

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Designação do projeto: Design eco-sustentável.

Código do projeto: POCI-02-0853-FEDER-023137

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das PME

Região de intervenção: COMPETE

Entidade beneficiária: MOVECHO SA.

Data de aprovação: 2017-01-31

Data de início: 2016-10-01

Data de conclusão: 2018-09-30

Custo total elegível: 5.491.775,00€

Apoio financeiro da União Europeia: 3.844.242,50€

Indicadores de resultados – ano cruzeiro 2020:

Valor das exportações no volume de Negócios: 70,00%

Atividades:

Produção de soluções de mobiliário com design eco sustentável direcionado para o retalho especializado de grandes marcas internacionais e desenvolvimento e criação de peças de autor (base compósito de cortiça). Visa alargar o mercado internacional dos produtos de nicho de mercado.

Resultados atingidos até Dezembro 2017:

A empresa iniciou o projeto em 22.11.2016, apresentando à data um grau de realização de cerca de 40%

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Designação do projeto: Qualificar with substance.

Código do projeto: POCI-02-0853-FEDER-025285

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das PME

Região de intervenção: COMPETE

Entidade beneficiária: MOVECHO SA.

Data de aprovação: 2017-01-31

Data de início: 2016-12-01

Data de conclusão: 2018-11-30

Custo total elegível: 295.875,00€

Apoio financeiro da União Europeia: 133.143,75€

Indicadores de resultados – ano cruzeiro 2019:

Projeto com Inovação: Marketing +Organizacional

Atividades:

Melhoria da capacidade de design com contracting de designers internacionais, rebranding da marca em conformidade com a atitude da empresa. Desenvolvimento das capacidades de I&D e aplicação de engenharia inversa com equipamento 3D e modelação.

Resultados atingidos até Dezembro 2017:

A empresa iniciou o projeto em 01-12-2016, apresentando à data um grau de realização de cerca de 25%

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento

Designação do projeto: Internacionalização para mercados exclusivos.

Código do projeto: POCI-02-0752-FEDER-024542

Objetivo principal: Reforçar a competitividade das PME

Região de intervenção: COMPETE

Entidade beneficiária: MOVECHO SA.

Data de aprovação: 2017-01-31

Data de início: 2016-11-01

Data de conclusão: 2018-10-31

Custo total elegível: 585.815,00€

Apoio financeiro da União Europeia: 263.616,75€

Indicadores de resultados – ano cruzeiro 2019:

Valor das exportações no volume de Negócios: 66,28%

Atividades:

O plano de internacionalização passa pela captação de novos mercados e diversificação da oferta de produtos, aliada a estratégia de marketing de mercado de produtos exclusivos, de complexidade técnica relevante, de diferenciação assinalável com repercussão em novas formas de produtos disruptivos.

Resultados atingidos até Dezembro 2017:

A empresa iniciou o projeto em 01-11-2016, apresentando à data um grau de realização de cerca de 30%

Designação do projeto: Desenvolvimento de um sistema de revestimento de tubagens constituído por um compósito à base de cortiça

Código do projeto: POCI-01-0247-FEDER-017435

Objetivo principal: Desenvolvimento e caracterização de um compósito à base de grânulos de cortiça natural (resíduo da indústria corticeira) aglutinado com ligantes de poliuretano, com boas propriedades de reação ao fogo e de isolamento térmico. Para isolamento de tubagens.

Região de intervenção: NELAS

Entidade beneficiária: MOVECHO, S.A.

Data de aprovação: 2016-05-25

Data de início: 2016-06-17

Data de conclusão: 2017-06-16

Custo total elegível: 20.000€

Apoio financeiro da União Europeia: FEDER – 15.000€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

Pretendia-se com este projeto, desenvolver um sistema de revestimento de tubagens com as seguintes características:

- Permitir a sua aplicação como isolamento térmico em redes de aquecimento e arrefecimento, permitindo evitar perdas de energia;
- Permitir o fabrico de produtos que se adaptem a diferentes diâmetros e formatos de tubagens;
- Apresentar adequado comportamento de reação ao fogo;
- Permitir acabamento uniforme e visualmente confortável e estético, no caso de tubagens exteriores, instaladas numa solução à vista.

As atividades de ID desenvolvidas foram:

- definição, estudo, fabrico e otimização da composição do produto;
- avaliação laboratorial e numérica do desempenho da formulação final;
- definição de recomendações para a aplicação do novo produto.

Ao longo do desenvolvimento do projeto, verificou-se que em termos de reação ao fogo o produto vai de encontro ao resultado de referência, cumprindo assim os requisitos definidos para a reação ao fogo. Ao nível do desempenho mecânico foi possível verificar que o produto desenvolvido é adequado para revestir tubagem de água quente e oferece resistência a ácidos. Em termos de estudo analítico foi possível concluir que a existência de isolamento térmico a envolver as tubagens de água quente é uma mais-valia para a redução das perdas de energia ao longo das tubagens. Foi ainda possível confirmar que o compósito de cortiça apresenta um maior atraso térmico que outros sistemas de isolamento.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundo Europeu
de Desenvolvimento Regional