



KickOff Altice Labs Madeira

Setembro/2018

Altice Labs

Inovação de Portugal para o mundo

Desde 1950 que a Altice Labs tem vindo a moldar o futuro da tecnologia, permitindo aos fornecedores de serviços de comunicação oferecer serviços avançados e diferenciados aos seus clientes e utilizadores.

A Altice Labs assume-se como um catalisador de inovação e de transformação, apoiado por um ecossistema de inovação forte e dinâmico. Através da tecnologia, estamos empenhados em melhorar a vida das pessoas e a maneira como as empresas desenvolvem os seus negócios.



Objetivos

- A Altice Labs aposta continuamente na expansão do seu ecossistema de Inovação, numa estratégia de proximidade com as pessoas mais brilhantes, nos melhores locais, conseguindo os produtos mais Inovadores
- Nesse sentido, pretende abrir a breve trecho um novo polo de tecnologia e Inovação na Madeira – Polo da Altice Labs, co-localizado com a Startup Madeira, na Ribeira Brava (Brava Valley)
- Vão ser lançados de imediato dois Projetos para o arranque do polo, já delineados entre a Universidade da Madeira e a Altice Labs
- Existe neste momento a necessidade de proceder à identificação, seleção e contratação dos primeiros recursos (bolseiros da UMad e candidatos a estágios profissionais), para integrarem a equipa da Altice Labs



AlticeLabs@Madeira

Projetos iniciais com a

Universidade da Madeira

Projeto 1 - KidsOnTheGreenWay

Plataforma tecnológica de suporte a serviços de mobilidade

- **Parceiros**

- Universidade da Madeira, Horários do Funchal e Altice Labs

- **Objetivos**

- Mitigar os problemas da mobilidade esporádica das crianças em idade escolar e outros utilizadores com mobilidade limitada, através do desenvolvimento de uma plataforma que suporte as iniciativas de “*carpooling*”, possibilitando às empresas de transporte público complementar a sua oferta de serviços com um novo serviço de elevado valor social e comercial
 - Transporte pontual de pessoas residentes em zonas sem serviço de transportes regular e sem meios de locomoção própria;
 - Transporte de doentes para consultas programadas;
 - Transporte de crianças nos circuitos casa-escola-actividades-casa.
- O projeto pretende desenvolver uma estação móvel de localização de passageiros e monitoria ambiental, a colocar em meios de transporte coletivo, incluindo aplicações móveis para condutores, pais e utilizadores

- **Duração (estimada)**

- 1/Outubro/2018 – 31/Outubro/2019

Projeto 2 – FloodMonitor&Predict (Ribeiras da RAM)

Plataforma tecnológica para a monitorização e previsão de cheias das Ribeiras

- **Parceiros**

- Universidade da Madeira, Altice Labs

- **Objetivos**

- Desenvolver e implementar um sistema para monitorização, recolha e análise de informação relativa ao estado das ribeiras da RAM, que permita, através da análise em tempo real dos dados recolhidos, atuar preventivamente no sentido de reduzir o risco de aluviões
- Dotar o sistema a desenvolver de capacidades de gerar avisos, segundo a natureza do risco identificado
- Modelizar as bacias hidrográficas das linhas de água (ribeiras) e o comportamento dinâmico do seu escoamento, tendo em conta a variação da precipitação e o transporte sólido

- **Duração (estimada)**

- 1/Outubro/2018 – 31/Outubro/2019



AlticeLabs@Madeira

Perfis de Contratação 2018

Perfis de Contratação – 2018/2019

Áreas Pretendidas

- Licenciatura/Mestrado em Eletrónica e Telecomunicações ou Informática
- Espera-se contratar até 7 estagiários em 2018/2019, numa das seguintes opções:

Estágios profissionais para alunos que terminaram a licenciatura ou mestrado:

- Bolsas licenciados: $800\text{€}/\text{mês (ilic)} \times 12 \text{ meses} = 9.600\text{€}$
- Bolsas mestrados: $1.100\text{€}/\text{mês (ilic)} \times 12 \text{ meses} = 13.200\text{€}$

Estágios académicos para alunos finalistas de Licenciatura ou de Mestrado:

- Proposta de uma bolsa simbólica para suprir o custo das propinas: $200\text{€}/\text{mês (lic)} \times 6 \text{ meses} = 1.200\text{€}$.

