**Health Clinic**

Documentação

Sumário

[1. Resumo 3](#_Toc80311768)

[2. Descrição do projeto 3](#_Toc80311769)

[3. Banco de dados relacional 3](#_Toc80311770)

[4. Modelagem de dados 3](#_Toc80311771)

[Modelo Conceitual 3](#_Toc80311772)

[Modelo Lógico 3](#_Toc80311773)

[Modelo Físico 3](#_Toc80311774)

[Cronograma 3](#_Toc80311775)

[Trello 3](#_Toc80311776)

# Resumo

Tem como dever detalhar o projeto ao qual fomos contratados. Chamado de ‘’Health Clinic’’, o projeto teve seu início com um banco de dados modelo especialmente para ele. Também faremos a parte visual, visando a melhor experiência e praticidade possível tanto para os clients, quanto para os funcionários que atuam nas unidades da rede de clinica.

# Descrição do projeto

O projeto foi inicializado utilizando o método Kanban na ferramenta Trello para melhor visualização de pendências e organização de tarefas. Depois utilizamos a ferramenta Draw.io com a parte de modelagem de dados (Diagramas), os diagramas foram feitos na sequência, conceitual, lógico e físico. Após feitos os diagramas, começamos a trabalhar com a ferramenta SQL Server SSMS, criando assim o Banco de dados e suas tabelas, acrescentamos alguns dados em suas listas para verificar a funcionalidade e a relação entre as tabelas.

# Banco de dados relacional

Um banco de dados relacional é um tipo de banco de dados que armazena e fornece acesso a pontos de dados relacionados entre si. Bancos de dados relacionais são baseados no modelo relacional, uma maneira intuitiva e direta de representar dados em tabelas.

# Modelagem de dados

Coloque aqui brevemente o que é a modelagem de dados. Diagramas em geral

## 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

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Dia 1 | Dia 2 | Dia 3 | Dia 4 | Dia 5 |
| Modelo Conceitual | X |  |  |  |  |
| Modelo Lógico |  | X | X |  |  |
| Modelo Físico |  |  |  | X | X |

### Trello

Insira aqui o link do quadro do Trello.