**Health Clinic**

Documentação

Projeto Health Clinic

Sumário

[1. Resumo 3](#_Toc143009885)

[2. Descrição do projeto 3](#_Toc143009886)

[3. Sprint 1 – Banco de Dados 3](#_Toc143009887)

[Banco de Dados Relacional 3](#_Toc143009888)

[Modelagem de Dados 3](#_Toc143009889)

[Modelo Conceitual 3](#_Toc143009890)

[Modelo Lógico 3](#_Toc143009891)

[Modelo Físico 3](#_Toc143009892)

[Cronograma da Sprint 1 3](#_Toc143009893)

[4. Sprint 2 – Back-End (API) 4](#_Toc143009894)

[5. Sprint 3 – Front-End (Framework) 4](#_Toc143009895)

[6. Sprint 4 – Deploy 4](#_Toc143009896)

[7. Sprint 5 - IA 4](#_Toc143009897)

[8. Trello 4](#_Toc143009898)

# Resumo

O documento presente tem como proposta apresentar um projeto sobre a elaboração de um caso, usando como ferramentas os conhecimentos adquiridos durante a narrativa do curso. A proposta envolve um conjunto de habilidades complexas que estruturam um desenvolvedor de sistemas, propondo resolver a necessidade do cliente da maneira mais eficiente possível. O projeto foi dividido em 5 etapas, se organizando respectivamente em Banco de Dados, Back End (API), Front End (Framework), Deploy e por fim AI. Cada etapa tem como resolução ser capaz de estruturar e criar um site funcional.

# Descrição do projeto

O projeto a ser trabalhado é na elaboração de um problema, sendo este um caso de exemplo.

No caso uma pequena empresa do ramo da saúde no município de São Caetano, fundada pelo profissional da saúde Steve Gates, causa sucesso na região. O subsequente aumento das vendas dos serviços exige da clínica uma capacidade de gestão maior, prevenindo assim possíveis falhas de administração.

Assim, Steve contrata um profissional capaz de desenvolver um sistema capaz de gerir a clínica automaticamente além de facilmente fornecer os dados sobre as consultas de seus pacientes e que seus clientes possam acessar suas consultas já reservadas.

# Sprint 1 – Banco de Dados

## Banco de Dados Relacional

Um Banco de Dados Relacional é um

## Modelagem de Dados

Coloque aqui brevemente o que é a modelagem de dados.

## Modelo Conceitual

Insira aqui uma breve descrição sobre o modelo conceitual e a imagem exportada

## Modelo Lógico

Insira aqui uma breve descrição sobre o modelo lógico e a imagem exportada

## Modelo Físico

Insira aqui uma breve descrição sobre o modelo físico e a imagem exportada (gerado através do SSMS, por exemplo)

## Cronograma da Sprint 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Dia 1 – 14/08 | Dia 2 – 15/08 | Dia 3 – 16/08 | Dia 4 – 17/08 |
| Modelo Conceitual | X |  |  |  |
| Modelo Lógico |  | X |  |  |
| Modelo Físico |  | X |  |  |
| DDL |  | X |  |  |
| DML |  |  | X |  |
| DQL |  |  | X |  |
| Entrega com documentação |  |  |  | X |

# Sprint 2 – Back-End (API)

# Sprint 3 – Front-End (Framework)

# Sprint 4 – Deploy

# Sprint 5 - IA

# Trello

https://trello.com/b/3Cm13FjW/health-clinic