

#Construir o Futuro

Sirolis-Prefabricados de Betão S.A

Projeto n.º 10112 – Indústria 4.0

DESCRIÇÃO DO PROJETO

SiroDigital: é um projeto que visa materializar a transição da Sirolis para a Indústria 4.0, focando-se na criação de um ambiente industrial inteligente e conectado. Consiste na adoção estratégica de tecnologias avançadas, como o fabrico aditivo (impressão 3D em betão) e cloud computing, integrando os diversos departamentos da empresa numa infraestrutura digital robusta. Esta modernização visa redefinir o modus operandi da organização, desde o desenvolvimento de produto até à expedição.

OBJETIVOS

Aumentar a produtividade e eficiência através da automatização de processos e da introdução de novos modelos de negócio digitais. O projeto visa reduzir custos operacionais, elevar a qualidade dos produtos e agilizar a tomada de decisão estratégica baseada em dados em tempo real.

INVESTIMENTO

433.000,00€