Projeto Aplicado para a disciplina de Programação Web

Documento de Requisitos do Sistema Gym Sollution Versão FInal

**Cronograma do Projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| **Data** | **Descrição** |
| 31/10/2023 | Definição da equipe e tema do projeto |
| 07/11/2023 | Criação do Front-end e inicialização do Back-end |
| 12/11/2023 | Criação do CRUD |
| 14/11/2023 | Entrega parcial |
| 20/11/2023 | Entrega Final |
|  |  |

**Equipe de desenvolvimento**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nome** | **Função** |
| Caio Araujo | Documentador |
| Pedro Jorge | Desenvolvedor Front-end. |
| Arthur Gustavo | Desenvolvedor Back-end. |
| Miguel Figueiredo | Administrador de banco de dados |
| Gabriel Carvalho | Administrador de banco de dados |

# Introdução

Este documento especifica os requisitos do sistema Gym Sollution. fornecendo aos desenvolvedores e stakeholders as informações necessárias para o projeto e implementação, assim como para a realização dos testes e homologação do sistema.

### O Projeto consiste na criação de web site voltado à orientação da parte de academias/Musculação/Produtos etc. O Mesmo deverá dar acessos aos alunos às suas matriculas e ao educador físico a oportunidade de alterar e acompanhar o treinamento de seus alunos, além de criar treinos especificos e alterá-los.

**Link do repositório**: https://github.com/GustaGitDev/ProjetoGymSollutionPW

# Descrição geral da Aplicação

O sistema deve permitir ao usuário a visualização de paginas como unidades; onde estão localizadas as unidades da academia Gym Sollution, Treinos; visualização de treinos e desempenho do aluno matriculado, Produtos; visualização e compra de produtos vendidos pela academia (suplementação, vitaminas, roupas, etc. ...).

Ao aluno estará disponível uma página inicial contendo informações básicas sobre a história da academia, além de seus treinos disponíveis e situação financeira com a academia.

# Descrição de Dados e Tecnologias

[001] Dados Cadastro

**Descrição:** Permite aos usuários se cadastrarem no sistema.

**Atores**: Administrador e Usuário.

**Entradas e pré-condições**: não ter nenhum cadastro no sistema.

**Saídas e pós-condição**: Estar devidamente cadastrado no sistema.

**EA1 – Cadastro de alunos**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Tipo** |
| **Nome** | Texto |
| **CPF** | Inteiro |
| **Data de Nascimento** | Date |
| **Telefone** | Inteiro |
| **Sexo** | Texto |
| **Senha** | Texto |

[002] Dados Login

**Descrição:** Permite que o usuário logar no sistema.

**Atores**: Aluno.

**Entradas e pré-condições**: Estar devidamente cadastrado no sistema.

**Saídas e pós-condição**: não possui.

**Entrada de alunos.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Tipo** |
| **Senha** | Texto |
| **CPF** | Inteiro |

[003] Contato

**Descrição:** Permite que o usuário entrar em contato com professor no sistema.

**Atores**: Aluno.

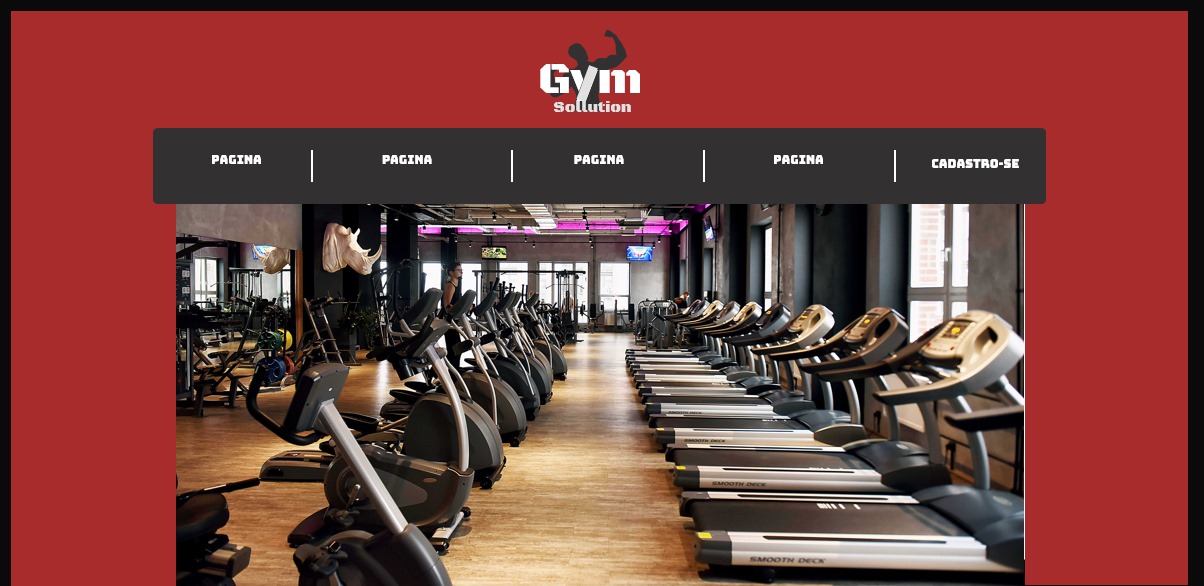
**Entradas e pré-condições**: Estar devidamente cadastrado e logado no sistema.

**Saídas e pós-condição**: não possui.

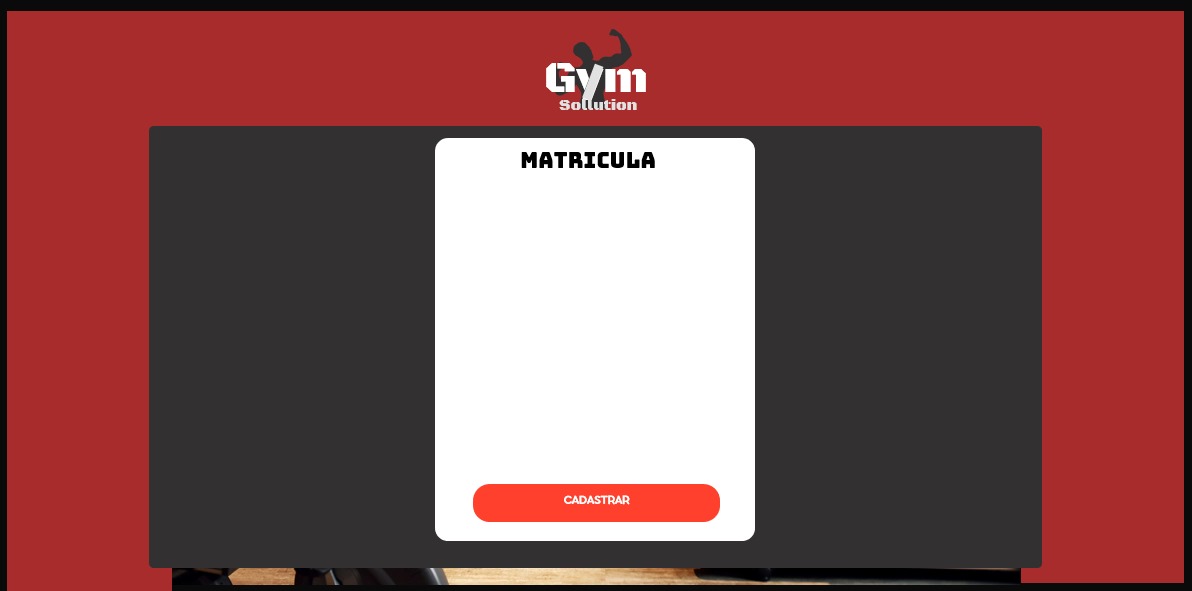
**Contato.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Atributo** | **Tipo** |
| **Nome(opcional)** | Texto |
| **Caixa de texto** | Texto |
| **Unidade** | Texto |

# Prototipações (versões

****

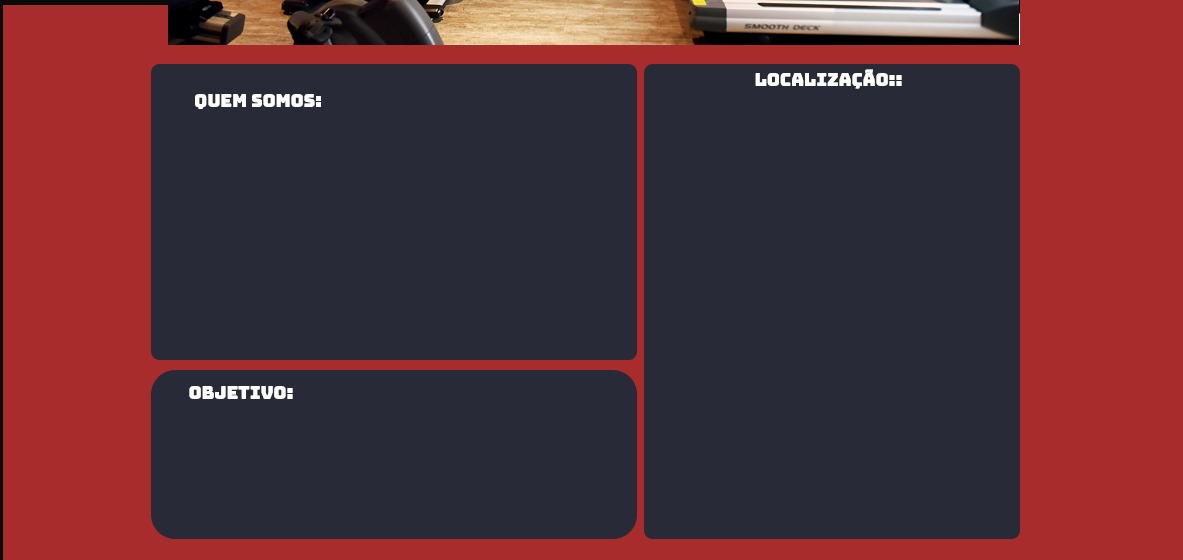
**Idealização da página principal feito no canva.**

****

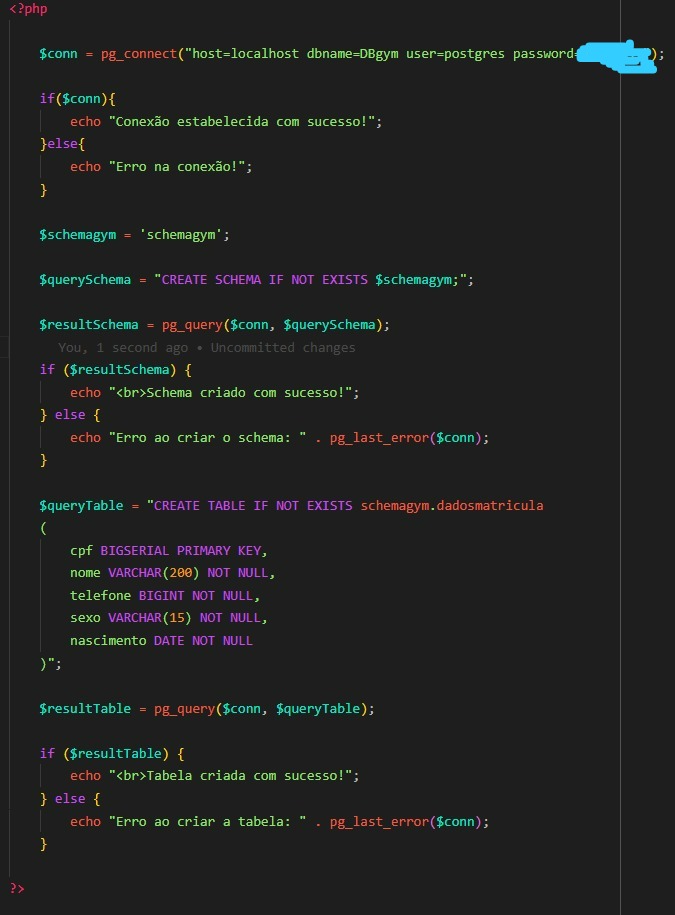
**Idealização da página de matricula feito no canva.**

****

**Criação da logomarca da academia feito no canva.**

****

**Parte Inferior da homepage feito no canva.**

****

**Criação dinâmica das tabelas.**

# )

Esboço de Versão 1.0

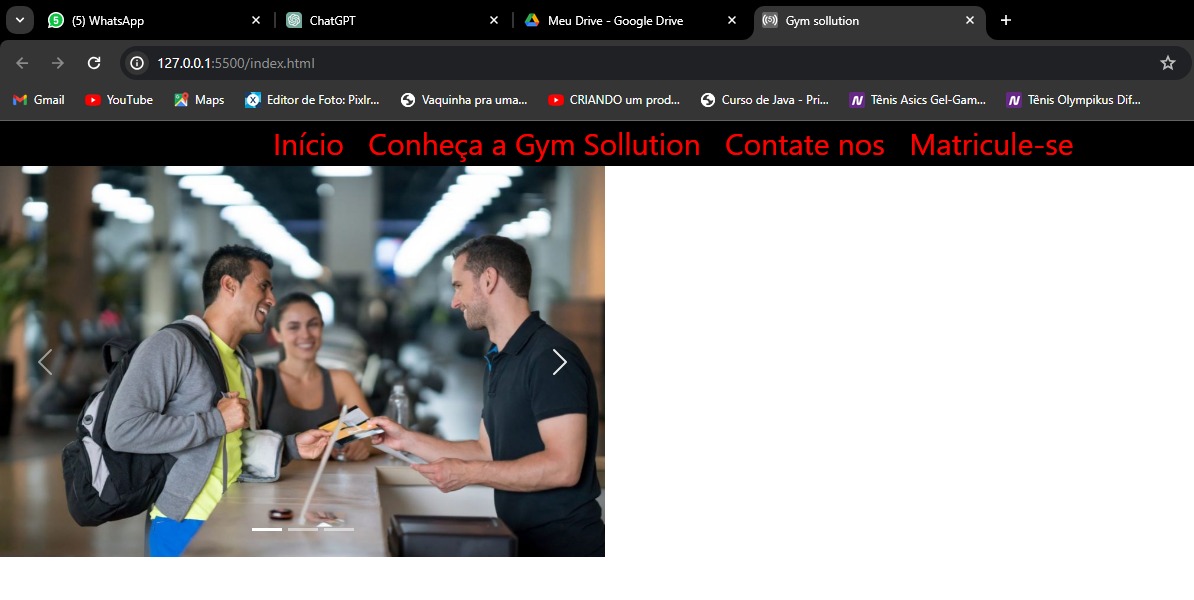
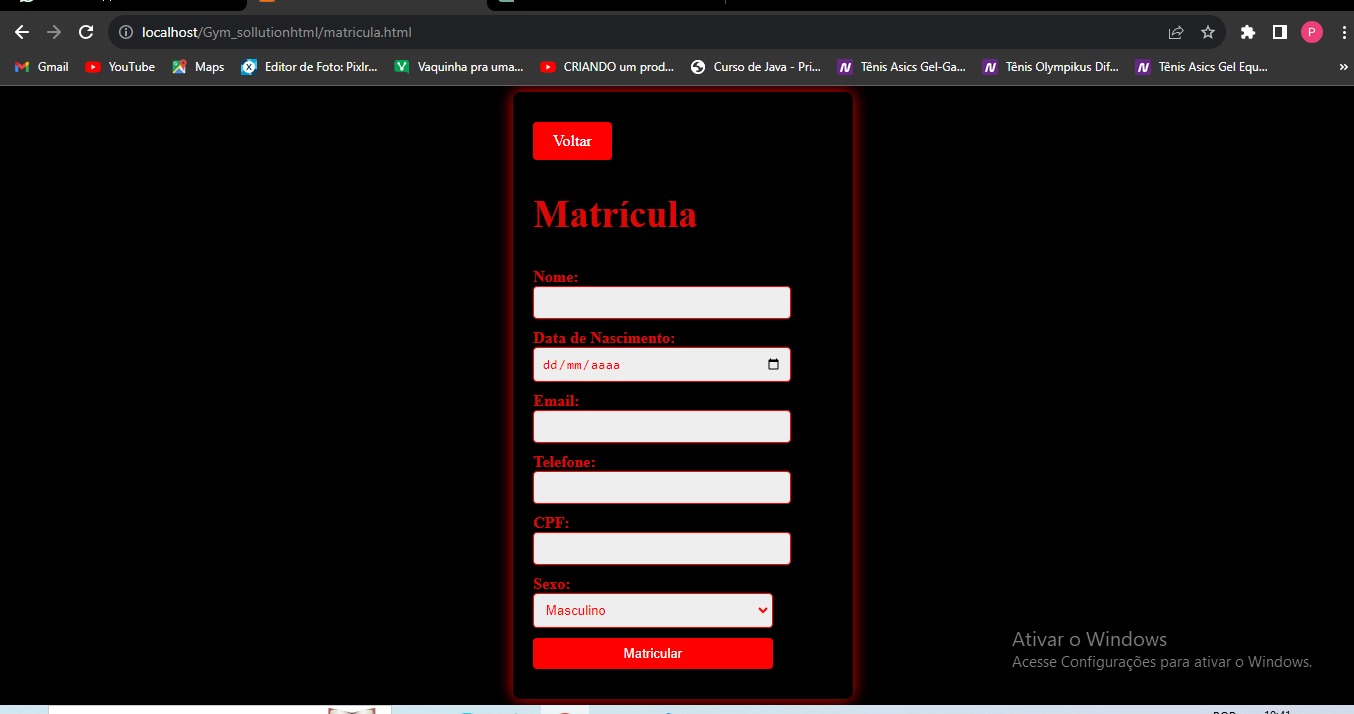


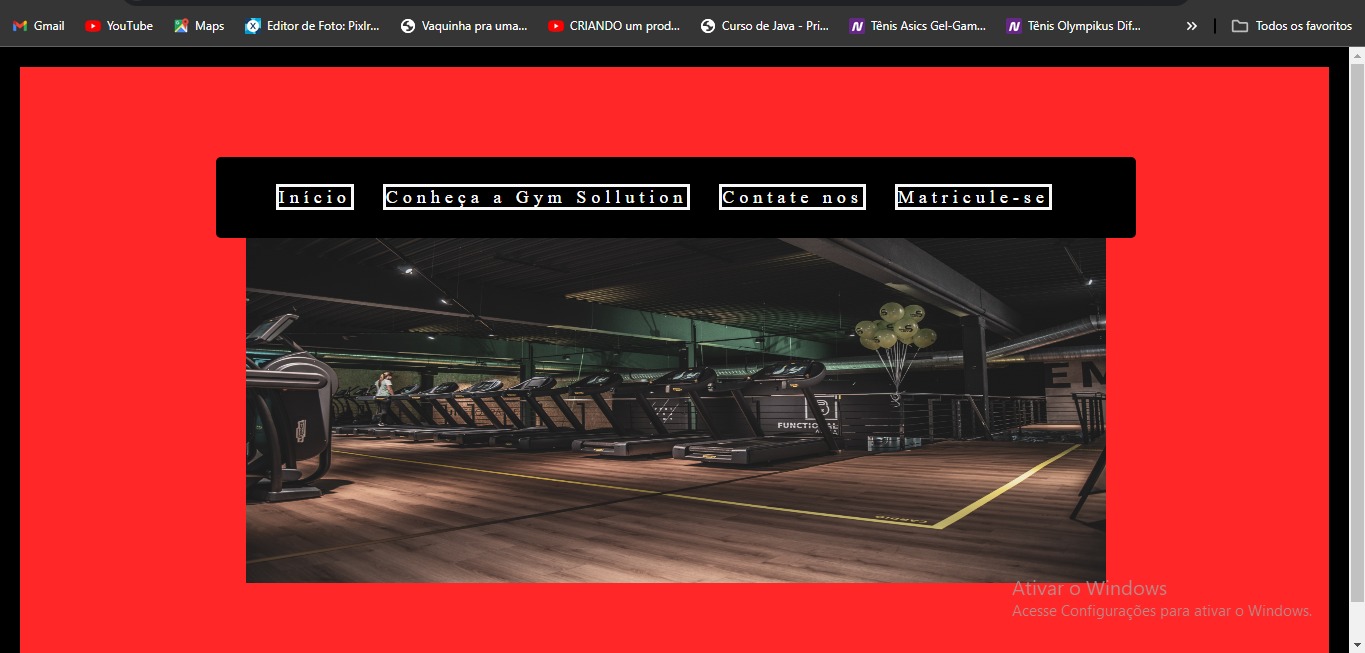
Figura 1 – Primeira versão da homepage baseada no desing do canva.

Esboço de Versão 1.2

h

Página de matricula baseada no design do canva.

Versão 1.2



Segunda versão da homepage do site .

Versão Final

Uma imagem contendo foto, no interior, mulher, diferente

Descrição gerada automaticamente

Versão final da tela de inicio

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Versão final da pagina de cadastro de usuários

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança média

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

Versão final da pagina de membros e sobre a empresa

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

Versão final da pagina de admin ( excluir e editar usuários)

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Versão final da pagina de editar usuários

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

Confirmação de exclusão de usuário