com](mailto:carloshss@hotmail.com) ou [chenriquess@gmail.com](mailto:chenriquess@gmail.com)

**Fone:** (51) 92893925

### 1.2 Da Empresa

**Razão Social:** MONC Montadora e Oficina de Controles LTDA

**Endereço:** Rua Airton Sena 139, Centro Eldorado do Sul - RS

**Fone:** 34817578

**Supervisor na Empresa:** Glaucia Santos Coutinho

**Fone Supervisor:** 34817578

**E-mail Supervisor:** [glaucia@monc.com.br](mailto:glaucia@monc.com.br) / [monc@monc.com.br](mailto:monc@monc.com.br)

### 1.3 Do Professor Supervisor

**Nome:** Anderson Ricardo Yanzer Cabral

**Email:** [yanzer@quaiba.ulbra.tche.br](mailto:yanzer@quaiba.ulbra.tche.br)

**Site:** <http://quaiba.ulbra.tche.br/yanzer>

### 1.4 Do Professor Orientador

**Nome:** Paulo Roberto Samarani

**Email:** [samarani@quaiba.ulbra.tche.br](mailto:samarani@quaiba.ulbra.tche.br)

**Site:** <http://quaiba.ulbra.tche.br/samarani>

## **2 TITULO PROVISÓRIO DO TRABALHO**

Implantação de Servidor Controlador de Rede

## **3 MOTIVAÇÃO**

Logo após análise junto aos poucos funcionários da área administrativa da empresa, MONC Montadora e Oficina de Controles, onde se realizara o estagio, foi constatado que existem necessidades de melhorias em toda sua rede de computadores. Portanto, surgiu a chance de elaborar um Projeto Conceitual e Pratico que possibilite a realização de tais melhorias.

Tendo em vista o fato de não existir um computador Servidor, na empresa, que disponibilize um meio pratico de utilização e alguma segurança aos Dados da mesma, este projeto visa suprir tais necessidades implantando um Computador Servidor que viabilize a Segurança e Disponibilidade interna das Informações.

## **4 OBJETIVO**

O Principal Objetivo desta proposta é desenvolver um projeto centrado nas necessidades de melhorias da topologia de rede interna da MONC Montadora e Oficina de Controles, onde poderá contar com a disponibilidade de um Computador Servidor que guardara e fará as devidas restrições e liberações ao Banco de Dados da Empresa.

### **4.1 Especificações do Objetivo**

- Servidor de Dados: Armazenara os Arquivos de Documentos e Bancos.
- Servidor de Domínio: Indicara os Computadores para acesso a Rede.
- Servidor Proxy: Delimitara o Uso da Internet informando Acessos.
- Servidor Firewall: Ira separar a Rede da MONC da Rede do Provedor de Internet.

## 5 ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

Durante a implantação e documentação deste projeto serão executadas as seguintes atividades: Reunião inicial, Definição do Tema e Elaboração da Proposta, Entrega da Proposta, Análise de Requisitos, Projeto Estrutural, Instalação do Servidor, Redação do Relatório, Revisão e Entrega do Relatório.

- Análise de Requisitos: Neste início de projeto será coletado o Máximo de informações possíveis sobre os níveis de acesso de cada funcionário e sobre todos os documentos que deverão ser armazenados no Servidor.
- Projeto Estrutural: através desta etapa serão definidos o Sistema Operacional e os Pacotes de Softwares mais adequados a serem trabalhados Conforme os resultados da Análise de Requisitos.
- Instalação do Servidor: tendo os resultados das etapas anteriores prontos, se iniciara nesta fase a implantação, dentro da MONC, do Computador Servidor.
- Redação do Relatório: Será redigida a Documentação que relatara a implementação do alvo desta proposta.

## 6 CRONOGRAMA

ATIVIDADE	MARÇO			ABRIL				MAIO			JUNHO			JULHO	
Reunião inicial		X													
Elaboração da Proposta			X X												
Entrega da Proposta				X											
Análise de Requisitos				X X X X											
Projeto Estrutural							X X X X X X								
Instalação do Servidor										X X X					
Redação do Relatório											X X X				
Revisão Final do Relatório													X X		
Entrega do Relatório														X X	

## 7 REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

**Araújo, Aletéia Patrícia Favacho:** Servidores de arquivos duplicados em redes locais com ambiente LINUX

Pesquisas sobre os Seguintes Sites:

<http://www.google.com.br>

<http://www.wikipedia.org/>

<http://www.guiadohardware.net/>

<http://www.vivaolinux.com.br>