# DataVisa Software de extração e interpretação de dados.

# **SUMÁRIO**

- DATAVISA
- PROPOSTA DE SOLUÇÃO
- 03 ECOSISTEMA
- ARQUITETURA DE SOFTWARE
- DIAGRAMA DE CASO DE USO
- PROTÓTIPO FUNCIONAL
- 07 CONCLUSÃO

## **DATAVISA**

Um software de extração e interpretação de dados, a proposta é democratizar a utilização de dados com todas as instituições que detêm um banco de dados relacional.

Com ele, qualquer usuário poderá em poucos minutos extrair as informações e compartilhar os resultados para as suas tomadas de decisões.



# ► PROPOSTA DE SOLUÇÃO



# RESOLVER O PROBLEMA DE USABILIDADE

Como os usuários iniciantes e intermediárias têm maior dificuldade, a ideia é trazer uma nova proposta de usabilidade.



# CRIAR UM SOFTWARE MAIS EFICIENTE

Vista dos softwares já existentes no mercado, iremos remodelar o processo de criação para o usuário, deixando-o mais eficiente e eficaz.



# GARANTIR MAIOR SEGURANÇA COM OS DADOS

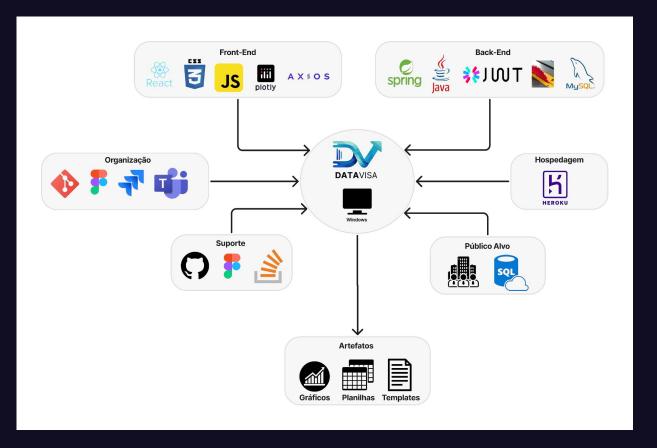
Com o foco inicial em bancos SQL, o escopo será limitado ao acesso dos dados, criação de níveis de acesso e utilização de criptografia a dados sensíveis



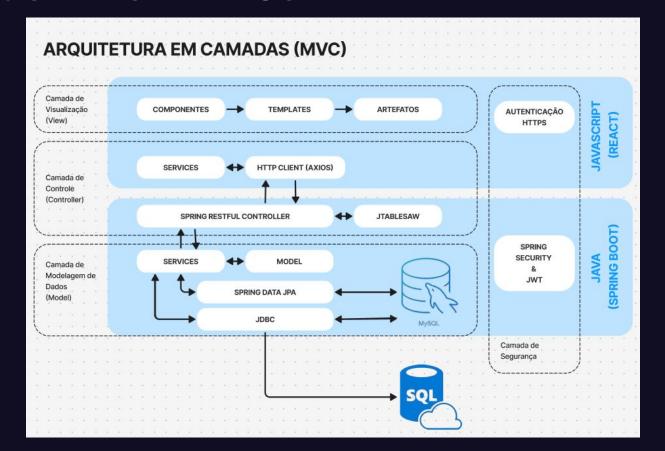
# APRESENTAR UMA INTERFACE MAIS AMIGÁVEL

A proposta comercial do projeto terá como um dos seus pilares o seu design, onde usuário sentirá prazer em navegar pelo sistema.

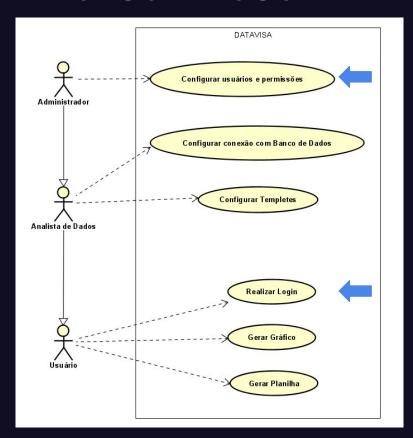
### ECOSISTEMA DATAVISA



### ► ARQUITETURA DE SOFTWARE



## DIAGRAMA DE CASO DE USO





## **CONCLUSÃO**



### **DATAVISA**

Com base em nosso ecossistema e arquitetura de software, foram implementados os dois casos de uso com as regras de negócios explicitamente demonstradas e o CRUD devidamente apresentado. Com isso, concluímos apresentação deixando claro que estaremos realizando novas implementações, melhorias e adaptações no produto para alcançar cada vez mais perto do nosso propósito.

# ► OBRIGADO!

Tem dúvida sobre o projeto?

Entre em contato com um dos nossos integrantes:



Jhonatan Viana Felix



jhonatan.felix@fatec.sp.gov.br



Pedro Henrique Zelinsky de Arruda



pedro.arruda4@fatec.sp.gov.br



Rafael Souza Aguiar



rafael.aguiar4@fatec.sp.gov.br