

ADMINISTRADOR DE REDES E SISTEMAS
SEGURANÇA DE REDES
DEVOPS
PROGRAMADOR WEB

EXPERIÊNCIA

EnsoOrigins, Lda

Outubro 2018 – data presente

- Analista de sistemas
- Consultoria
- Administração de Redes / Sistemas / Serviços
- Gestão de redes, manutenção de infraestruturas
- Implementação / gestão de firewall's em GNU/Linux (iptables), pfSense
- Sistemas de monitorização: Zabbix
- Sistemas de mail: Zimbra, cPanel, postfix, dovecot
- Sistemas de backups: Dell Avamar, Acronis Rapid Recovery, shell scripting
- Cyber Segurança: OpenVAS, Nessus, nmap
- Sistemas de segurança, hardening de serviços e servidores baseados em GNU/Linux (Ubuntu, Debian, Fedora, CentOS, Windows Server)
- Virtualização em VMware, Citrix, Hyper-V
- Implementação / configuração / gestão de serviços com imagens Docker e Docker-compose, criação de imagens personalizadas
- Implementação / configuração / gestão de Pipelines em Jenkins
- Atlassian Jira / Confluence / Service Desk
- Gestão de sistemas: Airc, SGA, SCE, ADM
- Helpdesk, apoio ao utilizado

Secure Networks, Lda

Abril 2016 – Abril 2017

- Analista de sistemas;
- Administração de Redes/Sistemas/Serviços;
- Gestão de redes, manutenção de infraestruturas;
- Implementação de serviços e soluções;
- Implementação de firewall's em GNU/Linux (iptables), OpenBSD (pf);
- Sistemas de monitorização: Icinga 2, Icinga, Nagios;
- Sistemas de backups: Bacula, shell scripting;
- Sistemas de segurança, hardening de serviços e servidores baseados em GNU/Linux (Ubuntu, Debian, Fedora, CentOS);
- Virtualização em KVM, Hyper-V;
- Helpdesk, apoio ao utilizador;

EnsoOrigins, Lda

Mai 2013 - Dezembro 2015

- Sócio fundador da empresa EnsoOrigins, Lda que tem como principal atividade a implementação
- de software à medida, sistemas de gestão, sistemas transversais e gestão / implementação de redes
- informáticas
- Desenhar e implementar plataformas Web com interligação a plataformas Android e iOS
- Sócio gerente / Gestão de empresas / Gestor de Projetos
- Programação Web Full-stack, serviços RESTful
- Administrador de Rede / Sistemas / Serviços

Instituto Pedro Nunes

Mai 2008 - Maio 2014

- Administrador de Redes e Sistemas para o Laboratório de Informática e Sistemas do Instituto Pedro Nunes;
- Gestão de Redes e Sistemas com apoio Helpdesk em diversos clientes, tais como:
 - IPN Incubadora;
 - Serviços Municipalizados de Transportes Urbanos de Coimbra;
 - Sociedade Portuguesa da Inovação;

- Museu da Ciência da Universidade de Coimbra;
- Metro Mondego S.A;
- Câmara Municipal de Coimbra;
- Hospital Militar Regional nº 2;
- Implementação de uma plataforma móvel baseada em J2ME (Java Platform Micro Edition) para os Transportes Urbanos de Coimbra (<http://www.smtuc.pt/mobile>).

Vobis – Grupo Sonae

Abril 2005 - Setembro 2005

- Função de Técnico de Informática cuja principal atividade e responsabilidade era a reparação de computadores, logística e comercial.

EDUCAÇÃO

Licenciatura em Engenharia Informática (Pós-Laboral) - Administração de Redes e Sistemas no Instituto Superior de Engenharia de Coimbra

Setembro 2015 - Setembro 2019

- Serviço de redes
- Segurança de redes
- Programação Web, C/C++/C#
- Cisco CCNA 1 / 2 / 3 / 4 / Segurança

Frequentei o curso de Licenciatura em Engenharia Informática (Pós-Laboral) - Administração de Redes e Sistemas no Instituto Superior de Engenharia de Coimbra

2004 - 2008

- Bases de eletrónica/sistemas digitais
- Programação em C/C++
- Sistemas operativos GNU/Linux, Microsoft Windows

Curso Tecnológico de Informática na Escola Secundária de Avelar Brotero

1998 - 2004

- Introdução a Base de Dados
- Introdução a programação Pascal
- Introdução a programação em C

COMPETÊNCIAS INFORMÁTICAS

Redes

- Serviços web: HTTP, HTTPS (certbot), DNS, FTP, E-mail, OpenVPN
- Virtualização: XenServer, VMware, Hyper-V VirtualBox, Proxmox
- Soluções de backup: Symantec Backups Exec Acronis Rapid Recovery, Dell Avamar, Bacula,
- Bareos, Shell Scripting
- Gestão de base de dados: MySQL, PostgreSQL/PostGIS/PgPool, Oracle, MS SQL
- Equipamentos de rede: Enterasys, Cisco, Planet, Nortel TP-Link, D-Link
- Segurança de rede: Firewall's, Proxy's, Sistema de deteção de intrusos (IDS), Rede Privada Virtual (VPN), Monitorização
- Auditoria a infraestruturas de rede
- Auditorias a Cyber Segurança: OpenVAS, Nessus, nmap
- Sistemas de monitorização: Zabbix, Icinga 2, Icinga, Nagios
- Sistemas de mail: Zimbra, cPanel, postfix, dovecot, sendmail
- Clustering, KeepAlived, glusterfs, HAProxy, PgPool, DB Replication Postgres/MariaDB/MySQL
- Implementação / Configuração em Docker / Docker-compose
- NAS: OpenMediaVault, XigmaNAS, FreeNAS, Dell Storage
- Raspberry Pi / Arduino / ESP 8266

- Pipelines Jenkins

Programação

- Desenvolvimento WEB: HTML, CSS, Javascript, Frameworks (Jquery, Bootstrap)
- Desenvolvimento de software em linguagens como C/C++/C#, PHP (CodeIgniter), SQL
- Desenvolvimento SDK Android
- Wordpress/Woocommerce (<https://www.secretchordband.com>)
- Bash Scripting, Windows Batch Scripting, VBScript, JScript

Sistemas operativos

- *Microsoft Windows* versões Servidor e Workstations;
- *GNU Linux: Fedora, CentOS, Ubuntu, Debian, Slackware, OpenSuse;*
- *FreeBSD, OpenBSD, PC-BSD.*

Outros

- *Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), LibreOffice, OpenOffice*
- *Edição de imagem em GIMP, Photoshop*
- *Edição de vídeo em Da Vinci Resolve, OpenShotVideo, Kdenlive, Premiere Pro*
- *Edição e produção de som em Cakewalk Sonar, Cockos Reaper, Audacity*

APTIDÕES E COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Línguas

- **Português:** Língua nativa;
- **Inglês:** Muito bom em comunicação, falar/ouvir e escrita/leitura;

Extra-curricular/Passatempos

- Estudo de Jazz na escola Sitio-de-Sons em Coimbra
- Completei o 6º grau da RockSchool em guitarra elétrica
- Estudante e professor de guitarra elétrica, Rock, Blues e Jazz, cerca de 15 anos de experiência,
- dos quais 4 anos como professor de música de instrumento de aulas em privado e também docente
- na escola AudioLab de Condeixa
- Músico semi-profissional, participação em bandas originais e bandas de bares
- Praticante de artes marciais, tais como Karaté (cinturão Laranja), Kickboxing (cinturão Verde) com
- participação na Federação Portuguesa de Kickboxing Muaythai e Regionais Anadia 2009, entre
- outras modalidades de desporto
- Atividades ao ar-livre: bicicleta, kayak, pesca desportiva

Carta de condução

- Carta de veículos ligeiros (B)
- Carta de motociclos (A)