

Framework de submissão do desafio



Framework de submissão do desafio

Nome do Proponente

João Silva

Cargo

Gerente de Operações

Área

Logística



Nome do desafio

Otimização do Tempo de Entrega de Produtos Sensíveis

Descrição detalhada do problema/oportunidade

Atualmente, enfrentamos atrasos na entrega de produtos médicos sensíveis devido à falta de monitoramento contínuo das condições de transporte, como temperatura e umidade. Além disso, há dificuldades na rastreabilidade dos pedidos, gerando incertezas para os clientes e para a equipe logística.

Necessidade ou relevância

É fundamental garantir a integridade dos produtos durante o transporte, reduzindo desperdícios e melhorando a experiência dos clientes. Além disso, a otimização dos prazos de entrega contribui para o cumprimento de normas regulatórias e redução de custos operacionais.

Resultado esperado

Implementação de um sistema de rastreamento em tempo real que permita monitorar condições ambientais dos produtos transportados e prever possíveis atrasos, possibilitando ações corretivas antes que ocorram problemas.

Há iniciativas em andamento? Se sim, qual(is)?

Sim, temos um piloto com sensores IoT em uma pequena frota de veículos, mas ainda há desafios na integração com nossos sistemas de gestão logística.

Requisitos inegociáveis para a solução (sistemas, legislação, etc.)

A solução deve estar em conformidade com as normas da ANVISA para transporte de produtos médicos e ser compatível com nosso sistema de gestão logística SAP. Além disso, precisa garantir segurança dos dados e rastreabilidade completa das entregas.

1. Acesse o formulário de submissão para preencher: <https://app.innoup.com.br/>