

#Construir o Futuro

CAMADA

ROLO SILVA & MORAIS GOMES, LDA

O projeto consiste em um novo produto digital no formato de SAAS (Software As A Service) fundamentado por uma ferramenta com funções altamente especializadas para a utilização de impressão 3D na construção civil e em materiais como argamassas sustentáveis e betão. A CAMADA pretende se beneficiar de um mercado em crescimento, através da produção de um software que facilita do desenvolvimento e modelagem de protótipos e estruturas de modo fácil e intuitivo, enquanto permite uma visualização em tempo real dos modelos. A partir do SAAS é possível criar e gerir novos designs, transversais a qualquer tipo de impressora e marca, o que facilita uma alta difusão entre os clientes, proporcionando uma larga escalabilidade do projeto, enquanto vincula benefício para a componente verde através da ampla economia de materiais assegurado pela precisão da impressão 3D, que fortalece, também, a componente digital deste piloto.

Promover e disseminar a utilização do design 3D para produção aditiva e construção através de um produto digital inovador.

€30.000,00

