



Designação do Projeto: Aumento da capacidade produtiva da empresa

Código do Projeto: CENTRO-02-0853-FEDER-023065

Objetivo Principal: Expansão e modernização da unidade localizada em São Pedro do Sul

Região de Intervenção: Região Centro

Entidade Beneficiária: Santos & Silva, Lda.

Data de Aprovação: 26-07-2017

Data de Início: 30-12-2016

Data de Conclusão: 29-12-2018

Custo Total Elegível: 733.491,79 €

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER – 513.444,25 €

Apoio Financeiro Público Nacional: N/A

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto vai contribuir para aumentar a capacidade produtiva da empresa e a qualificação dos seus trabalhadores, fortalecendo a capacidade empresarial com vista a aumentar a competitividade nos mercados interno e externo e melhorando a posição da empresa na cadeia de valor.

O processo tecnológico a implementar é inovador, com tecnologia recente, desenvolvida com automatismos e destina-se à introdução de novos equipamentos e métodos de fabrico a seguir descritos:

1. Aquisição de equipamentos inovadores para automação da linha de produção, que vão aumentar a produtividade e a eficiência no corte, permitindo um melhor aproveitamento da madeira e um aumento significativo da qualidade da madeira serrada;

2. Aquisição de Linha de descasque e sistema de triagem de troncos, outra inovação para a empresa, que vai beneficiar muito significativamente a qualidade dos troncos após o descasque e fazer a sua classificação, proporcionando assim um maior rendimento na sua serragem. Trata-se também de uma linha totalmente automática;

3. Aquisição de Linha de serragem de tábuas para paletes, que se destina a dar maior escoamento na entrada dos troncos na linha permitindo um aumento de produção e da qualidade de serragem e redução dos desperdícios;

4. Aquisição de uma Pregadora Cape tipo CP-110 para pregar paletes. Trata-se de um equipamento inovador para a empresa e para a região, com sistema automático de pregagem em ciclo continuo com 6 ferramentas. Utiliza um sistema de programação de trabalho com controlo da produção e informação pormenorizada sobre toda a atividade desenvolvida.

Estes equipamentos irão suprir as limitações existentes realizando os trabalhos de corte, descasque, serragem, pregagem e acabamento, com rapidez, eficiência energética e qualidade final de acabamento, utilizando a tecnologia mais recente para este setor, permitindo assim uma verdadeira revolução ao nível do processo produtivo.

Com a realização destes investimentos será melhorada substancialmente a Gestão de encomendas, a Gestão de prazos de entrega e a Gestão da Qualidade do produto final.





Designação do Projeto: Modernização da linha de pregagem e valorização dos resíduos da serração

Código do Projeto: CENTRO-04-3807-FEDER-000472

Objetivo Principal: Reforçar a atividade de fabricação de paletes de madeira, área de negócios de grande especialização da empresa

Região de Intervenção: Região Centro

Entidade Beneficiária: Santos & Silva, Lda.

Data de Aprovação: 30-05-2022

Data de Início: 11-05-2021

Data de Conclusão: 29-08-2022

Custo Total Elegível: 234.874,35 €

Apoio Financeiro da União Europeia: FEDER/Fundo de Coesão – 140 924,61€

Apoio Financeiro Público Nacional: N/A

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

A presente operação visa reforçar a estratégia de desenvolvimento da empresa com a aquisição de equipamentos tecnologicamente evoluídos, que vão dotar a empresa de novos processos e que vão revolucionar o atual sistema manual e permitir aumentar a produção e a produtividade no fabrico de paletes de madeira, contribuindo para resolver os atrasos existentes na produção.

O investimento centrou-se na aquisição de equipamentos produtivos que respondessem melhor às necessidades atuais da linha de corte e na eliminação dos resíduos produzidos e no seu reaproveitamento para a produção de outros produtos, nomeadamente aglomerados de madeira, estilha e serradura para o fabrico de pellets. Estes equipamentos são da maior relevância e proporcionam grande equilíbrio à estrutura produtiva da empresa. Estão providos de sistemas informáticos que vão ter grande relevância para a gestão da produção e para o processo de digitalização do processo produtivo e bem assim para reforçar a especialização da SANTOS E SILVA.

O projeto assenta na ideia de que “O futuro também se constrói com madeira reciclada”. A proteção ambiental ganha cada vez mais relevância e a aposta no futuro passa também pela aposta na madeira reciclada, caminhando-se para o “desperdício zero” nos processos produtivos, indo ao encontro da estratégia que tem como base uma economia circular.

A operação insere-se na estratégia regional pois vai contribuir de forma clara e diferenciadora para a economia regional e para o ecossistema regional de inovação pela sua capacidade de produzir efeitos de arrastamento nas cadeias de valor e efeitos de disseminação na região.

