**Nome:** Mauricio Carvalho Cogo

**ADS:** 19

**Caso 1:** VLI: Planejamento de embarque e desembarque Inteligente de Navios:

1. **Descreva sobre possíveis impactos a estratégia de inovação teve no mercado e para os clientes.**

A eficiência aprimorada nos terminais portuários pode ter impactos positivos em toda a cadeia logística, reduzindo custos operacionais e aumentando a confiabilidade dos cronogramas de entrega. Isso pode beneficiar industrias que dependem fortemente de transporte marítimo.

A redução de horas de operação e a capacidade adicional para operar mais navios resultam em economias operacionais significativas que podem ser repassadas aos clientes de forma de preços mais competitivos

1. **Que dificuldades e fracassos a empresa teve que lidar antes de atingir os seus objetivos?**

Pode ter havido resistência interna ou externa à adoção de uma nova tecnologia. Funcionários e clientes podem ter relutado em mudar de processos estabelecidos para novos métodos, exigindo tempo e esforço para a adaptação e treinamento.

1. **Sugira outro caminho ou iniciativa similar que poderia ser implementada na inovação criada.**

Criar simulações avançadas que considerem uma mais ampla de variáveis e cenários para prever e mitigar riscos de forma mais precisa.

1. **Se pensarmos na inovação como um negócio para empresas, como o termo “INOVAR É CRIAR VALOR” se adequa a inovação criada?**

Melhorou a eficiência operacional dos terminais portuários, demonstrou não apenas a eficácia da inovação, mas também sua capacidade de gerar valor financeiro significativo para a empresa e a melhoria no atendimento ao cliente mostram que a inovação cria valor ao melhorar a experiência do cliente e oferece soluções mais econômicas e eficientes.

**Caso 2:** Portonave - transito aduaneiro

1. **Descreva sobre possíveis impactos a estratégia de inovação teve no mercado e para os clientes.**

A digitalização e a integração com órgãos como a Receita Federal eliminaram a necessidade de processos presenciais e intermediários. Isso simplifica as operações portuárias e reduz o tempo de espera, o que pode servir como diferencial competitivo significativo para a empresa em relação a outros terminais.

A capacidade de acompanhar a localização dos caminhões e a comunicação direta com os motoristas permite aos clientes obter informações mais precisas e rápidas sobre suas cargas.

1. **Que dificuldades e fracassos a empresa teve que lidar antes de atingir os seus objetivos?**

A implementação inicial do aplicativo pode ter enfrentado problemas como bugs ou falhas de sistema, exigindo correções e ajustes para garantir um funcionamento eficaz.

1. **Sugira outro caminho ou iniciativa similar que poderia ser implementada na inovação criada.**

Um complemento para o aplicativo seria para detectar potencias problemas, como atrasos ou congestionamentos antes que ocorram e sugerir soluções proativas.

1. **Se pensarmos na inovação como um negócio para empresas, como o termo “INOVAR É CRIAR VALOR” se adequa a inovação criada?**

A eliminação de presença física e a melhoria na rastreabilidade e segurança das cargas oferecem um valor direto aos clientes, aumentando sua satisfação e confiança. E com a redução de tempo e custos operacionais, além de ganhos em segurança e rastreabilidade, o terminal pode oferecer serviços mais competitivos e atrair mais clientes, demonstrando um retorno econômico substancial.

**Caso 4:** Projeto Houston da Dexco: operações florestais

1. **Descreva sobre possíveis impactos a estratégia de inovação teve no mercado e para os clientes.**

A implementação da sala de controle de operações florestais melhorou a eficiência operacional em 6%. Esta melhoria pode estabelecer um novo padrão no setor de operações florestais, influenciando concorrentes a adotar tecnologias semelhantes para aumentar a eficiência e reduzir custos.

A confiabilidade dos dados e a capacidade de antecipar falhas resultam em operações mais estáveis e confiáveis. Para os clientes, isso se traduz em menos interrupções e maior previsibilidade no fornecimento de produtos e serviços

1. **Que dificuldades e fracassos a empresa teve que lidar antes de atingir os seus objetivos?**

Garantir a cobertura de comunicação em áreas remotas pode ter sido um desafio enorme, exigindo investimentos em infraestrutura e tecnologia para garantir uma transmissão de dados continua e confiável.

1. **Sugira outro caminho ou iniciativa similar que poderia ser implementada na inovação criada.**

Desenvolver um dashboard interativo que forneça visualizações avançadas e relatórios automatizados, facilitando a tomada de decisões estratégicas e operacionais em tempo real

1. **Se pensarmos na inovação como um negócio para empresas, como o termo “INOVAR É CRIAR VALOR” se adequa a inovação criada?**

A inovação resultou em um aumento de eficiência operacional e na redução de custos. O impacto positivo na eficiência e na otimização dos recursos evidencia a criação de valor operacional direto. Os benefícios intangíveis, como a confiabilidade dos dados, a rapidez na obtenção de informações e capacidade de antecipar problemas, agregam valor ao processo de gestão operacional e melhoram a qualidade geral das operações