


Empresa:	TERMO DE ABERTURA DO PROJETO (TAP)		
	Revisão Nº:	Data Revisão:	Pág.
	2	25/04/2024	3

Nome do Projeto:	CTRL FIT	
Cliente:	José dos Santos(Gerente da academia)	
Patrocinador do Projeto:	Academia GYM FIT	
Gerente do Projeto:	Vyctor Santos do Nascimento Bezerra	
Previsão: Início e Término:	07/03/2024	30/05/2024

Descrição da Oportunidade a ser aproveitada ou do Problema a ser resolvido:

De acordo com dados divulgados pela ACAD Brasil (Associação brasileira de Academias) temos cerca de 34 mil academias em solo brasileiro, movimentando anualmente cerca de R\$8 bilhões de reais. Grande parte desse volume que se mantém em crescimento se dá pelo aumento das conhecidas academias de franquia, que com um investimento muito acima da média chegaram com uma proposta que visa proporcionar além de equipamentos mais modernos, espaços interativos voltados para as mídias sociais e com um modelo de negócio que permite que os valores de mensalidade continuem baixos e muito parecidos com o que são praticados pelas academias menores, popularmente conhecidas como academias de bairro. Essa expansão por parte das franquias criou uma barreira no quesito investimento para esses negócios menores. Esse aumento por parte das franquias fez com que muitas academias de bairro não consigam acompanhar a modernização de seus processos principalmente por questões como alto custo de manutenção e importação de novos equipamentos, funcionários capacitados e gastos como aluguel, contas de consumo e outros custos relacionados a manutenção da academia. Sendo esses tópicos pontos de extrema importância para a atividade diária das academias, muitas não possuem orçamento livre para realizar uma atualização em sua forma de gerenciar os processos de gestão de alunos e rotinas administrativas da academia.

Baseado neste cenário, a Academia GYM Fit está passando por reformulações em sua estrutura e uma das mudanças solicitadas foi a atualização em sua forma de gerenciamento, que atualmente devido a uma questão orçamentaria é realizada exclusivamente por meio de planilhas e anotações. Dessa forma o software CTRL FIT vem com o intuito de ser uma ferramenta de gerenciamento de treinos e alunos simplificada e de baixo custo, contendo as principais funções no que diz respeito as rotinas administrativas de uma academia, focado em uma solução pratica e de acordo com as necessidades da GYM FIT.

Descrição Resumida do Projeto:

O Projeto "CTRL FIT" é um sistema de gerenciamento de academia que tem como objetivo ser uma ferramenta útil para a gestão de alunos, pagamentos, funcionários, planos e treinos da academia. O sistema será desenvolvido para a academia GYM FIT e o propósito do sistema é fazer com que a academia migre do registro em papel ou planilha para um sistema simples e objetivo que permite um melhor gerenciamento da academia.

Restrições:

Para a realização do projeto utilizaremos as seguintes tecnologias: Eclipse IDE, NetBeans Apache e MySQL. Conhecimento em desenvolvimento Java, para a criação de interface gráfica e estrutura de dados. Conhecimento em banco de dados para armazenamento de cadastros/registros.

Estudos Preliminares:

Há necessidade da realização de estudos preliminares/complementares antes do início do projeto?

(X) Sim () Não

Descrição:

Antes do início do projeto é necessário a realização de estudos preliminares para compreender e alcançar melhor as necessidades da academia GYM FIT, esses estudos preliminares incluem:

- Pesquisa e análise de mercado para verificar soluções de gerenciamento de academias com base em aplicações similares ou já existentes
- Identificar as necessidades atuais da GYM FIT e desenvolver uma aplicação que atenda de forma simples e efetiva os requisitos de gerenciamento da academia
- Aprimorar habilidades em desenvolvimento Java (Estrutura de dados e interface gráfica).
- Aprimorar conhecimento em Banco de Dados para o armazenamento de dados gerais.
- Especialização no uso das ferramentas de versionamento (GitHub, GitBash).
- Aprimorar o uso e conhecimento em Plataformas de Gerenciamento de Projeto.
- Aprimorar conhecimentos em Segurança da informação (Cyber Security).

Local da Reunião**Data da Reunião**

Online	19/03/2024
--------	------------

Participantes**Assinatura**

Augusto dos Santos Silva	
João Vittor Fontes	
Matheus Gonçalves Gomes de Souza	
Raul Tonti Sorbara	
Vyctor Santos do Nascimento Bezerra	

Local da Reunião**Data da Reunião**

Online	25/04/2024
--------	------------

Participantes**Assinatura**

Augusto dos Santos Silva	
João Vittor Fontes	
Matheus Gonçalves Gomes de Souza	
Raul Tonti Sorbara	
Vyctor Santos do Nascimento Bezerra	

São Paulo, 25 de Abril de 2024