



Portugal 2020 – Ficha do Projeto

Designação do projeto: SMARTPVD - novas soluções inteligentes para aplicação e utilização de revestimentos em PVD

Código do projeto: NORTE – 01 – 0247 – FEDER – 045357

Objetivo principal: Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção: NORTE

Entidade beneficiária: B2CLOUD – Desenvolvimento de Soluções Cloud, Lda

Data de aprovação: 09-01-2020

Data de início: 01-04-2020

Data de conclusão: 01-04-2022

Custo total elegível: 1.026.907,98 EUR

Apoio financeiro da União Europeia: FEDER - 766.461,47 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto designado por “SMARTPVD” visa o desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras de revestimentos em PVD que trazem novas vantagens aos produtos finais e abrem novas áreas de aplicação, ultrapassando a barreira do domínio das parametrizações complexas e possibilitando novos modelos de negócio.

Objetivos:

- Previsão da Probabilidade de Sucesso: Alta :: 80% a 100%
- Despesa em I&D no VAB: 13,13
- Despesas de I&D no pós-projeto: 500.000,00 Euros.



Portugal 2020 – Ficha do Projeto

Designação do projeto: Dispositivos Made for Apple (MFI)

Código do projeto: NORTE – 02 – 0853 – FEDER – 022676

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das pequenas e médias empresas

Região de intervenção: NORTE

Entidade beneficiária: B2CLOUD – Desenvolvimento de Soluções Cloud, Lda

Data de aprovação: 09-11-2016

Data de início: 15-09-2016

Data de conclusão: 14-09-2017

Custo total elegível: 2.641.000,00 EUR

Apoio financeiro da União Europeia: FEDER – 1.980.750,00 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto designado por “Dispositivos Made for Apple (MFI)” visa o aumento da capacidade produtiva do estabelecimento já existente na Rua do Correlo em Gandra. O presente projeto de investimento tem como objetivo a requalificação da área produtiva da empresa, permitindo-lhe inovar a vários níveis e ter o controlo total sobre a produção do seu produto estrela IZUM, e que é o resultado do processo de investigação e desenvolvimento feito pela empresa desde o início de 2014.

Com o presente projeto a B2Cloud inovará ao nível produtivo, processual e organizacional, de modo a possuir dentro de portas todas as ferramentas e condições para o desenvolvimento de equipamentos eletrónicos IoT (Internet of Things) e ingressar na restrita lista de produtores com licença Made For Apple (MFI).

Grau de realização dos objetivos em 100%:

- Valor Acrescentado Bruto (VAB): 1.473.658,00 Euros
- Criação de Emprego Qualificado (CEQ): 6 Postos de Trabalho;
- Volume de Negócios (VN): 2.394.448,00 Euros.



Portugal 2020 – Ficha do Projeto

Designação do projeto: Unidade Produtiva Izum

Código do projeto: NORTE – 02 – 0651 – FEDER – 000548

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das pequenas e médias empresas

Região de intervenção: NORTE

Entidade beneficiária: B2CLOUD – Desenvolvimento de Soluções Cloud, Lda

Data de aprovação: 07-08-2015

Data de início: 01-01-2016

Data de conclusão: 31-12-2017

Custo total elegível: 2.326.000,00 EUR

Apoio financeiro da União Europeia: FEDER – 1.744.500,00 EUR

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto designado por “Unidade Produtiva Izum”, com enquadramento na tipologia criação de empresas em setores com fortes dinâmicas de crescimento e/ou com maior intensidade de tecnologia e conhecimento, visa dotar a B2Cloud de equipamentos produtivos de modo a que a empresa fique totalmente autónoma em termos de capacidade produtiva controlando todo o processo internamente. A Internet das coisas é a iniciativa tecnológica mais importante da década, uma revolução tecnológica que representa o futuro da computação e da comunicação e cujo desenvolvimento depende da inovação técnica dinâmica em campos tão importantes como os sensores wireless e a nanotecnologia. Os benefícios da informação integrada, os produtos industriais e os objetos de uso diário a ter identidades eletrónicas, ou podendo ser equipados com sensores que detetam mudanças físicas à sua volta, transformarão objetos estáticos em coisas novas e dinâmicas, misturando inteligência ao meio e estimulando a criação de produtos inovadores e novos serviços. É precisamente isto que a B2Cloud irá fazer com a implementação deste projeto, mais propriamente com o dispositivo Izum com aplicabilidade desde as cidades inteligentes, ao retalho, à logística, ao controlo industrial, à domótica, passando pela saúde e por muitas outras áreas.

Grau de realização dos objetivos em 100%:

- Valor Acrescentado Bruto (VAB): 911.344,00 Euros
- Criação de Emprego Qualificado (CEQ): 8 Postos de Trabalho;
- Volume de Negócios (VN): 1.442.000,00 Euros.