

Designação do projeto | KORTEX SAFETY HUB

Código do projeto | NORTE-01-02B7-FEDER-069867

Objetivo principal | OT1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Região de intervenção | NORTE

Entidade beneficiária | KT KORTEX TECHNOLOGIES, LDA

Data de aprovação | 2020-09-10

Data de início | 2020-09-15

Data de conclusão | 2021-03-16

Custo total elegível | 47.431,25 €

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 37.945,00 €

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto KORTEX SAFETY HUB consiste no desenvolvimento de uma plataforma que promove a sistematização dos processos de interações entre organizações, potenciando a normalização de procedimentos, a redução de contactos sociais e como tal a mitigação de transmissão dentro das diferentes entidades. Trata-se de uma ferramenta de recolha e processamento de dados com impacto multisectorial, apresentando-se como uma solução tecnológica que responde a uma necessidade transversal, tendo impacto direto na gestão de operações das organizações face ao contexto COVID-19.

Esta plataforma pretende implementar modelos e práticas de segurança padronizadas e permite mitigar os riscos inerentes às operações de gestão de resíduos e disseminação de cadeias de contágio. A sua aplicação está prevista para diversos agentes económicos, tais como a indústria, hotelaria, comércio e setor agroalimentar.

Como ferramenta potenciadora da transformação digital das organizações, poderá ser integrada nos diversos sistemas existentes, alavancando outras dinâmicas e cruzando fluxos de informação. Terá um papel de extrema importância nas diversas fases de desconfinamento, que se antevêm graduais, flexíveis e proporcionais.