PROJETO INDIVIDUAL.

“PATERNEZI’S”

Wesley Paternezi RA : 01211132

**Objetivo;**

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

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

(desejável) recebimentos de atendimentos diretamente via website.

(desejável) botão direto para contactar motorista.

**Objetivos**

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

**Escopo;**

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

- Será reaproveitado um de seus antigos servidores que funcionará em Java Script e SQL-server no qual foi solicitado.

- Programar, Avaliar e Validar Website que rodará em Java Script e SQL-Server incluindo uma API de cadastramento.

- 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 o escopo será definido, validado e controlado. Incluindo as necessidades por parte dos Motoristas.

- Ambos Funcionários 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 sql-Server, vice-versa.

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

**Justificativa do projeto**

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

Um chat direto entre cliente e funcionário.

Cadastramento Usuário.

Cadastramento Funcionário.

Localização dos veículos

**Requisitos do Projeto;**

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

- Permissão de ADMIN.

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

Cadastramento via API dos Motoristas.

Motoristas ter um chat exclusivos direto com clientes

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

- Website interagir diretamente com o servidor my-SQL

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

- Novidades.

- Não exibir Dados e números em nenhuma parte do website

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

- Usuário ter um chat exclusivos direto com os Motoristas

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

- Usuário conseguir fazer solicitações pelo Website

- Usuário conseguir contactar Motoristas

- Usuário ter acesso ao número dos motoristas

------ Não Cadastrados ------

- Apenas Usuários cadastrados poderão acessar o website completo

- Navegar apenas pelo home da Página

- Não terá acesso a solicitar veículos

- Conseguir se cadastrar pelo Website

**Metodologia Utilizado: Cascata**

Após o fechamento do Acordo com Dona Maria;

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

Aplicaremos uma Hierarquia dentro da equipe onde nivelamentos por experiencia, e de preferência cada um deverá auxiliar o outro durante o desenvolvimento do Website e do Banco de Dados.

Considerando que os Motoristas já tiveram boas experiencias passadas com diferentes aplicativos e sua expectativa estará em alta. Nosso projeto já está estruturado então desejamos apenas entregar o que foi solicitado, sem que tenha alguma participação dos Motoristas durante desenvolvimento.

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 do seu tempo.

**Equipe envolvida**

Wesley e Família.

**Orçamento e sustentação**

**.....**

**....**

Nossos Custos estão previsto para R$5.000 mensais; incluindo os servidores ja rodando e para pequenas manutenções e monitoramento e support virtual disponivel 24horas por dia.

A instalação planejada com custos iniciais de $4000 com o minimo de equipamentos usados podendo ter um aumento dependendo das necessidades de cada posto afiliado