

3. Instalação e configuração dos serviços de uma Ilha FIBRE

Guias com instruções de como instalar e configurar uma ilha do FIBRE.

0. Topologia de uma Ilha FIBRE

1. Configuração do Switch ToR

2. Servidor de virtualização

- Configuração de Bios e RAID do Servidor
 - HP ProLiant DL160 Gen9
 - IBM System x3650 M3
 - Configuração da BIOS-WEBBIOS 'RAID10' Servidor FIBRE
 - Instalação do Sistema Operacional do Servidor FIBRE
 - Substituição e Upgrade das memórias RAM
- Sistema Operacional
 - Instalação do Sistema Operacional
 - Workaround para problemas na Instalação do Sistema Operacional
 - Problemas no particionamento
 - SOLUÇÃO UEFI+XEN
 - Instalação e configuração do hypervisor
 - Configuração de redes

3. Serviços do FIBRE

- 9.1. Monitoring System
- Instalação da ilha FIBRE OMF6
- Serviço de VPN
- Serviço do FlowVisor

4. OpenFlow Switches

- Servidor NetFGPA
- Switch Pronto Pica8 P3295
 - 1. Switch Configuration
 - 2. Updating Firmware
 - 3. Switch Virtualization
- Configuração do Switch Whitebox
 - 1A. Instalação e configuração completa do Whitebox (CentOS 7)
 - 2. Configuração do Open vSwitch
- SDN Overlay - Whiteboxes