





## Daniel Alexandre Cerqueira Santos


**Nacionalidade:** Portuguesa

**Sexo:** Masculino

### CONTACTO

 Porto, Portugal (**Casa**)

 [dan.employment@lispclub.com](mailto:dan.employment@lispclub.com)

 (+351) 911840696

 <https://daniel.lispclub.com/>

### SOBRE MIM

Sou um profissional em Programação de Software. Fiz muitas contribuições para Software Web de Empresas, e para Software Livre. O meu Software é utilizado por inúmeras pessoas.

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

**09/2023 – ATUAL**

#### Tradutor do Software GnuPG

- Traduzir para Português o software GnuPG

**O que aprendi:** Git, GnuPG, Encriptação de ponta-a-ponta, OpenPGP, Soft skills

**07/2019 – ATUAL**

#### Programador de Software Livre

- Contribuir para Software Livre e fazer o meu próprio Software Livre (<https://gitlab.com/alexandre1985>)

**O que aprendi:** Soft skills, Git, programação e utilização de GNU Emacs

Ligação <https://gitlab.com/alexandre1985/>

**10/2020 – 03/2023**

#### Líder de Equipa Portuguesa Git L10N

- Fazer contribuições e rever todos os commits para a tradução Portuguesa de Git.

**O que aprendi:** Conhecimento profundo de Git, traduzir e criar termos de tradução de Inglês para Português

Sítio Web <https://gitlab.com/alexandre1985/git-pt>

**05/2019 – 05/2020**

#### Dono & Developer em Porto.ninja (offline)

- Criei serviços web para um público que deseja comunicações digitais seguras ([www.porto.ninja](http://www.porto.ninja))

- Foco no público Portuense (embora aceite todas as pessoas interessadas)

- Página web encontrava-se em modo rascunho (embora funcional). Todos os serviços de comunicação estiveram 100% funcionais

**O que aprendi:** Tecnologias de comunicação SIP e XMPP, Pretty Good Privacy (PGP), Configuração de DNS e CloudFlare

**04/2019 – 07/2023**

#### Locutor & Developer em NetRádio (offline)

- Criei a NetRádio para a minha cidade, Porto, com o antigo nome de 'Rádio Amo Porto', depois ficou 'SunRay' (<http://radio.brilhante.top>)

- Trabalhei na rádio desde raiz e programei o software de streaming (através de LiquidSoap)

- A rádio encontra-se offline :/ ...

**O que aprendi:** LiquidSoap, Ferramentas Open Source

**10/2018 – 02/03/2021**

#### Dono & Developer em FreeWriters.org

- Fundei a organização ([www.freewriters.org](http://www.freewriters.org)) por iniciativa pessoal

- Por falta de organizações semelhantes, decidi que havia a necessidade de criar e educar escritores freelancers na utilização de ferramentas gratuitas e Open Source para a auto-produção de suas obras

- Nome de domínio foi vendido com sucesso

**O que aprendi:** PHP puro, Twitter Bootstrap, Produção de Vídeo, Marketing Digital, LaTeX, Scribus, GIMP, Configuração de DNS e CloudFlare

**02/2016 – 05/2019** Maia, Portugal

#### Full Stack Developer FICOSA

- Desenvolvi aplicações web com o objectivo de modernizar e acelerar a cooperação e gestão de variados departamentos

- Utilizei as frameworks e linguagens da empresa: CodeIgniter-v3.1/PHP, ExtJS-v6.0/JavaScript

**O que aprendi:** JavaScript, ExtJS v6.0, PHP, CodeIgniter v3.1

01/2013 – 09/2015 Leça da Palmeira, Portugal

### Empregado de mesa/Empregada de mesa Café da Manhã

- Atendi ao balcão, à mesa e efectuei trabalho de cozinha básico

**O que aprendi:** Atendimento ao Público

## EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

08/2019 – 08/2019

### C2 Proficient EF SET

Sítio Web <https://www.efset.org/cert/JGsiie>

09/2015 – 12/2015 California, Estados Unidos

### Oracle Certified Associate, Java SE 8 Programmer Oracle

- Atribuição do título com certificado "OCA - Java SE 8 Programmer" pela Oracle University

Sítio Web [https://www.youracclaim.com/badges/b86f9756-a9b6-441a-bf17-d1e8c7bd9fb8/public\\_urljava-8](https://www.youracclaim.com/badges/b86f9756-a9b6-441a-bf17-d1e8c7bd9fb8/public_urljava-8)

06/2014 – 11/2014 Porto, Portugal

### CCNA - Técnico Especialista em Gestão Redes Cisco (conclusão da parte curricular) Rumos / Galileu

01/2013 – 06/2013 Maia, Portugal

### Operador CAD - Desenho de Construção Civil CICCOPN

- Aprendi a ser utilizador do software AutoCAD 2012 no desenho digital 2D e 3D

09/2008 – 07/2011 Braga, Portugal

### Frequência de 2º ano de Licenciatura Engenharia Informática Universidade do Minho

- Motivos financeiros levaram-me ao congelamento da matrícula (que mantém-se actualmente congelada)

09/2003 – 07/2006 Porto, Portugal

### Frequência de 1º ano da Licenciatura em Engenharia Civil Instituto Superior de Engenharia do Porto (ISEP)

- Mudança de rumo por não rever-me com o caminho escolhido

09/1995 – 07/2003 Porto, Portugal

### 12º ano escolaridade - 1º Agrupamento - Científico Natural Colégio Nossa Senhora do Rosário

## COMPETÊNCIAS LINGUÍSTICAS

**LÍNGUA(S) MATERNA(S):** Português

**Outra(s) língua(s):**

inglês

**Compreensão oral** C2

**Leitura** C2

**Escrever** C2

**Produção oral** C2

**Interação oral** C2

*Níveis: A1 e A2: Utilizador de base; B1 e B2: Utilizador independente; C1 e C2: Utilizador avançado*

## COMPETÊNCIAS DE ORGANIZAÇÃO

### Competências de organização

- Boa capacidade de visão estratégica e óptima capacidade de superar pontos fracos adquirida enquanto jogador de hóquei em patins- Persistência no trabalho pessoal para fortalecimento de equipas- Capacidade de progressão bastante admirada por todos os meus líderes

## COMPETÊNCIAS SOCIAIS E DE COMUNICAÇÃO

### Competências sociais e de comunicação

- Boa capacidade oral e de escrita

- Ótimo na interação de grupo

## COMPETÊNCIAS RELACIONADAS COM O TRABALHO

### Competências relacionadas com o trabalho

- Linguagem de programação de inteligência artificial: Emacs Lisp, Common Lisp
- Linguagem de programação de sistemas: C
- Linguagem de programação web de Back End: PHP, CodeIgniter, Laravel
- Linguagem de programação web de Front End: JavaScript, VueJS, ExtJS, Twitter Bootstrap, JQuery, HTML e CSS
- Utilizo (maioritariamente) as ferramentas: Jekyll, Git .
- Sou administrador de sistemas GNU/Linux desde 2007. Também trabalhei com OpenBSD.

## DESPORTO E SUAS CONQUISTAS

### Desporto e suas conquistas

- Pratiquei Natação
- Particpei na prova de natação "24 Horas a Nadar" (Porto)
- Iniciei-me no desporto de Hóquei Patins aos 7 anos como atleta federado
- Campeão Distrital Juniores 04/05 em Hóquei Patins, pela equipa CRPF Lavra

## OUTRO

### Software

Veja os meus projetos na [minha página do GitLab](#).