



# Hugo Vinhal

## Estudante de engenharia informática

hugomvinhal@gmail.com

917670742

Vila do Conde, Portugal

hugovinhal98.github.io/PersonalWebsite/

linkedin.com/in/hugovinhal

github.com/HugoVinhal98

Como estudante de engenharia informática, considero que sempre fui uma pessoa que desenvolveu desde cedo grande interesse pela área das tecnologias e que cada vez mais procura desafios de modo a me conseguir realizar profissionalmente.

## EDUCAÇÃO

### Licenciatura em Engenharia Informática

Instituto Superior de Engenharia do Porto

09/2016 – Present

Porto

### Secundário

Colégio de Amorim

09/2012 – 05/2016

Póvoa de Varzim

## PROJETOS

### Bike Sharing (11/2018 – 01/2019)

- Desenvolvido em Java, permite a simulação de um sistema de aluguer de diferentes tipos de bicicletas, calcular as distâncias e tempos médios entre parques, assim como as calorias gastas tendo em conta o vento e a diferença de altitudes, com recurso a uma base de dados SQL.

### Risk Assessment (02/2019 – 05/2019)

- Implementado em Java e JPA, fornece ao utilizador um software de atribuição de seguros de risco tendo em conta a sua localização relativa a coberturas (bombeiros, polícia, etc), obtidas através da ajuda da GoogleMaps API.

### MyOwnCutlery (10/2019 – 01/2020)

- Página web criada para a gestão de um fábrica de talheres, onde o administrador pode criar máquinas, produtos, linhas de produção, etc. Como utilizador, é possível fazer encomendas dos mesmos produtos. Desenvolvido em .NET, Node.js, Vue.js, Three.js, Prolog, HTML, CSS and Javascript.

## TECNOLOGIAS

Java Javascript Vue.js Node.js .NET

HTML5 CSS Bootstrap C C++

Assembly SQL SCRUM Git

## SOFT SKILLS

Criatividade

Comunicação

Trabalho em equipa

Adaptabilidade

Liderança

## CERTIFICADOS

### The Complete 2019 Web Development Bootcamp

(06/2019 – 09/2019)

Full-stack web developer course. HTML, CSS, Javascript, Node, MongoDB, etc.

## LÍNGUAS

Português ● ● ● ● ●

Inglês ● ● ● ● ○

Espanhol ● ● ● ○ ○

## INTERESSES

Desporto Música Viajar Jogos

Puzzles Tecnologia Fotografia