



<http://www.acasadolinux.com.br>



<http://www.howtoday.com.br>

## Virtualização Profissional com Xen

### Propósito:

O aluno implementará uma solução de Virtualização Profissional com o Xen Open Source, usando a última versão do Xen, a 4.0.

### Carga horária:

8 Horas

### Pré-requisitos:

Conhecimento intermediário de Linux.

### Conteúdo Programático:

- Introdução à Virtualização e Green IT
- Componentes do Xen
- Paravirtualização e HVM
- Instalação do openSUSE 11.3
- Instalando o Xen 4.0
- Configurando a Rede
- Configurando o xend-config.sxp
- Criando Máquinas Virtuais com vm-install
- Criando Máquinas Virtuais a partir de uma imagem
- Conhecendo o xm (Xen management user interface)
- Conhecendo o Virt-Manager
- Gerenciando PVs, VGs e LVs
- Efetuando Backup de Máquinas Virtuais

LIGUE: 11 4063-1951  
ENTRE EM CONTATO E SAIBA MAIS!



<http://www.acasadolinux.com.br>



<http://www.howtoday.com.br>

- Restaurando Máquinas Virtuais
- Clonando Máquinas Virtuais
- Gerenciando Máquinas Virtuais
- Dicas para Virtualização Profissional

### Material Didático:

O aluno receberá uma apostila impressa do Treinamento que o ajudará a construir o mesmo ambiente e um DVD da distro utilizada no curso.

### Sobre o Instrutor:

**Rogério Ferreira**, inaugurou a Seção de Segurança da Revista Linux Magazine e a Seção Programando.com da Revista Locaweb. Foi autor de Projeto de Software Livre em Governo Estadual e teve participação em Projeto de Zope e Plone no Governo Federal. Palestrou em importantes eventos de Software Livre, como PyCon Brasil, CONISLI, FLISOL, FLISOL, FISL e no primeiro [LinuxCon](#) no Hemisfério Sul e [Xen Directions South America](#). Possui as Certificações do Linux Professional Institute, LPIC-1, LPIC-2, LPIC-3 e LPI-302 (Mixed Environment). É Idealizador e Instrutor do Treinamento Hands-On, Virtualização Profissional com Xen, da [Linux Solutions](#). Em parceria com [A Casa do Linux](#) criou o [HowToDay](#). É embaixador do openSUSE.

LIGUE: 11 4063-1951  
ENTRE EM CONTATO E SAIBA MAIS!