

E-mail: [r.guerra.almeida@gmail.com](mailto:r.guerra.almeida@gmail.com)

Tel: 927 462 612

Cidade: Lisboa - Portugal

## RUI GUERRA

### PROFESSIONAL PROFILE

Architect, Team Lead, Senior Developer, Full Stack Developer, Certified Scrum Master

Specialized Skills:

Front-end: WPF, Silverlight, VueJS , Angular , ASP.MVC, HTML5, Javascript

Back-end: ..Net Core, Web.Api, WCF, Webservices , SOAP, XML, JSON, OAuth,

Database: Oracle, Sql Server, MySql

Infrastructure: Azure, Azure DevOps, WebApps, Microservices, Azure Tables, Azure functions, Hangfire. CI/CD

---

### PROFESSIONAL EXPERIENCE

#### TEAM LEADER / BACKEND DEVELOPER, AFFINITY

2020 - Presente data

Estive a trabalhar maioritariamente como backend developer, ajudando a equipa na sua organização remota a desenvolver o “Portal do Player”, que se traduz num aplicação adicional / integrada para gestão de toda a actividade de um consultor / colaborador, este módulo integra com o software proprietário *Keyword*, já desenvolvido pela empresa e assenta numa arquitectura de microserviços. Na componente tecnológica são usadas tecnologias como o .Net Core, OAuth authentication, Azure Service Bus, Elastic search api, bem como todo o fluxo de ALM gerido por com CD/CI.

#### TEAM LEADER / ARCHITECT, GLINTT

2018 - 2020

Na Fabrica de Apps Moveis da Galp, tenho a responsabilidade de coordenação técnica da equipa de Backend / Backoffice e agilizando processos com a equipa Mobile, bem como de implementação de POC para demonstração das capacidades técnicas da empresa e demo de potenciais features tecnológicas a usar no universo GALP.

Sou também architect no projecto de Assinaturas Digitais com integrações a “third-party” software da Namirial, bem como da integração com os serviços

---

da AMA - Chame Móvel Digital, para automatização dos processos de assinatura digital.

No plano técnico, são usadas tecnologias .NET Microsoft, Web Api, Job scheduling através de Hangfire, ligando com sistemas externos e internos do cliente via WebServices, WebApis, .NET Sockets, sobre infraestruturas de Azure Vm, ligações FTP, Azure Mobile Push Notifications, entre outras.

### **FROTCOM, FULLSTACK DEVELOPER**

2016/2017

A FROTCOM desenvolve um produto de gestão de frotas. Neste âmbito ajudei a desenvolver o produto usando a framework de javascript VueJS, recorrendo a componentes web tal como D3, para construções visuais complexas em HTML, assentes em backends Microsoft .Net Web API, WCF, ligados a bd's SQL Server, usando além de outras, infraestruturas tecnológicas assentes em Azure, incluindo WebApps, Azure Tables, Azure Functions.

### **FREELANCER, CAREER BREAK**

2015

N/D

### **YOURBOX, FULLSTACK DEVELOPER**

2014

A YOURBOX é uma empresa de estafetas com um funcionamento liberal como por ex: a UBER. Desenvolvimento de uma app como prova de conceito com um design *responsive* em HTML tendo como base Bootstrap e KnockoutJs , usando como backend uma WebApi para validar o modelo de negócio e a estratégia da empresa.

Manutenção, *tweaks* e *bug fixing* da plataforma existente em ASP.NET e WebServices SOAP, migração da API do google maps da V2 para V3.

### **GLINTT, SENIOR DEVELOPER**

2012/2013

Integração nas equipas de Consulting estive a trabalhar em projectos outsourcing para clientes como NovoBanco. Estive também ligado a projectos internos e soluções e ferramentas internas, maioritariamente da área financeira. Foram usados na produção dos projectos metodologias de desenho seguindo as mais variadas *design patterns* de boas práticas indicadas pela MS usando modelos de desenvolvimento de *domain driven* e *test driven* bem como metodologia *SCRUM* para uma prática ágil de desenvolvimento.

Foram usadas as além do .NET framework (WPF e WCF), foi necessário usar tecnologias como Microsoft Compact Framework e o Sql Compact Edition, também componentes da Telerik Asp.MVC para desenvolvimento do UI web e

frameworks externas por exemplo: Spring.NET. Usando como protocolos de autenticação o OAUTH2, usando o Facebook SDK ou Google Api. Trabalhei de perto na análise de requisitos e também em conjunto com a equipa de QA, melhorando os meus conhecimentos nas matérias.

### **STARTUP, SELF-EMPLOYED**

2011/2012

Fui responsável por desenvolver duas provas de conceito para dois dos maiores hospitais publicos portugueses usando o meu *skillset* e recorrendo a componentes tecnológicos como: DevExpress UI Components (WPF and Silverlight)

Era também responsável por definir a arquitectura e as politicas de desenvolvimento de empresa, as patterns de desenvolvimento, *release cycles*, etc...

### **GLINTT HS, DEVELOPER**

2005/2011

Fui responsável e coordenador de estágio de vários processos e estagiários ligados ao IPL.

Fui responsável pelo desenvolvimento e migração de vários módulos de uma das soluções das área de Saude, de Asp.NET para Silverlight e WCF usando *patterns de MVVM* bem como implementação sobre o protocolo standard de HL7 e interfaces *middleware* para integração de dados no solução de ERP da empresa, com recurso a acessos multi-base de dados. Migração de interfaces midlware para as soluções de facturação online das seguradoras dos serviços de saude (Médis, Multicare, Advcare).

### **PROTOTIPO SA, JUNIOR DEVELOPER**

2000/2005

Desenvolvi soluções em .NET e SQL Server. Fui responsável pela mudança tecnológica da empresa adoptando o .NET quando a base tecnológica da empresa assentava maioritariamente sobre o VB3. Desenvolvi algumas provas de conceito em VB6, dei manutenção ao produto *core* da empresa desenvolvido em VB3. E desenvolvi módulos de gestão específicos para acções de formação e centros de formação ligados ao ISCTE.

