



MANUAL DE INSTALAÇÃO
Apache MODSSL

1º Passo

Copie o seu certificado para o diretório que você estará usando para armazenar os seus certificados.

- Neste exemplo usamos **<diretório SSL>** mas você deve usar algo como: **/etc/ssl/crt/**.
- O nome do seu servidor será descrito como **<URL do Seu Servidor>** e deve ser substituído.
- O par de chaves (pública e privada) já estarão neste diretório.
- Neste exemplo usamos o nome **private.key** para a chave privada e **<diretório SSL>/<URL do Seu Servidor>.crt** para o certificado recebido.



Recomenda-se configurar o diretório que contém o arquivo da chave privada de modo a impedir sua leitura por indivíduos não-autorizados.

2º Passo

Instale o certificado da Raiz e CA intermediária (CA Bundle).

- Ele tem o nome **<URL do Seu Servidor>.ca-bundle**.
- Este é o certificado da Comodo. Você deverá instalar o CA Bundle da Comodo para que os browsers possam confiar no seu certificado. O CA Bundle vem no email recebido com o seu certificado.

No Virtual Host do seu site você deverá seguir os seguintes passos:

- Copie o CA Bundle no mesmo diretório em que estão as chaves e renomei-o para **/etc/ssl/crt/ca.txt**.

Nos parâmetros do Virtual Host para o seu site, no arquivo **httpd.conf**, você precisará adicionar as seguintes diretivas SSL:

```
SSLCertificateFile <diretório SSL>/<URL do Seu Servidor>.crt //Locate Certificate File
```

```
SSLCertificateKeyFile <diretório SSL>/private.key //Locate Private Key File
```

```
SSLCertificateChainFile <diretório SSL>/ca.txt //Locate the Intermediate File
```



Importante: Caso esteja utilizando localizações e nomes de arquivo de certificado diferentes (o que provavelmente ocorrerá), você precisará modificar o caminho e o nome de arquivo para refletir o seu servidor.

Salve o arquivo httpd.conf e reinicie o Apache.

- Você provavelmente pode fazê-lo através do script apachectl:
apachectl stop
apachectl startssl