INSTRUÇÕES

Foi instalado o sistema Operacional Ubuntu 9.10 e os programas Apache 2, Mysql e PHP via comando no Terminal do Ubuntu: apt-get install apache2 mysql-server php5 php5-mysql.

Em seguida colocou-se a pasta com os fonts do bombeiro em /var/www/bombeiro e criou-se a pasta /home/bicudo via comando shell no terminal do Ubuntu: mkdir /home/bicudo.

Foi atribuido a permissão as pastas pelo terminal de escrita e leitura com o comando chmod -R 755 /var/www/bombeiro e chown -R www-data:www-data /var/www/

Configurou-se o Apache adicionando na ultima linha do arquivo apache2.conf: 'AddDefaultCharset ISO-8859-1'.

Para liberar a porta do Mysql foi modificado o arquivo /etc/apache2/sites-available/default para: NameVirtualHost \*:80 e <VirtualHost \*:80>. E no mesmo arquivo deletou-se a linha Options Indexes FollowSymLinks MultiViews.Em seguida o apache foi reiniciado pelo Terminal com o comando /etc/init.d/apache2 restart.

Para a configuração do PHP5 adicionou-se via Terminal a linha 'include\_path = ".:/home/bicudo/object\_libs/"' no arquivo /etc/php5/apache2/php. Novamente é reiniciado o Apache com o comando /etc/init.d/apache2 force-reload.

Para configurar o Banco MySQL para funcionar localmente adicionou-se o comando "localhost" na linha define ('BD\_HOST', 'localhost') no arquivo presente em /home/bicudo/object\_libs/lib/conf/conf\_bd.php e em seguida foi alimentado o bano de dados com o arquivo sql com o comando mysql -u carlos -p < /home/bombeiro.sql usando a senha "carlos".

No arquivo  /etc/mysql/my.cnf a linha bind-address = 127.0.0.1 foi comentada. Em seguida foi executado o comando flush privileges no mysql e reiniciado o Mysql.

Para retirar as mensagem de warning modificou-se para o comando "Off" no arquivo /etc/php5/apache2/php.ini a linha "display\_errors = Off" e a linha "magic\_quotes\_gpc = Off".

Para o phpmyadmin foi configurado o usuario *carlos* e senha *carlos* o mesmo para qundo carregar o arquivo de backup cadu.sql

No terminal do ubuntu: mysql –ucarlos -pcarlos < cadu.sql