

# Manual de Configuração

Este manual descreve as etapas para configurar na OLT ZTE, incluindo ajustes de data e hora, habilitação de NTP, configuração de auto-escrita, habilitação de servidor SSH e configuração de SNMP.

## 1. Configuração do Nome do Host e Fuso Horário

### Comandos:

```
ZXAN(config)# hostname <HOST>
ZXAN(config)# clock timezone <T-NOME> <FUSO>
ZXAN# clock set <HH:MM:SS> <MES> <DIA> <ANO>
```

### Exemplo:

```
ZXAN(config)# hostname C620
ZXAN (config)# clock timezone BRASILIA -3
ZXA # clock set 12:00:00 Aug 10 2020
ZXAN# write
```

## 2. Configuração do NTP

### Comandos:

```
ZXAN(config)# ntp enable
ZXAN(config)# ntp server <NTP-IP> priority <PRIORIDADE>
ZXAN(config)# ntp source <INTERFACE>
ZXAN(config)# ntp poll-interval <INTERVALO>
```

### Exemplo:

```
ZXAN (config)# ntp enable
ZXAN (config)# ntp server 200.160.7.186 priority 1
ZXAN (config)# ntp server 200.160.0.8 priority 2
ZXAN (config)# ntp source vlan3080
ZXAN (config)# ntp poll-interval 4
```

### 3. Configuração de Auto-Escrita

#### Comandos:

```
ZXAN(config)# auto-write everyday 00:00:00 <HH:MM:SS>
ZXAN(config)# auto-write delay <DELAY>
```

### 4. Habilitação do Servidor SSH

#### Comandos:

```
ZXAN(config)# ssh server enable
ZXAN(config)# ssh server version <VERSAO>
```

### 5. Configuração do SNMP

#### SNMP versão 2c

#### Comandos:

```
ZXAN(config)# snmp-server community <COMMUNITY> view <VIEW> ro
ZXAN(config)# snmp-server community <COMMUNITY>1 view <VIEW> rw
ZXAN(config)# snmp-server host <HOST-IP> trap version 2c <COMMUNITY> udp-port 162 snmp
```

#### Exemplo:

```
ZXAN(config)# snmp-server community teste view AllView ro
ZXAN(config)# snmp-server community teste1 view AllView rw
ZXAN(config)# snmp-server host 10.20.1.2 trap version 2c teste udp-port 162 snmp
```

Este manual cobre as principais configurações necessárias para inicializar e configurar em sua olt ZTE de forma eficiente e organizada.