

Para que seja possível gerar os relatórios é necessário que o sistema possua a versão 14.04.5 do Ubuntu, 64 bits, um servidor apache2, php5, mysql, e acesso remoto à um banco de dados Oracle.

Instalando Apache2

```
$ apt-get install apache2
```

Instalando PHP5

```
$ apt-get install php5 libapache2-mod-php5  
$ /etc/init.d/apache2 restart
```

Obtendo suporte MySQL para PHP5

```
$ apt-cache search php5  
$ apt-get install php5-mysql php5-curl php5-gd php5-intl php-pear  
php5-imagick php5-imap php5-mcrypt php5-memcache php5-ming php5-ps  
php5-pspell php5-recode php5-snmp php5-sqlite php5-tidy  
php5-xmlrpc php5-xsl  
$ /etc/init.d/apache2 restart
```

Configurando suporte para conexão ao banco Oracle

```
$ apt-get update  
$ apt-get upgrade
```

Seguir passo-a-passo as instalações e configurações do guia da Oracle:

<http://www.oracle.com/technetwork/articles/dsl/technote-php-instant-12c-2088811.html>

Para verificar se o servidor apache está habilitado para permitir conexões com banco Oracle, execute no local navegador <http://localhost/info.php> , e procure por uma tabela “OCI8”. Verifique se a opção OCI8 Support está indicada como *enable*.

FAZER UM ARQUIVO info.php COM O SEGUINTE CÓDIGO

```
<?php  
    phpinfo();  
?>
```