



DIGITAL INNOVATION ONE

## **ANÁLISE DE CASOS DE SUCESSO SCRUM**

Gustavo Aureliano Araújo

**SÃO PAULO**

**2023**

## **SUMÁRIO**

**ANÁLISE CRÍTICA DE CASO: “INTEL: A SCRUM ODYSSEY” .....3**

**CONCLUSÃO .....4**

**REFERENCIAL TEORICO.....Erro! Indicador não definido.**

## **ANÁLISE CRÍTICA DE CASO: “INTEL: A SCRUM ODYSSEY”**

A Intel (Intel, 1968) desde a fundação, criou fortes laços com a metodologia em cascata, abraçada por todos como o melhor caminho a seguir. Com entregas programadas regularmente e equipe funcionais, ainda sim, existia uma grande barreira para que a empresa alavancasse, então surge o desafio, onde a empresa Danube (Danube Technologies Inc., 2008). apresenta um pequeno projeto sobre o Framework Scrum (Scrum, 2010) e sua cultura e metodologia ágil, buscando agregar valor em cada projeto, gerando oportunidade para que a Intel gerenciasse os projetos de forma flexível, escalável e com eficiência, melhorando os processos de entrega dos projetos. Após apresentação, iniciou-se os treinamentos com certificação para algumas equipes para implementarem em pequenos projetos durante um período de 3 meses para testar a funcionalidade do Framework Scrum. Durante este período, os grupos ajustaram o Framework para que seja completamente integrado e ao passar dos meses, ao completar um ano, as raízes do Scrum foram crescendo e tornando o Scrum, a estrutura padrão da Intel.

Em resumo, o Scrum trouxe muitos resultados positivos, como Tempo de ciclo reduzido, Desempenho do Cronograma, Moral e Transparência, agregando valor a Intel e se tornando um Case de Sucesso do Framework Scrum.

## CONCLUSÃO

A organização Intel, poderia seguir com a metodologia em *Cascata*, entretanto, eles sentiram que havia muita dificuldade e sobrecarga em seus funcionários, cumprindo metas e agregando resultados em cada Projeto. Por este motivo, a implementação do Scrum permitiu uma grande inovação, melhorando a coordenação entre as equipes, uma maior colaboração e a entrega mais eficiente do produto. Embora houve alterações no framework, acabou se tornando um padrão para a Corporação realizar planejamentos e gerenciar os requisitos.

O framework Scrum, por ser uma teoria do Empirismo, onde é necessário analisar e adaptar para assim adquirir conhecimento e experiencia para então colocar em execução aquilo que teve conhecimento, poderíamos utilizar ferramentas como inteligência artificial de ferramenta para que possamos usufruir do empirismo para auxiliar quando houver algum impedimento e na tomada de decisão.

## **Bibliografia**

Danube Technologies Inc. (2008). *Michael James*. Fonte:

<http://www.michaeljames.org/Intel-case-study.pdf>

*Intel*. (1968). Fonte: Intel: <https://www.intel.com.br/content/www/br/pt/homepage.html>

Scrum. (2010). *Scrum*. Fonte: Scrum: <https://www.scrum.org/>