



Disciplina: Projeto de Pesquisa I

PLANO DE TRABALHO

1 - IDENTIFICAÇÃO

Nome completo do aluno (a):

Lucas Nornberg Gobel

Nome do Orientador:

Márcia Gusmão

Nome do Coorientador:

Título do Trabalho:

GO!

BUSCADOR DE ENTREGADORES

2- PLANEJAMENTO

Resumo: (um resumo do trabalho, ideia geral, funcionalidades, etc.)

Trata-se de uma aplicação que visa auxiliar na logística de entregas de produtos, tanto comerciais, quanto pessoais, realizando um mapeamento dos entregadores disponíveis próximos ao endereço de retirada cadastrado na solicitação, e levando o entregador até ele.

Tal ideia surgiu a partir da análise do cenário pós pandêmico em que estamos inseridos atualmente e da dificuldade de se encontrar entregadores em determinados horários do dia.

A pandemia trouxe à população uma vertiginosa crescente no índice de desemprego e, consequentemente, no número de trabalhadores autônomos e microempreendedores. A partir disso, forma-se um cenário favorável à criação de um aplicativo que una estes dois grupos.



Objetivos: escreva um objetivo geral e um objetivo específico (para que pesquisar? Quero atingir quais objetivos com minha pesquisa?):

Objetivo geral:

Principalmente, auxiliar microempreendedores na logística de entregas de seu estabelecimento, mas também podendo ser utilizado para realizar entregas pessoais de qualquer usuário que vir a se cadastrar.

Objetivo específico:

Proporcionar ao usuário a possibilidade de solicitação de um entregador para levar sua entrega até um determinado destino.

Metodologia: Defina os métodos que precisará utilizar para obter as respostas de sua pergunta/problema (como fazer minha pesquisa para obter o resultado esperado?).

Ex: Formulação de um questionário; Entrevistas; Autorização especial para divulgação de dados, pré-testes, etc.

Através de um formulário composto por 17 perguntas, disponibilizado no Google Forms, plataforma de criação de formulário da Google, e compartilhado em grupos de WhatsApp, Facebook e Telegram. Foram levantadas 27 respostas.

Referencial Teórico: (Defina que autores serão utilizados para fundamentar sua pesquisa e o projeto pretendido)

IKUTA, Camila Yuri Santana; MONTEIRO, Gustavo Plínio Paranhos. **Perfil dos motoboys e entregadores de mercadorias**. Revista Ciências do Trabalho, São Paulo, v. 20, out. 2021.

SOMMERVILLE, Ian. **Engenharia de Software**. 9. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011. 529 p. Tradução Ivan Bosnic e Kalinga G. de O. Gonçalves.

PRESSMAN, Roger S.; MAXIM, Bruce R.. **Engenharia de software: uma abordagem profissional**. 8 Porto Alegre: AMGH, 2016, 940 p.



3 - PLANO DE TRABALHO

Faça um cronograma de atividades. Você vai determinar seus prazos, coordenando de forma inteligente sua vida profissional, pessoal e acadêmica de forma a cumprir o prazo de entrega do Artigo Científico.

Atividades	Maio			Junho			Julho			Agosto			Setembro		
Revisão Bibliográfica	x														
Revisão do Levantamento de requisitos	x														
Definição de Tecnologias para o projeto		x													
Validação do projeto de design da interface do projeto			x												
Estudo de uma api de mapas				x											
Banco de dados					x										
Criação da etapa de autenticação do aplicativo						x									
Criação da página inicial							x								
Criação das telas secundárias								x							
Texto final do Módulo 5									x						
Realização de testes										x					

OBS.: Estas atividades são somente um exemplo, é de inteira autonomia do aluno e seu orientador a definição das atividades adequadas a cada projeto.

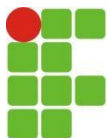
4 - RESULTADOS ESPERADOS

Um aplicativo solicitador de entregadores, onde o usuário, após realizar a solicitação, possa acompanhar o trajeto do seu pacote até o destino e, ao fim, avaliar o entregador.

Como funcionalidades secundárias, o usuário poderá acessar seu histórico com detalhes de solicitações anteriores, assim como seu perfil para visualizar e alterar foto e informações.

OBS.: O documento deverá ser digitado para enviar ao Moodle.

Assinatura do Orientador



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
SUL-RIO-GRANDENSE
CSTSI – CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET



Assinatura do aluno