



# **Implantação IPv6 na Rede do Governo do Estado do Ceará**



# **SUORTE IPv6 EQUIPAMENTOS**

- Atualização dos equipamentos existentes
- Novos equipamentos IPv6 - Aderir registro de preço

**[www.etice.ce.gov.br](http://www.etice.ce.gov.br)**



# Endereçamento

PREFIX /32

NETWORK /48

$48 - 32 = 16\text{bits} \mid 2^{16} = 65536$

## DNS

- Suporte a IPv6 no Sistema Operacional
- Configurar as zonas e registros quad-A



# Proxy

Exemplo:

```
# Configuracao necessaria v6 Nginx:  
# listen to all IPv4 and IPv6 interfaces:  
# ipv4  
listen :80; (ANTIGA)  
# ipv6  
listen [::]:80; (NOVO)
```



# Teste de conectividade IPv6 com os clientes

- Conectividade IPv6 na rede de suporte ETICE
- Conectividade IPv6 em Eventos realizados pela ETICE
- Conectividade IPv6 para clientes



# DOCUMENTAÇÃO

- Equipamentos
- Compras
- Configurações
- Softwares utilizados

[www.etice.ce.gov.br](http://www.etice.ce.gov.br)

Inoc-dba 28197\*100

85-31016600

