

# Português

Documentação do FIBRE em Português.

## 1. Guia do Administrador de Sistemas do FIBRE (público)

- 1. Manual de Operações
- 2. FIBRENet
  - 1. Arquitetura
  - 2. Plano de Controle da FIBRENet - Endereçamento de rede das ilhas
  - FIBREnet 2.0
- 3. Instalação e configuração dos serviços de uma Ilha 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
- 4. Troubleshooting
  - FAQ - Velho (Relativo ao OCF)
  - Manutenção dos Servidores
  - Manutenção dos Switches
  - Redimensionamento do disco de Máquinas Virtuais

## 2. Guia do Usuário

- How to Experiment with OCF
- Passo-a-passo para utilizar o OMF nas ilhas FIBRE-BR
- Tutorial OMF: Criação de tutoriais integrados a interface LS-WEB