



Marta Cristina Ferreira Coutinho de Almeida

Autorização de trabalho: Portuguesa **Nacionalidade:** Portuguesa

Data de nascimento: 03/11/2002 **Local de nascimento:** Aveiro, Portugal

Número de telemóvel: (+351) 935795233

Endereço de email: marta.almeida03@ua.pt

Casa: Aveiro (Portugal)

EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO

Licenciatura em Engenharia de Computadores e Informática

Universidade de Aveiro [27/09/2021 – Atual]

Cidade: Aveiro | País: Portugal | Sítio Web: www.ua.pt | Nível no QEQ: Nível 6 QRQ | Tipo de créditos: ECTs | Número de créditos: 180

PROJETOS

[Atual]

SPLASH

Projeto de grupo que consiste numa aplicação web centrada no utilizador, desenvolvida usando React, JavaScript, HTML e CSS, suportada por uma base de dados relacional e APIs integrados para conexão de múltiplos módulos funcionais. Através de discussões iterativas e early-stage wireframing em Figma, este projeto foca-se na melhoria da segurança das praias. Oferece informação de perigos, zonas supervisionadas e serviços locais em tempo real, tendo a experiência do utilizador em conta. A plataforma inclui GPS e RFID-enabled wearables para localização do utilizador e alertas de emergência, um mapa interativo que apresenta perigos, sendo possível também reportá-los. Testes de usabilidade foram realizados para aperfeiçoar a interface, para garantir uma solução intuitiva, acessível e alinhada com as necessidades reais de banhistas, nadadores salvadores, e comunidades locais.

COMPETÊNCIAS

JavaScript, HTML5, CSS / Java (programação informática) / Programação em Python, C e C++ / Conhecimentos em Gestão de Projeto (PMBOK, AGILE e SCRUM) / Ferramentas Colaborativas (Trello, Jira, etc) / Conhecimentos de GitHub / VMWare/VirtualBox / Conhecimentos em redes e gestão das mesmas, bem como a utilização do software GNS3 / Redação de documentos em LaTeX / React JS / Facilidade de Aprendizagem de Novos Softwares / Visual Studio / Visual Studio Code

COMPETÊNCIAS LINGUÍSTICAS

Língua(s) materna(s): português

Outra(s) língua(s):

inglês

COMPREENSÃO ORAL B1 **LEITURA** B1 **ESCRITA** B1

PRODUÇÃO ORAL B1 **INTERAÇÃO ORAL** B1

Níveis: A1 e A2: Utilizador de base; B1 e B2: Utilizador independente; C1 e C2: Utilizador avançado

REDES E ASSOCIAÇÕES

[13/11/2024 – Atual] Aveiro

AETTUA

Fazendo parte da equipa de Marketing da AETTUA (Associação de Electrónica, Telecomunicações e Telemática da Universidade de Aveiro), fiquei encarregue da exposição de eventos organizados por esta entidade para a comunidade académica, usando as redes sociais e criando conteúdo para estas.

OUTRAS HABILIDADES

Habilidades Sociais

Desde que comecei a licenciatura, aprendi a trabalhar melhor em equipa, e desenvolvi as minhas habilidades sociais. Evito conflitos desnecessários, procurando sempre uma solução mais diplomática.