**Rafael Quirino de Castro**

Rua Rio de Janeiro, 37, Vila Boa Vista, Barueri/SP

Tel.: 011 95158-6960

E-mail: [quirinobytes@gmail](mailto:quirinobytes@gmail.com).[com](mailto:quirinobytes@gmail.com)

Brasileiro, 37 anos, solteiro

**OBJETIVOS PROFISSIONAIS**

• Analista Dev/Cloud Infrastruture/Security

• Analista DevSecOps

**FORMAÇÃO ACADÊMICA**

Graduado em Ciência da Computação – Universidade do Vale do Paraíba – UNIVAP – 2008

Técnico em Informática Industrial – Escola Técnica Prof. Everardo Passos – ETEP – 2000

**RESUMO DE QUALIFICAÇÕES**

• Especialista Suporte S.O. UNIX/Linux/Windows Sênior

• Desenvolvimento Sênior

• Especialista DevOps Sênior

**CONHECIMENTOS**

• **Plataforma Linux:** CentOS, Debian, SuSE, Fedora, KDE, Gnome, Firewall, DMZ, NetFilter iptables, IDS Snort/Acid, ISP, DNS, DHCP, Apache, FTP/S, SSH, CUPS, MRTG, Nagios, HTTPS, SSL, POP3/SMTP/IMAP, LDAP, SAMBA, QoS, CVS/SVN/Git/ClearCase/SourceSafe/TeamFoundation, ViewVC, CvsMonitor, Mantis, Jenkins, Xen, OpenVPN, OpenSwan, OcsInventory, Sendmail, SpamAssassim, CanIt, Squid, Webaliser, Sarg, Ocomon, Cacti, Varnish, Puppet, Vagrant, MemCache, Mysql (Replication/Cluster HA), MongoDB, Docker, OpenShift, AWS(EC2, NoSQL, Cache, CDN, RDS, S3, LoadBalancer,

AutoScalling, IAM, Filas, Elastic Search, LAMBDA, API Gateway, Elastic BeanStalk) Kubernetes, Rancher

• **Plataforma Microsoft**: ADS, IIS6/7, WSS 3.0, SharePoint/Designer, SQL-Server, VBA, VB6, COM+, MSDTC, Visio, WSUS, ADS, Cluster Failover, Exchange, Project Server, FireFront, NTBackup, CRM Dynamics, MSSQL Server, Visual Studio, VPN PPTP/L2TP/IPsec, ISA, SourceSafe, Team Foundation Server, Cluster Microsoft, Sysinternals.

• **Outros:** Sistema Operacional IBM AIX, Smit, LPar, Unix Solaris, FreeBSD/OpenBSD, IBM Lotus Domino5/6/7/Notes, IDE Eclipse, IBM Websphere, IBM Clear Case, IBM Clear Quest, Tomcat, Oracle, PL/SQL, UML Enterprise Architect, VMWare Workstation, VMWare ESX, Virtualização, Jmeter, Apache Benchmarking Tool(AB), SAP (R3 4.7/Ecc 6.0/BW 7.0) AS/400, Switch’s L2 L3, Roteadores, Storages,

**Linguagens de Programação:**

**Avançado:** Shell-Script, C/C++, Bash, Ksh, Python, PHP, XML/XSL, HTML, Java-Script, VB6, SQL, Node.js

**Médio:** Mongo DB, Java, Awk, Sed, Perl, C++/QT Designer 4, VBA, VBScript, Sharepoint Designer, AJAX, Angular 2

**Básico:** C#, VB.NET, ASP, Android

**EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

**UOL – Analista DevOps Sênior –** Nov/2016 à data atual

*Implant. Jenkins – CI GIT, STASH, GITLAB, chatbots em slack, suporte kubernetes.*

*Apoio/troubleshooting de email, dns, webmail, app imap. BIND/unbound/nginx, imap, postfix, cyrus, dovecot, ssl, virtualização, storage, sistemas internos. Grafana/ Graphite/ LogStash/ Kiban/ Ansible / puppet, Centos RedHat.*

*Implantação de automação de deploy de sistemas em produção,*

*Dev/Suporte ferramentas Shell-Script, Node.js.*

**Itau – Analista Suporte Produção Unix/Linux/Windows** - Set/2013 à Out/2016

Alocado como Analista de Suporte nos sistemas de produção da corretora do Itaú e negociações com a Bovespa.

Suporte, troubleshooting Windows/Linux/Unix, storage virtualização, Cluster Windows, IIS, JBoss, .NET e Java, Análise de problemas e causas.

**BMF&Bovespa – Analista Suporte Aplicações Especialista –** Set/2012 a Ago/2013

Alocado como Analista de Suporte nível 3 na equipe de suporte não produção SO Linux/Windows/AIX da Bolsa de Valores, realizando suporte das aplicações do mercado financeiro e ações,

Suporte aplicações COM+, Activex, VBScript, PowerShell, Java, Jboss, ISS 6.0, ISS 7.0, Windows Server 2k, 2k3, 2k8, MSDTC, Cluster Windows, Linux, Nagios, Centreon, configurações de rede, SNMP, firewall.

Ferramentas de trabalho: IBM WebSphere MQ, SRM Remedy, IBM Clear Case, IBM Clear Quest, DTCPing, MSSQL Management Studio.

**Dafiti – Analista DevOps Especialista Sênior –** Abril/2011 à Set/2012

Alocado como DevOps na Dafiti (www.dafiti.com.br) para criar a infraestrutura de CI/CD, Instalação e manutenção de Jenkins, SVN/USVN(SVN Front-end Admin), GIT/Gitorious, Continous Integration e ser um analista de suporte ao time de desenvolvimento utilizando a metodologia SCRUM.

**GSW – DevOps Sênior –** Nov/2008 à Jan/2011

Administração da infraestrutura de TI usando servidores Windows 2K/2k3/2008, Linux, Lotus Domino e IBM AS400. Virtualização com Hyper-V, VmWare e Xen.

Segurança estruturando DMZ, Firewall ISA Server/iptables, Roteadores Linksys e Cisco, roteamento dinâmico MPLS e RIP.

Analista de Infraestrutura – Redes, TCP/IP, switches L3/L2, Roteadores Cisco, Protocolos BGP, OSPF

Implantação do CRM Dynamics 4.0, SharePoint, WebServers, DNS e FTP redundantes, FTPS, HTTPS, Link redundante com balanceamento de carga, Webalizer, SVN, Nagios, OpenVPN, OpenSwan(IpSec).

Implantação de Sistemas de suporte HelpDesk; controle de inventário, recursos, salas e ativos de hardware.

Política de Uso, Backup, Senhas, Internet, Email.

Integração de Autenticação site em PHP com MS ADS.

Software para relatório de inventário em PHP.

Software em Shell-Script para gerência de FTP Server com envio de email HTML formatado padrão empresa, detalhando informações de credenciais e manual para uso para clientes e usuários da rede.

Macros em VB para Excel e Word – Automatizar/Criação de Relatórios.

**Compsis – Administrador de Sistemas / Desenvolvedor –** Jan/2006 a Ago/2008

Macro em VBA para gerar Matriz de Rastreabilidade usando API do EA.

Documentação de software usando EA e seguindo norma da ECSS.

Virtualização de Linux Fedora como servidor de CVS e Web, integrado com ViewVc, Mantis, CvsMonitor e Cvslog2web.

Suporte aos protocolos pserver e ssh, usando chaves criptográficas para acesso e troca de dados com passfrase(putty+puttygen+pageant).

Integração da base de usuários de sistema com Apache(ViewVc/htpasswd).

SW em Shell-Script/Perl/PHP para administrar usuários / CVS / Apache / Viewvc / cvslog2web.

Instal/config do SharePoint, usando workflows com SPD.

Software para teste de unidades e integração de software

Aplicação servidora em C ANSI usando Eclipse (Multi thread + Porta Serial)

Sistema Operacional RTEMS(Real-Time) + Arquitetura SPARC

Desenvolvimento de Aplicação Cliente em Labview

Desenvolvimento de protocolo de comunicação via serial em C ANSI e em Labview.

Realização de Treinamento Linux como instrutor.

Análise de invasão e relatório de soluções de segurança.

Análise de desempenho e disponibilidade de serviço.

**INPE – Programador – Estágio em Ciência da Computação –** Jan/2002 à Dez/2004

Desenvolvimento de GUI em C/C++ usando biblioteca Qt 3.1 (Trolltech).

Arquitetura e desenvolvimento de sistema Web em PHP.

Bases de Dados MS-SQL Server, Mysql e Firebird.

Utilização de XML, DOM, VBA e scripts usando Outlook Object Model.

Software em 4 camadas para comunicação via sockets em Java.

Instalação e administração Servidor Linux Debian com CVS e integração de ferramentas de apoio.

Suporte a estações Desktop Linux SuSE.

Realização de palestras e workshops sobre Linux na empresa.

**CURSOS DE ESPECIALIZAÇÃO**

• Machine Learning Mar/2018 [6]

• NI Labview – Basic Instruments Set/2010 [5]

• RTEMS – Real Time Operating Multiprocessor System Jul/2009 [4]

• Curso de MB Atmel TSC695 Devel.Kit/ERC32/SPARC Jun/2008 [4]

• Conhecendo a ferramenta Enterprise Architect 7.1 Fev/2007 [3]

• Introdução a Perl Abr/2005 [2]

• Curso Básico de Shell-Script e bash Set/2004 [2]

• Linux Samba, Apache and Squid Jul/2003 [2]

• Linux Network Administration Mai/2003 [2]

• Linux System Administration Fev/2003 [2]

• Linux Fundamentals Jul/2002 [2]

• Curso Avançado de PHP e Mysql Mai/2002 [2]

• Borland C++ Builder Fev/1999 [1]

[1] Digit – Cursos de Informática

[2] Season Treinamentos e Consultoria

[3] OAT Solutions

[4] ITA – Instituto de Tecnologia Aeronáutica

[5] National Instruments

[6] Udemy

**CURSOS MINISTRADOS**

• Administração de DNS, DHCP, FTP, Apache e Samba Mai/2007 [PEOPLE]

• Introdução ao Linux Fev/2006 [INPE]

• Instalação/Configuração de redes em Linux Dez/2005 [PEOPLE]

**IDIOMAS**

• Inglês – Nível avançado.