PROJETO INDIVIDUAL.

“PATERNEZI”

Wesley Paternezi RA: 01211132

**Objetivo;**

Desenvolver um Sistema Web para atendimentos para clientes que buscam por mais segurança durante suas viagens, sejam elas idas ao Trabalho, particulares, visitas em hospitais ou até mesmo para Aeroportos.

Disponibilizando uma opção de se locomover diante de muitas alternativas para um determinado nicho de clientes que busquem por métodos mais seguros e confiáveis.

Servidor que funcione em Java Script, SQL-server e uma API.

(desejável) recebimentos de atendimentos diretamente via website.

(desejável) Canto direto para contactar motorista direto pelo site.

(desejável) Desenvolver API Latitude e Longitude durante a pagina Agendamento.

**Escopo;**

- Iniciaremos a partir dessa documentação para reavaliar, nossos dados e desenvolvimentos.

- Programar, Avaliar e Validar Website que rodará em Java Script e mySQL – Local, incluindo uma API de cadastramento e Login

- Desenvolver Website intuitivo onde para o cliente esteja claro como; acessar, cadastrar e solicitar um veículo.

- Acelerar o atendimento ao cliente diminuindo o tempo ocioso em relação aos pedidos tradicionais.

- Preparar um banco de dados pelo mySQL.

- Desenvolver um tempo estimado até finalização do Projeto.

**Premissas;**

**Premissas e restrições**

Nosso grande foco é especialmente para pessoas que buscam um serviço mais seguro e confiável, onde trabalhamos diretamente em contato com o cliente, definir e documentar como será definido, validado e controlado. Incluindo as necessidades por parte dos Motoristas.

- Ambos Motoristas e clientes são solicitados ter um acesso à internet para que seja possível se conectar com Website/aplicativo.

- Estipularemos que o projeto levará em torno de 30 dias.

- Receber todos os pedidos que forem solicitados pelos Usuários.

- Desenvolver o Front-end e o Back-end do Website.

- Website comunicar com o mySQL-local.

- Suporte, atendimento, Agendamento e apoio estará disponível a qualquer momento que solicitado.

**Justificativa do projeto**

Sempre tive o desejo de programar algo diretamente ligado aos negócios da família e hoje estou tendo essa oportunidade.

Website/Aplicativo desenvolvido para um pequeno nicho de clientes onde buscam por uma alternativa mais segura de locomoção diferentes de os demais.

Nosso maior foco é a segurança e o conforto do cliente.

Family Business.

**Produtos e principais requisitos**

Inicialmente precisaremos de servidores disponíveis para suprir nossas necessidades de transferência e distribuição de dados até o cliente final.

Nossos produtos mostram a história do projeto e contam um pouco sobre nossa história.

Uma página de feedback para os Usuário poderem deixar sua opinião a partir de insert no banco. (desejável)

giram em torno de um contato direto com nosso cliente e os taxistas que utilizarão o aplicativo,

Um chat direto entre cliente e funcionário. (desejável)

Cadastramento Usuário.

Cadastramento Motorista.

Localização dos veículos.

**Requisitos do Projeto;**

------ ADMIN ------

- EU

- Cadastramento dos Motoristas manualmente

------ Motoristas ------

Cadastramento via API dos Motoristas como Usuário

Motoristas ter um chat exclusivos direto com clientes (desejável)

------ Tecnologia ------

- Website interagir diretamente com o servidor my-SQL

- Não exibir Dados e números em nenhuma parte do website

- Atualização do Servidor para Clientes e Motoristas Conversarem entre eles. (desejável)

- Novidades. (desejável)

------ Users ------

- Usuário ter um Login e Senha logo após se cadastrar no website

- Usuário conseguir fazer solicitações pelo Website (desejável)

- Usuário conseguir contactar Motoristas (via WhatsApp)

- Usuário ter acesso ao número dos motoristas ( a partir do cadastro)

- Usuário ter um chat exclusivos direto com os Motoristas (desejável)

------ Não Cadastrados ------

- Conseguir se cadastrar pelo Website

- Apenas Usuários cadastrados poderão acessar o website completo

- Navegar apenas pelo Início e o Sobre da Página

- Não terá acesso a solicitar veículos

**Metodologia Utilizado: Ágil**

Aplicaremos a metodologia em Ágil, que se encaixará da melhor forma para esse projeto.

Fomos iniciados pela apresentação da API que utilizaremos para criar uma interação com o website e o Banco de dados de forma que os dados sejam guardados assim que forem cadastrados.

Considerando que os Motoristas já tiveram boas experiencias passadas com diferentes aplicativos e sua expectativa estarão em alta. Nosso projeto já está estruturado então desejamos que conforme o desenvolvimento for acontecendo, teremos o constante acompanhamento dos Motoristas em torno da estrutura do website.

Nosso projeto terá um prazo longo sendo a premissa de 30 dias, a partir do dia primeiro de maio.

**Marcos do Projeto**

Um grande marco para o futuro da automatização em um plano geral. Com a ideia de facilitar a comunicação e a interação entre Motoristas e clientes. Com o intuito de redução da insegurança e aumento de confiabilidade disponíveis em serviços de Motoristas particulares, seus processos serão feitos de maneira mais ágil, diminuindo a margem de erros em 0, garantindo que tarefas simples e rotineiras não tomem tanto tempo.

**Equipe envolvida**

Wesley e Família.

**Orçamento e sustentação**

Nossos Custos estão previsto para R$200 mensais;

Incluindo os servidores já rodando e para pequenas manutenções e monitoramento e suporte virtual disponível.