

# Curriculum Vitae

**Nome:** Richardson Edson de Lima  
**Estado Civil:** Solteiro  
**Data de Nasc:** 13 de março de 1985  
**End:** Olinda / PE  
**Gsm Mobile:** +55 81 9415-7228  
**E-mail:** [securityfusion@gmail.com](mailto:securityfusion@gmail.com)  
**Carteira de Habilitação (CNH)** Categoria "A e B"

## PERFIL:

- Excelente senso de ownership, capacidade de trabalho em grupo e desempenho sob pressão .
- Boa organização, capacidade de definição de prioridades e gerenciamento de tempo.
- Aberto a novas idéias e conceitos.
- Autodidata e fast-learning.

## - FORMAÇÃO ACADÊMICA NÍVEL SUPERIOR

Superior em andamento  
Bacharelado em Sistemas de Informação  
Faculdade Santa Maria

## IDIOMAS

Inglês instrumental

## - PRINCIPAIS PROJETOS

**OpenBSD-PE** : Líder do projeto para a popularização em Pernambuco do Sistema operacional Unix OpenBSD através de um Portal, Sistemas Operacionais BSD ´s são sofisticados,poderosos e totalmente livres, BSD significa "BerkeleySoftware Distribution",nome dado primeiramente ao toolkitpróprio destinado a avanços e melhorias do sistema operacional UNIX.

URL: <http://openbsd-pe.codigolivre.org.br>

**GCA** (GrupoCódigoAberto): Projeto que se resume a um grupo de estudos de software livres,reunindo alunos de universidades e autodidatas.

**Pernambuco Linux:** Projeto de popularização do Linux em Pernambuco

## - CONHECIMENTO ESPECÍFICO E PRÁTICA PROFISSIONAL SÍNTESE :

### Hardware:

- \* Manutenção e instalação de computadores das linhas PC, Sun (low/middle end), DEC VAX/Alpha (low/middle end)
- \* Manutenção de periféricos: impressoras, monitores de vídeo.

### Sistemas Windows:

- \* Experiência nas versões 95, 98, Me, NT, 2000, XP, 2000 Server e 2003 Server
- \* Instalação e administração de sistemas para Windows NT e 2000 – ADS (Active Directory), IIS.
- \* Integração com redes Unix (Samba, LDAP, Kerberos)

**Sistemas Unix:**

- \* Experiência com distribuições Linux: Red Hat / Fedora e derivados, Gentoo, Slackware, Debian
- \* Experiência com FreeBSD ( 4.x, 5.x, 6.x), NetBSD (2.x, 3.x), OpenBSD (2.x), Solaris ( 8 e 10), e Irix ( 6.4)
- \* Familiaridade com AIX
- \* Administração e manutenção de redes com estações de trabalho Linux

**Outros Sistemas Operacionais:**

- \* MacOS X/Darwing

**Administração de Sistemas:**

- \* Detecção de intrusos, testes de invasão/vulnerabilidades, implementação de sistema anti-vírus corporativo e auditoria de softwares.
- \* Implementação e manutenção de domínios Windows 2000: instalação de florestas, gerenciamento de políticas de grupo, elaboração de scripts, configuração de contas
- \* Manutenção de contas de usuário: automatização de processos de criação/remoção/manutenção de contas, gerenciamento de quotas de disco e impressão
- \* Procedimentos para backup/segurança de dados: políticas para backups em disco e fitas, agendamento de backups, políticas de rotação de mídias

**Redes Locais:**

- \* Experiência com redes TCP/IP,IPX; Noções de AppleTalk
- \* Cabling para redes locais: 10Base2, 10Base5, 10/100/1000BaseT/TX
- \* Familiaridade com redes wireless e FDDI
- \* Configuração e instalação de hardware de redes:
  - o Routers (Cisco / Digital);
  - o Switches (Cisco / 3Com / DLink);
- \* Dimensionamento e projeto de redes e sub-redes IP
- \* Redes sem fio (IEEE802.11)

**Serviços para redes:**

- \* Sólidos conhecimentos em VoIP,H.323 - Multimedia over IP
- \* Experiência em configuração e administração de serviços para redes Unix: NFS; familiaridade com NFSv4
- \* Implementação, manutenção e administração de serviços de Informações / Diretório: DNS, LDAP, X400, NIS/YP; programação para LDAP; Interação com redes Windows 2000
- \* Segurança de redes: Implantação e gerenciamento de CAs, Manutenção SSL/TLS; Implementação e administração Kerberos (MIT/Heimdal/ADS), Firewall (ipf/ipfw; pf, redundância); Administração de VPN/túnel, RADIUS, segurança para redes em fio (WEP/WAP, 802.1x/EAP); Familiaridade com técnicas de hacking
- \* Serviços para internet: HTTP, FTP, SMTP, POP/IMAP; elaboração de políticas de gerenciamento e segurança
- \* Gerenciamento de redes IP (SNMP)
- \* Implementação, gerenciamento e manutenção de sistemas de roteamento IP: manutenção de sistemas de rotas (RIP)

**Programação:**

- \* Estudo em linguagens C, Java, C#
- \* Programação para web: PHP, JavaScript; noções de JSP/Servlets
- \* Linguagens de script: Shell (csh/sh), Perl, Ruby, Python.

**Banco de Dados:**

- \* Experiência em bancos de dados SQL, com Microsoft SQL Server, PostgreSQL e MySQL; programação .

**Trabalhos esporádicos como consultor/programador**

- \* Desenvolvimento do site de e-commerce.
- \* Desenvolvimento de sistema bibliotecário .
- \* Participação em projetos OpenSource, principalmente em documentações.
- \* Web Development com o framework Rails

**ÁREAS DE ESTUDO ATUALMENTE:**

- VoIP
- Desenvolvimento OO – Python , Ruby , C# , Java.
- Funcionamento de sistemas operacionais baseados em Unix, assim como suas respectivas falhas.
- Vírus e suas implicações em segurança.
- Desenvolvimento na área de Sistemas Operacionais (kernel, device drivers)
- Segurança (Sistemas de Detecção de intrusos, Firewalls e suas implicações)
- Redes Wireless