

# Miguel Tiago Elias de Oliveira

Nacionalidade: Portuguesa Data de nascimento: 09/01/2004 Sexo: Masculino

**Número de telemóvel:** (+351) 933287374

Endereço de email: miguel.tiago07@gmail.com

in LinkedIn: https://www.linkedin.com/in/miguel-oliveira-b28546241/

(instagram: https://www.instagram.com/migueloliveira. /

#### **SOBRE MIM**

Ao longo do meu percurso escolar e universitário, tenho sido parte de vários projetos, clubes e associações, tenho participado em vários concursos e ganho conhecimento e competências em variadas áreas. Além disto, tenho uma vertente artística e humanística, tendo feito o Secundário em regime supletivo fazendo Científico e Música concorrentemente. Tenho proficiência comprovada em inglês e nível B1 a francês.

#### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

#### Colaborador

Núcleo de Estudantes de Eletrotécnica e de Computadores do Instituto Superior Técnico [ 05/2021 – Atual ]

Cidade: Lisboa País: Portugal

Parte dos departamentos de:

Divulgação - gere as redes sociais do NEEC, trata da resposta a e-mails e da divulgação de eventos, internos ou externos;

IT - responsável pela manutenção do site do NEEC, além de outros projetos para os quais seja necessária programação:

Além disso, também participo e estou na organização de eventos organizados pelo NEEC, como Workshops, a NEECathon e a JEEC.

#### Colaborador

Jornadas de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores do Instituto Superior Técnico [ 05/2021 – Atual ]

Cidade: Lisboa País: Portugal

Descreve as tuas funções e responsabilidades.

Formador de linguagem de programação CODE Associação Desenvolver o Talento [ 2018 - 2019 ]

Cidade: Guarda País: Portugal

Enquanto parte das atividades da Associação, durante um ano letivo formei crianças do ensino básico nos básicos da programação, usando o site code.org. Este site contém 'cursos' de programação em blocos, que são apresentados de uma forma divertida e atrativa, e que pouco a pouco vão desafiando os utilizadores a aprender a programar.

### **EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO**

Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores Instituto Superior Técnico [ Atual ]

Endereço: (Portugal)

#### Ensino Secundário, Científico

Escola Secundária Afonso de Albuquerque da Guarda

Endereço: Av. Dr. Afonso Costa, 6300-051 Guarda (Portugal)

Sítio Web: www.aeaag.pt

#### Atividades de Arduino e Programação

Associação Desenvolver o Talento [ 2015 - 2020 ]

Endereço: Guarda (Portugal)

#### **COMPETÊNCIAS LINGUÍSTICAS**

Língua(s) materna(s): português

Outra(s) língua(s):

inglês francês

COMPREENSÃO ORAL C2 LEITURA C2 ESCREVER C2 PRODUÇÃO ORAL C2 INTERAÇÃO ORAL C2

COMPREENSÃO ORAL B1 LEITURA B1 ESCREVER B1
PRODUÇÃO ORAL B1 INTERAÇÃO ORAL B1

#### **COMPETÊNCIAS DIGITAIS**

Capacidade de utilização do Trello / Visual Studio/Visual Studio Code / Facilidade de Aprendizagem de Novos Softwares / Word; PowerPoint; Excel / Programação Básica de Arduino / Programação em C / Gestão de Redes Sociais / Conhecimento básico de software de edição de imagens (Photoshop, Paint.net) / Conhecimento básico de Frontend / Experiência com repositórios Git

## **DISTINÇÕES E PRÉMIOS**

# Vencedor do Prémio 'Novas Fronteiras da Engenharia', Categoria Alunos do Ensino Básico e Secundário

Ordem dos Engenheiros - Região Centro [ 09/2021 ]

1º prémio: "Desenvolvimento de melhores habitações temporárias para refugiados", com orientação do Engenheiro Tiago Caldeira

Prémio que distingue os melhores trabalhos da autoria de um aluno ou grupo de alunos do Ensino Secundário ou do Ensino Básico, relativo a Engenharia ou Tecnologia, de Escolas localizadas na Região Centro

Ligação: <a href="https://www.ordemengenheiros.pt/pt/a-ordem/regiao-centro/premios-novas-fronteiras-da-engenharia/">https://www.ordemengenheiros.pt/pt/a-ordem/regiao-centro/premios-novas-fronteiras-da-engenharia/</a>

# **3º Lugar da Classe Júnior na 17ª edição do Concurso Nacional de Robótica – Robô Bombeiro** Instituto Politécnico da Guarda [ 06/07/2019 ]

instituto i ontecinco da dual da [ 00/07/2015 ]

Como membro da equipa ADoT Centro de Estudos, na 17ª edição do Concurso Nacional de Robótica.

Competição envolve desenvolver um robô que, quando inserido numa maquete de uma casa, consiga detetar um incêndio numa das divisões e depois apagá-lo autonomamente.

### PASSATEMPOS E INTERESSES

#### Música

A música tem sido parte da minha vida desde tenra idade. Comecei a tocar clarinete com 6 anos, entrei no Conservatório de Música da minha cidade natal, que frequentei durante 12 anos, até ao final do Ensino Secundário.

Além de me dar um meio para me expressar artisticamente, estudar música por tanto tempo fez-me aprender a falar em público para grandes audiências; fez-me perceber a importância da disciplina e da atenção aos detalhes.

#### Associativismo

Ao longo da minha vida senti sempre a necessidade de me juntar a clubes, associações e projetos. Fi-lo de modo a aumentar o meu conhecimento, aprender a trabalhar com outras pessoas, ganhar experiência pessoal e de melhorar o mundo que está à minha volta.

#### Leitura

Tenho um grande interesse em leitura. O meu apetite pelo conhecimento leva-me a 'devorar' muitos livros de História e de Ciência, e que renove a minha visão do mundo com livros de Ficção.