

# AR | PRIME

Excelência em  
Segurança Digital

## Manual do Cliente

Habilitando SSL em Servidor Apache

# Olá!

## Nós somos a AR | PRIME.

A AR|PRIME foi criada com o objetivo de inovar na qualidade e na maneira de atender as necessidades e anseios das pessoas que necessitam de certificados digitais para realizar as tarefas do dia a dia, sejam de sua empresa ou mesmo no âmbito pessoal.

Uma empresa jovem, porém com anos de experiência acumulada dos profissionais que compõe nosso quadro de colaboradores.

Nosso foco está voltado para um atendimento, como nosso nome sugere, **PRIME**. A extensão de nosso suporte vai dos processos macros até os pequenos detalhes, tudo voltado para que você tenha a melhor experiência possível na hora de escolher e utilizar seu certificado digital.

Firmamos importante parceria estratégica com uma das mais importantes e premiadas empresas do segmento de Segurança Digital do mundo, a GlobalSign. Agora, nós traremos o que há de mais moderno e eficiente para a sua empresa.

A GlobalSign é uma empresa Internacional com o coração brasileiro. Nosso país é um dos maiores consumidores de tecnologia do mundo e o objetivo é tornar o Brasil uma das maiores referências em Segurança Digital. A GlobalSign entende perfeitamente as necessidades das empresas brasileiras.

A GlobalSign é uma entidade de Segurança Digital Internacional com mais de 20 anos de experiência no mercado, suas soluções ganharam diversos prêmios, desde 2015:

- . **Info Security products Guide** – solução de segurança de IAM com características robustas;
- . **Security ProductsGovies 2015** – melhor solução de IAM para governos nos EUA;
- . **European Identity Cloud** – com o desenvolvimento de IAM, da empresa DNA, que economizou 1 milhão de euros no primeiro ano;
- . **Info Security Products Guide 2016** – solução de segurança mais inovadora como AEG.

**AR | PRIME**



# CONFIGURAÇÃO

Os comandos aqui listados podem mudar de acordo com a sua versão do Apache e sistema Operacional. Neste caso, por favor acione o nosso suporte via telefone.

## Linux Debian e baseados:

A) Habilite o módulo SSL no serviço do Apache (se necessário), através do comando:

```
root@APACHE:~# a2enmod ssl
```

A resposta deverá ser a seguinte:

```
Considering dependency setenvif for ssl:
Module setenvif already enabled
Considering dependency mime for ssl:
Module mime already enabled
Considering dependency socache_shmcb for ssl:
Module socache_shmcb already enabled
Module ssl already enabled
```

B) Agora precisamos aplicar as configurações dentro do VirtualHost do Server Apache. Localize o arquivo contendo o VirtualHost do seu site e aplique as seguintes diretivas abaixo:

```
<VirtualHost>
    minhas demais configurações...
    SSLEngine on
    SSLCertificateFile /etc/ssl/meu_certificado.crt
    SSLCertificateKeyFile /etc/ssl/minha_chave.key
    SSLCertificateChainFile /path/to/intermediate.crt
</VirtualHost>
```

C) Teste as configurações antes de reiniciar o serviço:

```
...
# apache2ctl configtest
```

D) Se tudo estiver correto, basta reiniciar o apache2:

```
# service apache2 restart
```

# CONFIGURAÇÃO

Linux Red Hat e baseados:

A) Localize o arquivo onde estão configurados os seus **VirtualHost** e adicione as seguintes entradas:

```
<VirtualHost>  
    minhas demais configurações...  
    SSLEngine on  
    SSLCertificateFile /etc/ssl/meu_certificado.crt  
    SSLCertificateKeyFile /etc/ssl/minha_chave.key  
    SSLCertificateChainFile /path/to/intermediate.crt  
</VirtualHost>
```

B) Rode o comando abaixo para checar a configuração:

```
httpd -S
```

C) Reinicie o Apache:

```
service httpd start
```

# Ficou alguma dúvida?

A AR|PRIME conta com um completo Sistema de Suporte Online, onde você poderá sanar suas dúvidas acessando exatamente os tópicos relacionados ao que você procura.

Acesse agora mesmo:  
<https://arprime.com/ssl/suporte>

**AR | PRIME**

