

17 anos

Rio de Janeiro, RJ

+55 (21) 98015 0741

devlucassoares@gmail.com

fb.com/soare.lucas

github.com/lucassoares

https://lucassoares.tk

### **QUALIFICAÇÕES**

#### **QUALIFICAÇÕES PROFISSIONAIS**

**JAVASCRIPT** 

PHP

VISUAL STUDIO

C#

JAVA

UNITY - PC/ANDROID

HTML 5 / CSS3

ANDROID STUDIO

NODEJS

**PYTHON** 

## Lucas Soares

## **Programador & Maker**

Olá, eu sou Lucas Soares tenho 17 anos, sou desenvolvedor de jogos e aplicativos. Iniciei minha vida com informática quando comecei a estudar no meu primeiro curso de informática. Com isso aprendi Administração de servidores com Windows Server e Ubuntu Server, instalação e configuração de redes, resolução de problemas de hardware e software em computadores e notebooks. E agora desenvolvendo aplicativos e jogos, estudo a fundo diversas linguagens de programação.



#### **EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS**

**PESQUISADOR E DESENVOLVEDOR:** NAVE LABS 2016 – O MOMENTO Pesquisa e disseminação no grupo de robótica NAVE LABS, onde é composto por alunos e professores, foram desenvolvidos inúmeros projetos utilizando Arduino e outras ferramentas.



#### FORMAÇÃO ACADÊMICA

NAVE RIO: PROGRAMAÇÃO 2015 - 2017

Cursando programação de jogos digitais no Colégio Estadual José Leite Lopes, NAVE Rio.



#### **CURSOS COMPLEMENTARES**

PROGRAMAÇÃO: PREPARA CURSOS 2015

Curso com os seguintes módulos: Access, Lógica de Programação, Visual Basic, Java, Delphi e a linguagem Pascal.

**DESIGN GRÁFICO: PREPARA CURSOS 2014** 

Curso com foco em ensinar as principais ferramentas do mercado de trabalho; Photoshop, Illustrator, InDesign, CorelDraw, PageMaker

**OPERADOR DE COMPUTADOR: PREPARA CURSOS 2013** 

Curso básico em informática, Word, Excel, PowerPoint, Windows e Internet

MONTAGEM E MANUTENÇÃO: PREPARA CURSOS 2014

Curso com objetivo de formar alunos com capacidades para montar e consertar computadores. Matéria extra de redes

**IDIOMAS:** 

CNA INGLÊS EM 2012 – 2014 YES INGLÊS CURSANDO

**MONITOR DE MÍDIAS:** MDE NAVE & PLANETAPONTOCOM 2015 Focado no ensino de tecnologias como equipamentos do

departamento de mídia educação do NAVE.



#### PERFIL PROFISSIONAL

Utilizando Unity engine e a IDE
Android Studio, desenvolvo alguns
projetos no NAVE, para o
versionamento destes projetos utilizo
Git, e para controle do
desenvolvimento, a metodologia
SCRUM, com as ferramentas TRELLO e
TODOIST. Como pesquisador do grupo
NAVE Labs, desenvolvi alguns projetos
para disseminação de robótica,
utilizando Arduino e outras
tecnologias, com isso participei de
algumas palestras e workshops sobre
robótica.

#### **QUALIFICAÇÕES PESSOAIS**

Comunicação

Autodidata

Espírito de Equipe

Pontualidade

**DESENVOLVEDOR WEB: UDEMY 2017** 

Curso com objetivo de ensino das novas tecnologias web. Como HTML5, CSS3, JAVASCRIPT e BOOTSTRAP

**DESENVOLVEDOR ANDROID: UDEMY 2017** 

Curso totalmente prático, para desenvolver apps reais para diversos fins

**DESENVOLVEDOR NODEJS: UDEMY 2017** 

Desenvolvendo aplicações web com NODEJS, e seus complementos. Formando para desenvolver web apps completos.

**FUNDAMENTOS DO ETHICAL HACKING: UDEMY 2017** 

Curso com foco no ensino da prática do hacker ético, formas de ataque a computadores, teoria sobre o mundo hacker e diversos.

**FUNDAMENTOS DO SCRUM: UDEMY 2017** 

Curso para mostrar a utilização do SCRUM em projetos reais, após isso realizei a certificação SFC (Scrum Fundamentals Certified)

#### **Programador & Maker**

Agora eu sou estudante de Programação no NAVE, membro do grupo de pesquisa e disseminação de robótica – NAVE LABS, amante de programação e robótica, atuante no desenvolvimento de projetos com Arduino, softwares, jogos 2D, 3D e aplicativos, iniciante na área de Ethical Hacking. Durante os últimos anos fiz algumas coisas...



#### PALESTRAS, OFICINAS E WORKSHOPS

**ROBÓTICA NO CINEMA:** MOSTRA GERAÇÃO NOVEMBRO 2016

Neste workshop todos os participantes montaram um pequeno projeto com arduino, demonstrando o uso da robótica no cinema.

ROBÓTICA NO CINEMA: RIO DEV DAY 2016 NOVEMBRO 2016

Nesta palestra foi mostrado o uso do arduino no projeto timelapse, que consiste em um suporte para celular que se movimenta.

INTRODUÇÃO À ROBÓTICA: NPA DEZEMBRO 2016

Nesta oficina, os participantes montaram um pisca-pisca e com isso aprenderem um pouco mais sobre arduino e sua utilização.

COMO COMEÇAR A FAZER JOGOS: SBGAMES K&T SETEMBRO 2016

Um grupo de alunos que viajou para a SBGames (SP 2016) palestrou sobre como é criar jogos, e como estudar em um colégio para tal.

**UM GAME COM ARDUINO:** 5° SEJA MAKER JANEIRO 2017

Oficina onde todos os participantes montaram um jogo com arduino, STOPIT, que pode ser feito com um kit básico, e é super simples.



#### **ATIVIDADES EXTRAS**

Sempre buscando participar de eventos sobre tecnologia e estar por dentro de novidades. Em cada evento realizando diversas atividades, e levando o mundo maker para diversos públicos, percebendo a diferença que faz o ensino da robótica para o avanço da comunidade de TI. E claro sempre comendo muita pizza em cada evento, pois faz parte.

#### COMUNIDADES

Sempre em eventos, conhecendo pessoas e comunidades, acabei e tornando parte dessas comunidades. Atualmente participo da organização da trilha Kids e Teens da SBGames 2017. E outros grupos, sempre ajudando na realização e participação em eventos, como o grupo Seja Maker.

"Todo mundo neste país deveria aprender como programar um computador... porque isso ensina como pensar"

Steve Jobs

ROBÓTICA NA EDUCAÇÃO: XII PYTHON RIO JANEIRO 2017

Palestra sobre robótica na educação, na comunidade python do Rio de Janeiro. Apresentação de projetos e ideias do NAVE Labs.

ROBÓTICA NA EDUCAÇÃO: ARDUINO DAY NAVE ABRIL 2017

Palestra sobre robótica na educação, no Arduino Day 2017 NAVE Apresentação de projetos e ideias do NAVE Labs.

ROBÓTICA NA EDUCAÇÃO: SCRATCH DAY JULHO 2017

Palestra sobre robótica na educação, em uma roda com alunos e professores. Apresentação de projetos e ideias do NAVE Labs.

**ORGANIZADOR:** ARDUINO DAY NAVE ABRIL 2017

Atuando como organizador deste evento, montando programação e gerindo equipes para realizar a primeira edição no NAVE Rio.

OFICINA DE ROBÓTICA PARA CRIANÇAS: BIG FESTIVAL JULHO 2017

Oficia para crianças montarem um pisca-pisca, e conhecerem um pouco mais sobre o mundo da robótica e do arduino.

**GAMES COM ARDUINO: BIG FESTIVAL JULHO 2017** 

Palestra sobre o uso de games com arduino para ensino de matérias. Utilizando projetos reais em sala de aula. Ao final uma mostra de games

**VOLUNTÁRIO ORGANIZAÇÃO:** ETAPA REGIONAL OBR JULHO 2017 Ajudante na organização da etapa regional da OBR (Olímpiada

Brasileira de Robótica) sediada no Colégio Estadual José Leite Lopes.

**EXPOSITOR:** HACKPUC MOSTRA MAKER JULHO 2017

Exposição de projetos em arduino no mostra maker 2017 no hackpuc. Com o grupo NAVE Labs.

**COMPETIDOR:** HACKPUC STARTUP RACE JULHO 2017

Durante o hackpuc 2017, a atividade startup race, consistia em desenvolver um modelo de startup e apresenta-lo para uma banca. Neste atividade, consegui o 2º lugar da competição.

APOIO DE COMUNIDADE: ROADSEC RJ AGOSTO 2017

Durante a edição 2017, do Roadsec RJ. Participei do apoio de comunidade. Consisti em um grupo que realiza uma atividade durante o evento. Apoiei junto o grupo NAVE Labs, com oficina de robótica



#### **WHITE CUBE**

Jogo Android

Um jogo onde seu objetivo é você desviar de obstáculos coloridos e assim passar por todas as fases. Se divirta e supere-se, morrendo o menor número de vezes e ficando em primeiro no ranking mundial

#### THE INDIE GAME APP

Aplicativo Android

Aplicativo que desenvolvi para auxiliar no card game "The Indie Game". Consiste em um aplicatio com diversaas funcionalidades para auxiliar e deixar a experiência com o jogo mais interessante.

#### **GROUP LIST**

Aplicativo Android

Aplicativo com objetivo de ajudar grupos de estudos e de trabalho, na organização de tarefas. Cada grupo tem sua conta e pode ser acessada por várias pessoas.

# Lucas Soares Portfólio

Veja aqui alguns dos meus últimos projetos desenvolvidos para plataforma mobile android, utilizando Unity e Android Studio, alguns deles você pode encontrar para download na Google Play Store.

Portfólio completo em htpp://lucassoares.tk





