

# SARA SIMÕES



	Impasse Marquesa de Alorna, nº5, 1ºEsq
	965 616 715
	sarapmsimoes@hotmail.com
	linkedin.com/in/sara-simoes
	gitlab.com/SaraPSimoes
	6 Setembro 1998
	Categoria B

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

3/2019 – 7/2019  
Investigação

**Enabling seamless peer-to-peer mobile connectivity**

Faculdade de Ciências e Tecnologia, NOVA

Projeto orientado pelo professor Nuno Preguiça cujo objetivo foi estender o *Legion* para permitir o uso de comunicações *peer-to-peer* em aplicações nativas, particularmente no *Android*. Assim, criou-se uma versão do *Legion* que executa nativamente em *Android* e pode sincronizar com outros clientes *Legion Android* ou com clientes *Legion* a executar num *browser*. Adicionalmente, estendeu-se o modelo de dados do *Legion* com suporte para referências, de forma a poder criar objetos complexos.

## FORMAÇÃO E EDUCAÇÃO

2016 – Presente

**Mestrado Integrado em Engenharia Informática**

Faculdade de Ciências e Tecnologia, NOVA

240/300 ECTS realizados, atualmente com uma média de 15.55

2014 – 2016

**Ensino Secundário - Curso de Ciências e Tecnologia**

Escola Secundária Ferreira Dias

## COMPETÊNCIAS

- Bom domínio do funcionamento das ferramentas do Microsoft Office (Word, Excel e PowerPoint).
- Atualmente, domínio básico do Git, do qual pretendo explorar e aprender mais no futuro.
- Proeficiência na escrita de programas em Java desenvolvida durante a licenciatura.
- Conhecimentos básicos das seguintes linguagens: C, SQL, Ocaml, Assembly, JavaScript e Python.
- Boa capacidade de coordenação em grupo adquirida por ter pertencido à equipa de voleibol da escola secundária.

## EXTRACURRICULARES

2019

**ExpoFCT**

A ExpoFCT é um evento anual onde a Faculdade de Ciências e Tecnologia convida a todos os alunos do secundário ou básico a visitar o campus e aprender sobre os vários cursos que a faculdade oferece.

2019-Presente

**Núcleo de Informática**

O Núcleo de Informática é responsável por inúmeros eventos realizados durante o ano lectivo na faculdade, sendo o mais conhecido o Hackaton. Para além disto, internamente tem uma equipa de projetos cujo objetivo é a realização de novos projetos que contribuam para a aprendizagem e uma melhor coordenação entre os diversos membros do núcleo. Neste núcleo contribuí para a realização do site do núcleo que está atualmente ativo como para a origem da plataforma de estágios que atualmente se encontra no respetivo site.

## **DISTINÇÕES**

2016	<b>Certificado de Honra</b>
2015- 2016	<b>Certificado de Assiduidade</b>
2016	<b>Diploma de Mérito Desportivo</b>
2014	<b>Certificado de Valor</b>

## **LÍNGUAS**

**Português** - língua materna

**Inglês** - certificação A2 do *NowClub* na Faculdade de Ciências e Tecnologia (2016)