

Documento de Requisitos do Sistema da Muscle Forge Gym Versão 1.0

Cronograma do Projeto

Data	Descrição
13/05/2025	Definição do Grupo
14/05/2025	Definição do Tema do Projeto
15/05/2025	Check Point (Repositório GIT + Documentação)
22/052025	Envio da primeira parcial do codigo (Header finalizado) para o Repositório GitHub.
25/05/2025	Finalização da aba "Sobre"
27/05/2025	Finalização da aba/formulário "Cadastre-se" e início da aba "index" (início) e "planos"
28/05/2025	Conclusão do Projeto e Documentação
29/05/2025	Entrega e apresentação do projeto

Equipe de desenvolvimento

Nome	Função
Agamedes Rodrigues Meira de Castro Gomes	Desenvolvedor Front-end, DevOps e WebDesigner
Matheus Caldas	Desenvolvedor Front-end
Tobias de Souza	Desenvolvedor Front-end

1. Introdução

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

1.1.1 O Projeto consiste na criação de um sistema web voltado à parte de academia. O Mesmo deverá dar acessos aos usuários a informações e funções básicas sobre a Muscle Forge Gym.

Link do repositório: https://github.com/Agamedes62/Projeto-Site-MuscleForgeGym.

2. Descrição geral do sistema

O sistema disponibilizará informações detalhadas sobre os diferentes planos de assinatura oferecidos pela academia, como pacotes mensais, trimestrais, semestrais e anuais. Além disso, o acesso a outras funcionalidades será garantido, incluindo páginas de treinamento, prématrícula, dúvidas frequentes (FAQ), informações sobre a academia, como sua missão e valores, e a localização das unidades. O usuário poderá ainda consultar horários de funcionamento e ter acesso a dicas e recomendações para otimizar seu treino.

A plataforma será intuitiva, com design amigável e acessível, para que os membros da Muscle Forge Gym possam utilizar todas as funcionalidades de forma simples e eficiente. Além disso, garantirá a segurança dos dados e informações pessoais dos usuários, prezando pela confidencialidade e proteção contra acessos não autorizados.

3. Requisitos funcionais

[UC001]Autenticar-senoSistema

Descrição: Permite aos usuários se cadastrarem na academia para receber mais informações.

Atores: Usuário.

Entradas e pré-condições: Acessar a página, o cadastro não é obrigatório.

Saídas e pós-condição: Possui.

Mensagens

M1 Campos obrigatórios não preenchidos.

• Especificação dos Atributos:

EA1 – Autenticar/Cadastra-se no sistema (Usuário)

Dados					
Atributo	Tipo	Tam.	Máscara	Obrig.	
Nome	Texto	X	Nome	Sim	
Sobrenome	Texto	X	Sobrenome	Sim	
Celular	number	X	(xx) xxxx-xxxx	Sim	
Senha	password	X	senha	Sim	
Confirme sua Senha	confirmpassword	X	senha	Sim	
Gênero		X		Sim	

EA1 – Botões de Redirecionamento de Páginas.

Descrição: Permite a troca rápida de páginas por meio de botões no header ou no body.

Dados				
Atributo	Tipo	Redirecona		
Inicio	button	Inicio		
Sobre	button	Sobre		
Planos	button	Planos		
Voltar	button	Inicio		
Cadastre-se	button	Inicio		

4. Requisitosnão-funcionais

[NF001] Usabilidade

A interface com o usuário é de vital importância para o sucesso do sistema. Principalmente por ser um sistema que pode ser utilizado diariamente, o usuário deverá em pouco tempo aprender como utilizar o sistema.

O sistema terá uma interface amigável ao usuário primário sem se tornar cansativa aos usuários mais experientes, de forma Responsiva e leve.

5. Diagramação eprototipação s UML

Esboçode Página Inicial Apresentando o negócio Lom year dour de viene comentino de pictura de la comencia del comencia del comencia de la comencia del comencio

Figura1-Imagem ilustrativa

Páginalnicialapósprimeiraalteração

5.1 - Página Inicial.



M1 5.2 - Página Planos.



SEJA UM FRANQUEADO!



(83) 91234-5678

5.3 - Página Sobre.



5.4 - Página de cadastro.

