#### FIAP

### ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

# CHALLENGE 2024 CONSULTING INSIGHTS WITH DEEP ANALYSIS

**SÃO PAULO** 

2024

**OPEN GROUP** 

## CHALLENGE 2024 CONSULTING INSIGHTS WITH DEEP ANALYSIS

Amanda Bomfim De Oliveira - RM99741
Cauã Alencar Rojas Romero - RM98638
Jaci Teixeira Santos - RM99627
Leonardo dos Santos Guerra - RM99738
Maria Eduarda Ferreira da Mata RM99004

SÃO PAULO

2024

RESUMO4	
CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO5	
I INK DO REPOSITORIO NO GITHUR	

### **RESUMO**

Num cenário onde a crescente dependência em dados impõe desafios às empresas, surge a problemática da interpretação de vastos conjuntos de dados desorganizados. O custo e a imprevisibilidade associados às consultorias tradicionais, que dependem de mão de obra qualificada, tornam-se barreiras significativas. A ineficiência na análise desses dados pode resultar em perda de competitividade e na tomada de decisões inadequadas.

Para enfrentar esse desafio, surge a solução inovadora: a Consulting Insights with Deep Analysis (CIDA), uma IA projetada para processar dados e gerar insights empresariais de forma rápida e previsível. A CIDA opera em duas fases distintas: inicialmente, processa dados brutos e os refina, e em seguida, utiliza IA generativa para analisá-los e fornecer insights acionáveis e recomendações para melhorias internas.

Comparada às consultorias tradicionais, a CIDA oferece diversas vantagens, incluindo custo reduzido, ausência de supervisão humana, facilidade de uso e tempos de processamento mais rápidos. Seu público-alvo principal são as pequenas e médias empresas (PMEs) e startups, que podem não ter estruturas de documentação interna estabelecidas ou recursos para consultorias tradicionais. Além disso, empreendedores, departamentos individuais e empresas de consultoria também podem se beneficiar da plataforma.

Embora existam ferramentas de Business Intelligence (BI) semelhantes no mercado, como Board e ThoughtSpot, a CIDA se destaca por sua capacidade de processar dados brutos e gerar insights sem exigir entrada manual de dados ou integração complexa com sistemas de BI.

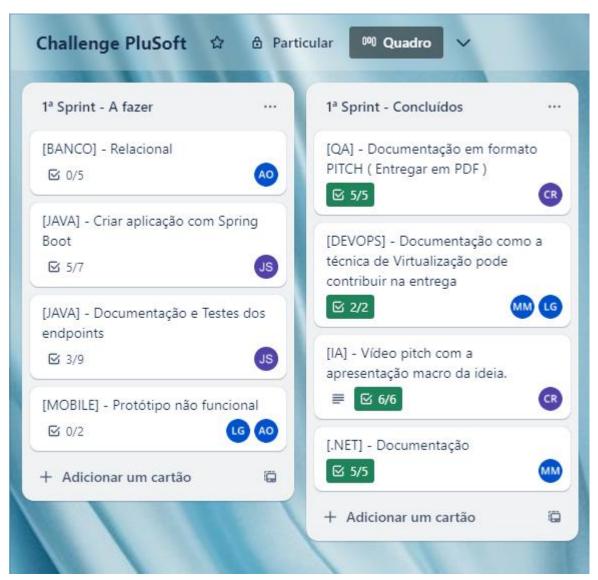
O potencial de mercado para a CIDA é vasto, especialmente considerando que a maioria das empresas no Brasil são PMEs. Com milhões de possíveis clientes, a CIDA tem a oportunidade de impactar positivamente o panorama empresarial, capacitando empresas de todos os tamanhos a utilizar dados de forma mais eficaz para impulsionar o crescimento e a competitividade.

Em resumo, a CIDA representa uma abordagem inovadora e acessível para transformar dados em insights acionáveis, oferecendo uma solução ágil e eficaz para as necessidades de análise de dados das empresas modernas.

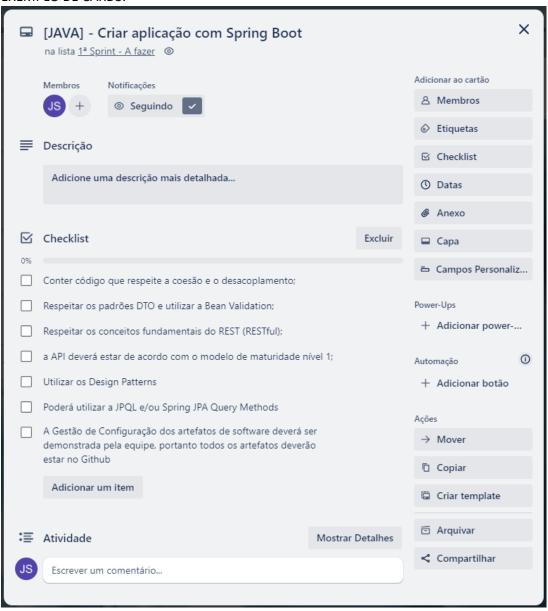
#### CRONOGRAMA DE DESENVOLVIMENTO

Nossa organização para as entregas foi estabelecida na plataforma Trello. Criamos templates e quadros específicos para o projeto, dividindo-o em listas correspondentes a cada sprint e cards dedicados a cada entrega de disciplina, , como exemplificado nos screenshots abaixo:

#### QUADRO REFERENTE A SPRINT 1:



#### **EXEMPLO DE CARDS:**



## LINK DO REPOSITORIO NO GITHUB

https://github.com/jaciteixeira/OpenGroupAPI