

The logo graphic consists of a blue semi-circle with a radial pattern of lines, an orange vertical line, and a dark blue curved line.

Trustsign

SUPOORTE

Certificado Digital
no Apache HTTP
Server



Instalando o Certificado Digital

Para fazer a instalação do certificado, você deverá informar os arquivos referentes ao seu certificado no arquivo **httpd.conf** do seu servidor.

Obs. A porta de escuta (listening) também deverá ser configurada para “443” ao invés da porta “80” (default) neste arquivo de configuração.

Para fazer a correta instalação você deverá ter 3 arquivos:

- 1) Chave Privada
- 2) Certificado da CA-BUNDLE
- 3) Certificado do Website

A Chave Privada foi gerada no momento da requisição e deve estar armazenada no servidor que será certificado.

Para ativar os certificados inclua o nome dos arquivos nas seguintes diretivas do **httpd.conf**:

Certificado do Website:
SSLCertificateFile <caminho do arquivo>

Este arquivo será recebido por email após a emissão do certificado.

Ex:
-----BEGIN CERTIFICATE-----
MIICXQIwhnygcygerygyegyigGybgcygeqgrc
vrtherhtverghtreughbvurthrhfgbghbtrbrtvtbnysy
rtbbynrtnyejuhtvwyehrnhwewctgnrgeihfyuhgvvt
ehgrfycerngtergevgtygbyecnrgreygynwyertgy
ergtvevrgyryefenywgyuncergfergtygreytventeyr
-----END CERTIFICATE-----

Certificado da CA-BUNDLE:
SSLCACertificateFile <caminho do arquivo>



Este arquivo é enviado juntamente com o email do certificado.

Chave Privada:

SSLCertificateKeyFile <caminho do arquivo>

Para ativar a propriedade SGC deste certificado, é preciso fazer a seguinte configuração na diretiva Directory do servidor Apache:

```
<Directory "/diretorio/para/pagina/...">  
#configurações diversas  
SSLRequire %{SSL_CIPHER_USEKEYSIZE} >= 128  
</Directory>
```

Obs.: para uma chave privada de 1024 bits selecione 128 bytes conforme exemplo acima.

Habilite o SSL através do comando "SSLEngine on".

Para mais informações de como configurar o Apache, entre no link abaixo:
http://httpd.apache.org/docs/2.0/mod/mod_ssl.html

Agora teste o acesso ao seu site por HTTPS usando um navegador atual e conhecido (ex. <https://seu site/>). Um cadeado deve aparecer se o Certificado Digital for instalado com sucesso.

Contato Técnico:

Paulo Alves

suporte@trustsign.com.br

Tel: 11 3729-3946

Skype: suporte_trustsign

Nextel: 7754-7533

Id: 13*9474

www.trustsign.com.br