

Bruno Lustosa Pereira  
Idade: 30 anos  
Tel: (21) 8187-1480  
Email: bruno@lustosa.net

## **Objetivo Profissional**

TI e Infraestrutura - Desenvolvimento de Projetos

## **Experiência Profissional**

Desenvolvedor web, com larga experiência na elaboração e programação de sites e soluções web avançados. Experiência em infraestrutura de redes (física e lógica), segurança de dados, e na criação de soluções completas envolvendo desenvolvimento e redes.

## **Qualificações acadêmicas**

Graduação:  
Universidade do Estado do Rio de Janeiro - UERJ - 2004  
Informática e Tecnologia da Informação (em curso)

Graduação:  
Universidade Estácio de Sá - 2000 a 2002  
Redes de Computadores

## **Certificações**

- ZCE - Zend Certified Engineer (Certificação oficial PHP)
- Brainbench ([www.brainbench.com](http://www.brainbench.com)): Master Internet Security Specialist, Master Linux Administrator, C Programmer, Red Hat Linux Administrator, Web Programmer, UNIX Programmer, TCP/IP Administrator, ASP Programmer
- Conectiva Linux Administrator

## **Idiomas**

Inglês fluente, Russo básico.

## **Áreas de Interesse**

Desenvolvimento de sistemas e aplicações web, aplicações distribuídas, redes, clusters e administração de redes.

## **Conhecimentos de Rede:**

Conhecimento avançado de LANs (redes locais)  
Configuração de serviços em cluster, de forma a permitir alta disponibilidade e/ou alto desempenho.  
Linux avançado.  
Sistemas Operacionais diversos: Linux, DOS, Windows, FreeBSD, OpenBSD, Solaris, AIX, OS/2.  
Instalação, configuração e administração dos vários serviços de rede em Unix: http, smtp, pop3, imap, dns, proxy, news, irc, ftp, ntp, dhcp e qualquer outro.  
Gerencia de serviços em plataforma windows: sql server, iis, active directory, etc  
Conhecimentos profundos de TCP/IP, e dos vários protocolos de rede (icmp, tcp, udp, ip...)  
Estruturação lógica de uma rede, segmentação em DMZ, proteção por firewall

Conhecimentos profundos dos diversos dispositivos físicos de uma rede (roteadores, cabeamento, switches, hubs, etc)  
Criação e implantação de regras de firewall  
VPNs (Virtual Private Networks)  
Criação, implantação e análise de políticas de segurança.  
Conhecimentos avançados sobre criptografia (chave simétrica, assimétrica, PGP, algoritmos de criptografia como RSA, DES, IDEA, Blowfish, etc)  
Administração, Análise, Arquitetura, Projeto, Planejamento e Diagnóstico de redes

### **Conhecimentos em Programação:**

Linguagens: C, Java, Assembly (x86), Pascal, LISP (básico), Delphi (básico)  
Linguagens Script: PHP, ASP, Perl, JSP, Python, JavaScript, shell  
Linguagens de Marcação: (X)HTML, XML, XSL, XSLT, RSS, CSS, etc  
Bancos de Dados: PostgreSQL, MySQL, miniSQL, SQL Server, MS Access  
Uso de frameworks e sistema de templates para organização de código (CakePHP e Smarty)  
AJAX (Asynchronous Javascript And XML) para criação de interfaces mais funcionais ("Web 2.0")  
Internacionalização (i18n)  
Uso de várias tecnologias XML (XML, XSL, XSLT)  
Programação orientada a objetos  
Compiladores e arquitetura de computadores  
Padrões de desenho de software ("Design Patterns")  
Expressões Regulares  
Otimização de programas em geral

### **Conhecimentos específicos em Internet:**

SEO - Search Engine Optimization - técnicas para melhor posicionamento nos buscadores  
Programação distribuída, para alto desempenho e/ou alta disponibilidade

### **Habilidades Gerenciais:**

Migração de soluções de software e hardware  
Início, planejamento, execução, controle e gerência de projetos de software  
Gerência de requisitos de software e qualidade do produto  
Gerência de documentação do projeto  
Desenvolvimento de projetos  
Análise de riscos  
Liderança de pequenas equipes

### **Palestras em congressos:**

PHP Conference 2006 (São Paulo/SP):  
– Design Patterns: soluções elegantes para problemas recorrentes  
– PEAR Calendar: criando calendários em PHP

### **Artigos publicados:**

Revista PHP (<http://www.revistaphp.com.br/>):  
– Validação de dados em PHP usando o PEAR Validate  
– Validação de dados em JavaScript  
– Segurança no envio de emails  
– Imprimindo em formulários contínuos (criando PDFs dinamicamente)  
– Otimizando aplicações com um profiler

## **Participação em congressos :**

- FISL (Fórum Internacional de Software Livre) - Porto Alegre/RS, anualmente desde 2004, como congressista;
- PHP Conference 2006 - São Paulo/SP, como palestrante;
- CONISLI (Congresso Internacional de Software Livre) - São Paulo/SP, como congressista.

## **Histórico Profissional**

Maio/2005 - Atual - HóspedeVIP Ltda - Rio de Janeiro - RJ

Função: Gerente de Desenvolvimento

Realizações:

Reestruturação completa do site da HóspedeVIP, empresa líder no mercado de reserva de hotéis brasileiros pela Internet, de forma a permitir a criação de novos negócios e implementar melhorias na operação diária da empresa.

Implementação de programa de afiliados, integração com web services de companhias aéreas e integração de vários meios de pagamento (Visa, MasterCard, Diners, AMEX, financiamentos, transferências), usando ou não gateway terceirizado.

Planejamento e migração da base operacional da empresa para Linux, usando estações sem disco, gerando economia tanto em licenças de software quanto em hardware para as estações.

Administração dos servidores da empresa, rodando Linux.

Coordenação da área de TI e desenvolvimento da empresa.

Abril/2008 - Mariah Carey (freelancer)

Desenvolvimento de sistema de conteúdo para o site MariahCarey Brasil

(<http://www.mariahcarey.com.br/>), de forma a permitir melhoras tanto na administração do site quanto em termos de SEO (Search Engine Optimization).

Junho/2007 - TáFechado (freelancer)

Desenvolvimento do site Tá Fechado (<http://www.tafechado.com.br/>), site de anúncios gratuitos.

Junho/2006 - E-Desconto (freelancer)

Correções e implementações no site E-Desconto (<http://www.edesconto.com.br/>), feito em ASP.

Outubro/2005 - Teleguality (freelancer)

Instalação e configuração de servidor Linux para compartilhamento de Internet, firewall e intranet da empresa.

Julho/2001 - Setembro/2004 - Elnet Hightech Ltda - Rio de Janeiro - RJ

Função: Analista de Rede, Analista Programador

Realizações:

Migração e consolidação de toda a infraestrutura de servidores da empresa para máquinas mais novas, otimizando e organizando os processos.

Desenvolvimento de plano de migração visando mudar a base operacional da empresa de Windows para Linux, de modo a gerar aumento de produtividade e uma economia da ordem de R\$ 90.000,00 em licenças de software.

Estruturação lógica da rede de todas as empresas do grupo (MK Publicitá, Radio 93, Elnet, Revista Enfoque Gospel), visando a intercomunicação entre as empresas.

Gerenciamento de uma rede com mais de 10 servidores Unix (Linux, OpenBSD e Solaris).

Criação e implantação de política de segurança para os funcionários.

Análise de vulnerabilidades, auditoria de segurança.

Monitoramento de uma rede com aproximadamente 100 estações de trabalho.

Implantação de sistema de proxy HTTP para controle de acesso.

Gerenciamento de segurança de máquinas que controlam as câmeras internas da empresa.

Implantação de servidor de email com antivírus, filtro de spam e filtro de arquivos.

Criação de política de backup.

Coordenação de equipe de infraestrutura.

Realizações na área de Programação e desenvolvimento:  
Programação do Portal Elnet (<http://www.elnet.com.br/>), e do Som Gospel (<http://www.somgospel.com.br/>), maior portal de música online evangélica da atualidade, e primeiro Portal de música do Brasil a usar a tecnologia Microsoft Media 9 Series.  
Desenvolvimento de novas tecnologias para sites e portais, usando PHP, JavaScript, XML, PostgreSQL e outros.  
Projeto de solução de billing nos portais pagos da empresa.  
Gerenciamento e implantação de diversos sites e portais da internet.

Ago/2000 - Mar/2001 CaNVAS Ltda - Rio de Janeiro - RJ

Função: Programador Web

Realizações:

Gerencia e execução da programação de sites em PHP e ASP, tendo sido responsável pela criação e gerência de diversos sites feitos para grandes empresas, como Rede Globo, canais da Globosat, entre outras.

Responsável pela manutenção dos servidores da empresa.

Nov/1999 - Ago/2000 Infnet - Rio de Janeiro - RJ

Função: Programador ASP

Realizações:

Responsável pela programação de grande parte do site TI Master (<http://www.timaster.com.br/>), usando tecnologia Microsoft (ASP, Access e SQL Server) em sua construção.

Jul/1997 - Nov/1999 Urbi Network Ltda - Niterói - RJ

Função: Administrador de Rede

Realizações:

Responsável por todo o suporte telefônico do provedor de Internet, e mais tarde, pela execução de tarefas de administração de sistemas, como instalação, configuração e manutenção de serviços.

Programação de alguns utilitários CGI em Perl para serem utilizados pelos usuários do provedor.

Instalação e manutenção de servidor de jogos Quake, e administração de servidor de IRC.

Programação de interface de WebChat, usando IRC como backend.

Jan/1996 - Dez/1996 Centro Educacional de Niterói - Niterói - RJ

Função: Administrador de BBS

Realizações:

Implantação de um sistema de comunicação e distribuição de arquivos para o uso dos alunos e professores do colégio, sendo responsável pela manutenção e suporte a usuários.