

# Como configurar horário de verão no Debian GNU/Linux corretamente

Author: André Felipe Machado<andremachado@techforce.com.br>

Existem duas maneiras corretas de manter o horário de verão atualizado nos sistemas Debian.

Quando regras firewall permitem ping e consulta a servidores de tempo externos e quando bloqueiem.

## Quando regras firewall permitem ping e consulta a servidores de tempo externos:

```
#apt-get install tz-brasil</pre>
```

Verificar e editar o arquivo /etc/tz-brasil.conf quanto aos parâmetros críticos, no mínimo:

```
# parameter: SERVER
#
# set the server that has the timezone information.
# when not set, default is SERVER='http://people.debian.org/~pzn/tz-brasil/'
```

Estude o conteúdo do diretório no servidor default.

```
# parameter: ASSUME_PING_OK
#
# if your computer has access to internet, but a firewall does not allow
# you to send icmp/ping packets, you can force tz-brasil to assume that
# ping tests always succeed. set to 'true' if you need this.
# when not set, default is ASSUME_PING_OK='false'
#AFM 16out2009
ASSUME_PING_OK='true'
```

## Quando os servidores de tempo externos são bloqueados no firewall

```
#apt-get -t lenny-volatile install tzdata
```

O repositório volatile precisa estar habilitado conforme documentação no [Configurar APT no Debian](#)

Avaliar a necessidade de instalar tzdata-java, que pode conflitar com versão do tzdata do volatile.