

Álvaro Sérgio Pinho Ferreira

Rua da Farrapa N382, 4520-605, São João de Ver. Portugal

Telefone: 914 363 569 - Email: alvaroferreira@ua.pt - Página Contato: www.aspferreira.pt

Sexo Masculino | Data de nascimento 09/12/1985 | Nacionalidade Portuguesa

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

01/01/2017 até a Presente Data

TI Manager - Developer

- Programador web, python, c++, Visual Basic, Arduino, Flutter, Docker
 - Desenvolvimento web em framework laravel PHP
 - Data manager – Assegurar o bom funcionamento da rede e respetivos backups.
 - Instalação e gestão de softwares em ambiente docker
 - TI Developer – Desenvolvimento e programação de software e montagem de Hardware
 - Android / IOS developer – Construção de aplicações para dispositivos moveis
 - Construção de aplicações Flutter, inicio de formação
 - Técnico de Informática – Reparação e manutenção Informática, Redes, Telecomunicações
 - Administração de sistemas Linux e Windows;
 - Administração de sistemas de proteção (firewalls, IDS, IPS, etc.)
 - SOFOS – monitorização interna e segurança, acessos;
 - Experiência com SQL e MySQL;
 - Suporte técnico 1, 2 e 3 linha.
 - Virtualização Maquinas Virtuais
 - Proxmox
 - Proxmox Backupserver
 - Vmware
 - Oracle – Virtual Box
 - Suporte Clientes presencialmente ou por Ticket via web para resolução de problemas de software e Hardware que a empresa Fco instala nas soluções finais dos projectos.
- *As maquinas virtuais são configuradas em sistemas operativos como Linux, Windows e OSX
- WEB Manager / Cloud Manager
 - Plesk
 - Cpanel
 - CWP – Centos Web Panel
 - Configuração de softwares e proxys como Apache, Ngingx
 - Instalação certificados Let's Encrypt
 - Gestão de Software em servidores e maquinas locais Linux
 - Webmin
 - Protocolos de comunicação
 - Camada de aplicação: WWW, HTTP, SMTP, FTP, SSH, RDP, IRC, SNMP, POP3, IMAP, DNS, PING;
 - Camada de transporte: TCP, UDP
 - Camada de rede: IPv4
 - Camada de ligação física: Ethernet, Modem
 - Plataformas Desenvolvidas em Docker
 - Docker – Bash
 - Portainer
 - DockerHUB
 - Segurança de Rede
 - Sophos Firewall
 - Criação de Regras internas e externas.

- Softwares de utilização diariamente
 - GIT
 - PHP – Laravel
 - HTTP – Desenvolvimento http
 - Javascript – Conhecimento de código mas pouca experiência em implementação
 - CSS – Conhecimento de código mas pouca experiência em implementação
 - MySQL
 - NGINX proxy manager
- Formação Autodidata
 - Azure – AZ900
 - Flutter – Desenvolvimentos aplicações nativas IOS e Android
- Gestão de Redes
 - Domínio protocolos IPV4
 - Gestão de DNS
- Outros softwares
 - Photoshop
 - Ilustrator
 - Adobe premier Pro
 - Ferramentas Basicas Microsoft Office
- Reparação Hardware
 - Reparação em Hardware de computadores fixos e portáteis
 - Instalação de Sistemas operativos e softwares, nos 3 principais sistemas operativos (Windows , Linux, OSX)
- Suporte Software de Faturação
 - PHC – Instalação em ambiente windows server(em VM) configuração da chave usb em Linux (ubuntu)
 - Backups Diários e semanais da base de dados
 - Instalação em postos de Utilização
 - Conhecimento Básico de utilização na ótica de utilizador
- Suporte e Manutenção Software de Faturação Sage
 - Instalação de Software em ambiente Windows e configuração base dados
 - Backups mensais da Base de dados, tanto pela exportação da base de dados em SQL com pelo assistente incorporado no software
 - Conhecimento Básico de utilização na ótica de utilizador

Fco – Full service in Multimédia

01/04/2016 até 01/01/2017

Instalação Fibra ótica Vodafone

- Instalação de serviço em casa dos clientes
- Construção das infraestruturas da rede DST

08/2013 até 31/03/2016

Freelancer WEBDESIGN

- Desenvolvimento de paginas WEB
- Design publicidade e marketing empresarial
- Programação
- Edição de Vídeo e imagem

[ASPFerreira.pt – Desenvolvimento de plataformas em Novas Tecnologias da Comunicação](#)

09/2011 até 08/2012

Programador

- Desenvolvimento de um equipamento automático que permite monitorizar e controlar a luz elétrica num determinado espaço, sendo possível em tempo real ver os consumos da energia.
- Programação
- Design de aplicação
- Estruturação de Base de Dados

- 09/2006 até 08/2009 **Responsável de Loja (Optimus) – Atual NOS**
- Comercialização Equipamentos moveis, como telemóveis, placas de internet.
 - Venda ao publico
 - Atendimento Pós-venda
 - Gestão e organização de material e colaboradores
 - Arrumação do espaço de trabalho
 - Serviço Pós Venda (Gestão de Garantias e Reclamações)
 - [Somitel Telecomunicações S.A](#)

EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

- 08/2009 até 06/2012 **Licenciatura – Novas Tecnologias da Comunicação** Nível 6
Universidade de Aveiro
- Imagem Digital – Estática
 - Semiótica da Comunicação
 - Imagem Digital – Dinâmica
 - Guionismo
 - Sonorização Para Multimédia
 - Laboratórios Multimédia
 - Sistemas de Comunicação Multimédia
 - Cultura e Património
 - Ergonomia dos Sistemas
 - Publicidade e Marketing
 - Gestão de Empresas
 - Gestão de Recursos Humanos
 - Implementação e Controlo de Projetos
- 09/2005 até 07/2006 **CET – Desenvolvimentos produtos Multimédia** Nível 5
Centro de Formação profissional de Rio Meão
- Redes e serviços telemáticos
 - Algoritmos e programação
 - Aplicações informáticas
 - Representações para multimédia
 - formação em contexto de trabalho
- 08/2003 até 06/2005 **Técnico de Informática** Nível 4
Centro de Formação profissional de Rio Meão

- Informática – noções básicas
- Arquitetura de computadores
- Gestão e organização da informação
- Sistema operativo – plataformas
- Sistema operativo – Distribuições Linux (Fedora, Debian, Suse...)
- Tipologias de redes
- Protocolos de redes - instalação e configuração
- Protocolos de redes - instalação e configuração em sistema Linux
- Topologias de redes - Ethernet, Token Ring
- Windows server - instalação e configuração de rede
- Equipamentos ativos de redes
- Linux – administração
- Linux - serviços de redes
- Servidores web e acesso à Internet
- Segurança de redes
- Segurança de redes – firewall

COMPETÊNCIAS PESSOAIS

Língua materna
Outras línguas

Português

COMPREENDER		FALAR		ESCREVER
Compreensão oral	Leitura	Interação oral	Produção oral	

Inglês

B2	B1	B1	B1	B1
----	----	----	----	----

Indique o título do certificado/diploma de línguas. Caso saiba, especifique o nível.

Níveis: A1/A2: utilizador básico - B1/B2 utilizador independente - C1/C2: utilizador avançado

Competências de comunicação

- boa capacidade de comunicação adquiridas através da experiência profissional enquanto "responsável de loja e vendas"
- Sentido de responsabilidade e pontualidade

Competências de organização

- Boa capacidade de liderança
- Sentido de responsabilidade
- Boa capacidade de comunicação

Competências relacionadas com o trabalho

- Bom domínio na implementação de processos
- Gestão do tempo em função do trabalho

Competência digital

AUTOAVALIAÇÃO

Processamento de informação	Comunicação	Criação de conteúdos	Segurança	Resolução de problemas
UTILIZADOR AVANÇADO	UTILIZADOR AVANÇADO	UTILIZADOR AVANÇADO	UTILIZADOR AVANÇADO	UTILIZADOR AVANÇADO

Níveis: utilizador básico - utilizador independente - utilizador avançado

Competências digitais - Grelha de auto-avaliação

Indique o(s) certificado(s) TIC

- Bom domínio das ferramentas da suíte de escritório (processador de texto, folha de cálculo, apresentação de software)
- Bom domínio do software de edição de fotos
- Bom domínio de edição de vídeo
- Bom domínio em todos os sistemas operativos
- Bom domínio em ferramentas de edição e criação de produtos multimédia (Pacote Adobe: Photoshop, Illustrator, inDesign, etc)

Outras competências

Descreva outras competências relevantes que não foram mencionadas. Indique o contexto em que foram adquiridas, por exemplo:

- Vendedor – Como venda ao público
- Comerciante – Como gerente de loja
- Robótica – Criação de autómatos
- Reparador de pequenos domésticos - Autodidata
- Noções básicas de eletricidade – Autodidata

Carta de Condução

Carta de motociclos ligeiros – A1
Carta de Ligeiros – B

■