

**SQUAD 8 + RESILIA**



**"Transformando o  
gerenciamento de Ensino na  
Resilia!"**

**"Melhorando a eficiência e  
tomada de decisões  
estratégicas!"**



**Michael  
Bolchevique**  
co-facilitador



**Fabiana Alves**  
gestora de  
gente e engajamento

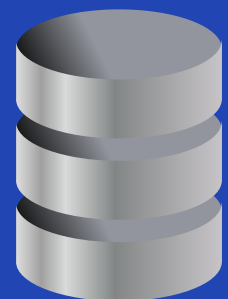


**João Vitor**  
gestor de  
conhecimento



**Daniel Freitas**  
colaborador





**SQUAD 8**



**RESILIA**

## Mão na massa!

Ferramentas utilizada na comunicação pela equipe:



DISCORD

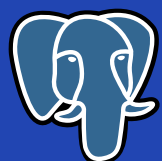


WHATSAPP



TRELLO

Ferramentas utilizadas na construção do projeto e elaboração da apresentação:



POSTGRE

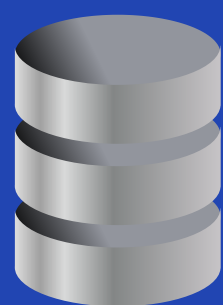


CANVA



GITHUB

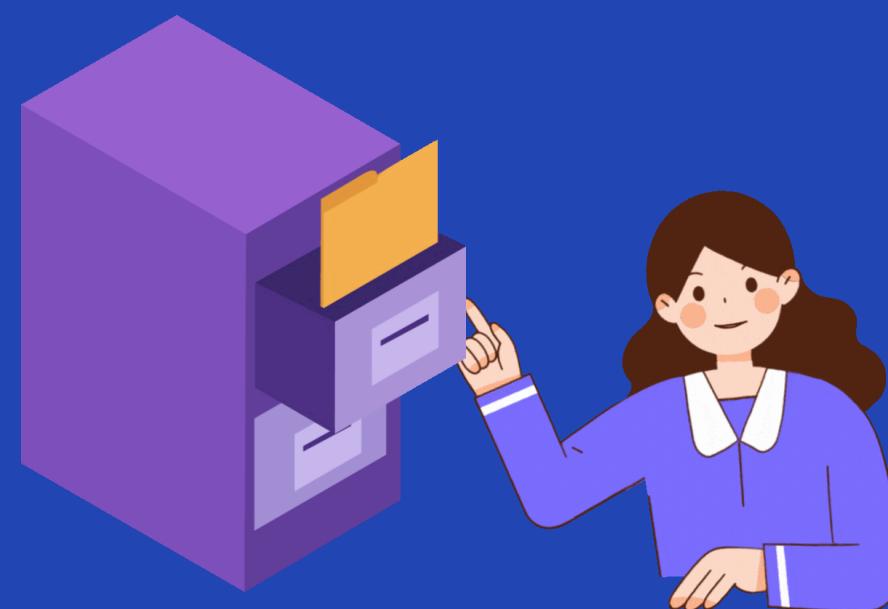




## SQUAD 8 + RESILIA

Desafios atuais:

Armazenamento disperso de dados em planilhas dificulta a extração de informações úteis



Solução proposta:

Implementar um sistema de gerenciamento de dados dedicado ao ensino da empresa





**SQUAD 8 + RESILIA**

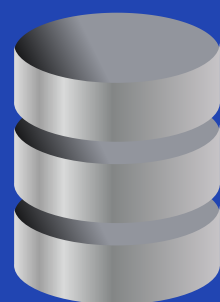
## **BENEFÍCIOS DA NOVA ABORDAGEM:**

Centralização dos dados, visão integrada e fácil acesso



**DATA  
ANALYTICS**





**SQUAD 8**

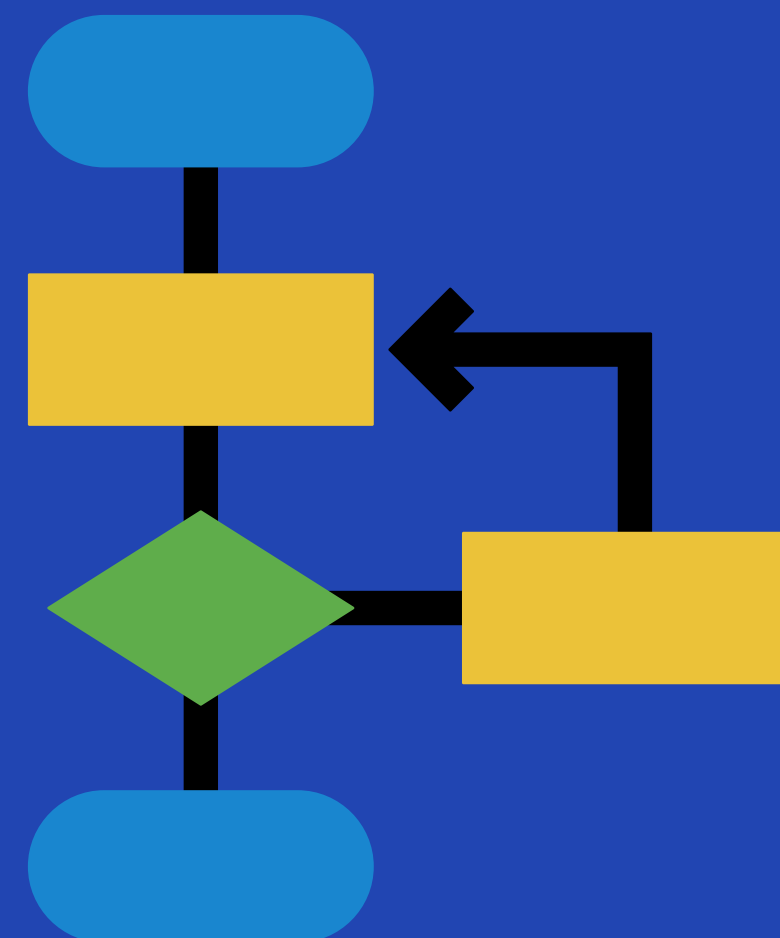


**RESILIA**



## NA PRÁTICA

Modelagem de dados:  
Representação das entidades e  
relacionamentos do sistema.

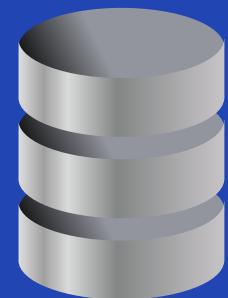


Tabelas principais:  
Alunos, Facilitadores, Turmas, Módulos e Cursos.

DATA  
ANALYTICS

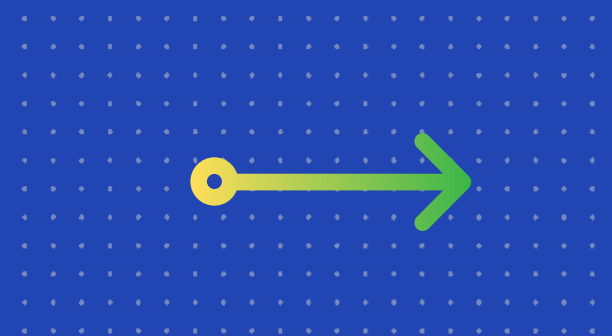






**SQUAD 8 + RESILIA**

# O SISTEMA



## ETAPA 1

**Criar banco de dados**

## ETAPA 2

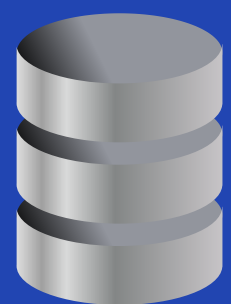
**Popular banco de dados:  
Inserção de dados nas tabelas**

## ETAPA 3

**Consultas estratégicas:  
Geração de insights e  
informações  
valiosas para área de ensino  
através de consultas SQL.**

DATA  
ANALYTICS

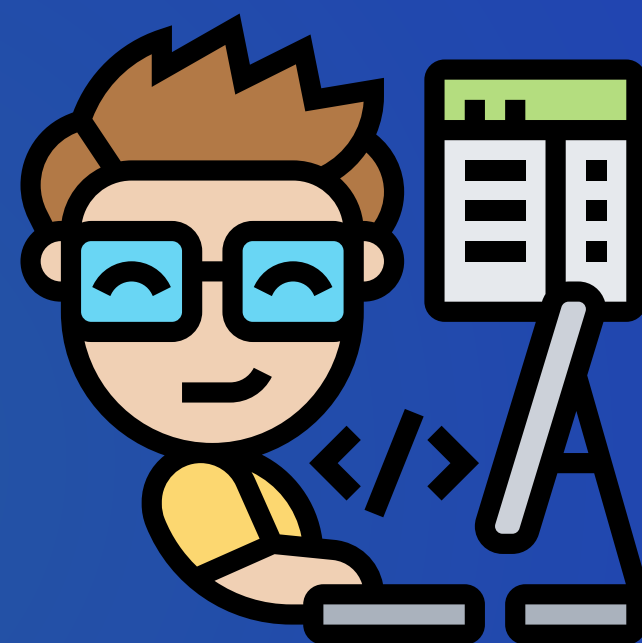




**SQUAD 8**



**RESILIA**



## ETAPA 4

**Facilitar consulta usando VIEWS,  
para ter buscas mais efetivas.**

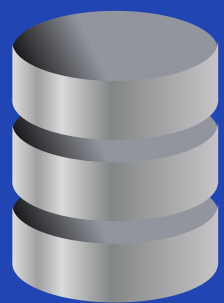
## ETAPA 5

**Automatizar processos com o uso de  
TRIGGERS para atualizar  
automaticamente  
quando novos dados forem inseridos.**





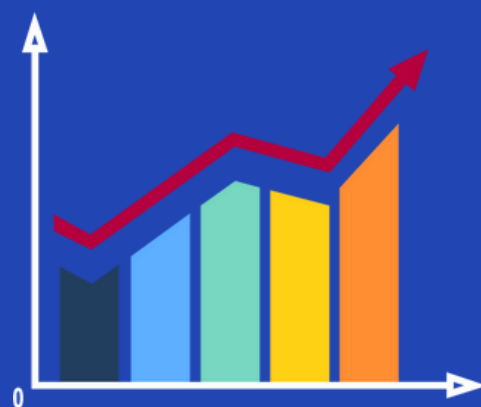




**SQUAD 8 + RESILIA**

## RESULTADOS

Aumento da eficiência na gestão de dados, tomada de decisões embasadas e melhoria na qualidade do ensino

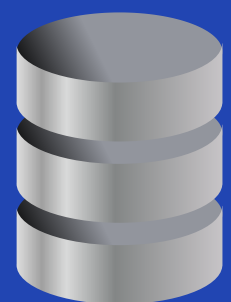


DATA  
ANALYTICS

## PRÓXIMOS PASSOS

Explorar outras funcionalidades do sistema, implementar recursos de relatórios e análises avançadas





## SQUAD 8 + RESILIA

- **Github**

gitthub parte do versionamento do código.

- **Testes**

Foram realizados os testes com outros integrantes .

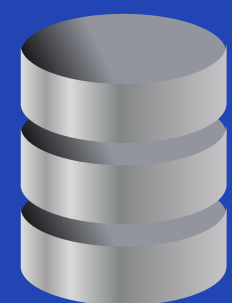
- **Mais informações**

Estamos à disposição para responder às suas dúvidas sobre o projeto.



# Projeto finalizado!!





<<<<<  
**SQUAD 8**

**Agradece a parceria!**

**RESILIA**  
>>>>>

×



(70)6 0706-0700



[www.squad8com.br](http://www.squad8com.br)



[contatosquad8@gmail.com](mailto:contatosquad8@gmail.com)

>>>>>