Universidade Federal de Goiás

Instituto de Informática

DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE PARA A WEB

Documento de Visão

INFORMAÇÕES SOBRE O PROJETO

O projeto UniversiRides é uma aplicação web que permite unir universitários que procuram ou oferecem carona.

Desenvolvedores		
Aluno	Email	
Murillo Gordo	murillodesu@gmail.com	
Marcos Rafael de Sousa	marcosrafaellsousa@discente.ufg.br	
Pedro Pires de Jesus	pedropires@discente.ufg.br	
Gabriel Pacheco	gdp.martins@gmail.com	

OBJETIVO DESTE DOCUMENTO

Este documento tem como objetivo estabelecer uma visão de alto nível do projeto UniversiRides para os requisitos técnicos mais detalhados. Nele serão feitas adaptações necessárias ao longo do projeto para que as necessárias para que as necessidades sejam atendidas.

HISTÓRICO DE REVISÃO

Histórico de Revisão			
Data	Autor	Descrição	Versão
09/05/2019	Equipe do Projeto	Criação do Documento	0.1
16/05/2019	Equipe do Projeto	Preenchimento do Documento	1.0

1. ESCOPO DO PRODUTO

O sistema deverá ser capaz de fornecer os seguintes serviços para atender as necessidades dos interessados:

- O sistema deve permitir que usuários se cadastrem via google ou facebook e realização de login.
- O sistema deve permitir que um usuário logado crie uma oferta carona da UFG (campus 2) até um outro bairro de Goiânia ou de um bairro até a UFG.
- O sistema deve permitir que um usuário logado crie uma solicitação de carona da UFG (campus 2) até um outro bairro de Goiânia ou de um bairro até a UFG.
- O sistema deve permitir que um usuário logado veja as informações de contato de um outro usuário que está solicitando ou oferecendo uma carona.

2. NÃO ESCOPO DO PRODUTO

O sistema **NÃO** deverá fornecer os serviços para atender às seguintes necessidades:

- O sistema não terá uma função de chat ou alguma forma de comunicação entre os usuários.
- O sistema não atuará com caronas entre dois bairros qualquer,, o ponto de partida ou de destino é sempre a UFG (campus 2).

Documento de Visão

• O sistema não possui nenhum tipo de pagamento ou transferência bancária.

3. DESCRIÇÃO DOS ENVOLVIDOS

3.1 Resumo dos Usuários

Esta aplicação é destinada a universitários, mas podemos separá-los em 2 tipos de usuários, usuários pedem carona e os que oferecem carona.

- o Usuários que oferecem carona são universitários que estudam ou trabalham na UFG, e constantemente fazer uma viagem de ida e/ou volta da UFG, possuem algum automóvel com capacidade de carregar pelo menos 1 carona com eles.
- o Usuário pedem carona são universitários que estudam ou trabalham na UFG, e procuram alguém com um automóvel que esteja disposto a oferecer carona.

4. VISÃO GERAL DO PRODUTO

4.1 Requisitos Funcionais

Nº	Nome	Descrição
RF01	Login de Usuário	Permite que um usuário se cadastre com sua conta google ou facebook, logue ou deslogue do sistema.
2=00		ů ů
	Manter Dados de contato	Permite que um usuário logado no sistema cadastre e exclua informações
	Contato	de contato como: Whats App, Messenger, E-mail.
RF03	Oferecer Carona	Permite um usuário logado no sistema cadastrar uma oferta de carona,
		partindo da UFG e indo para algum bairro de Goiânia ou partindo de
		algum bairro de Goiânia e indo para UFG.
		O sistema também deve permitir cancelar uma oferta de carona que foi
		cadastrada anteriormente.
RF04 S	Solicitar Carona	Permite um usuário logado no sistema cadastrar uma solicitação de
		carona, partindo da UFG e indo para algum bairro de Goiânia ou partindo
		de algum bairro de Goiânia e indo para UFG.
		O sistema também deve permitir cancelar uma solicitação de carona que
		foi cadastrada anteriormente.
RF05	Aceitar Carona	Permite que um usuário logado no sistema aceite uma uma oferta ou
		solicitação de carona que ele selecionar, após aceitar será possível
		visualizar os dados de contato para que entre em contato e combine a
		carona. O sistema também deve notificar o usuário que cadastrou a
		oferta ou a solicitação sobre o usuário que aceitou estar interessado.

4.2 Requisitos Não Funcionais

Nº	Nome	Descrição

Documento de Visão

RNF01	Portabilidade	O sistema deve ser executado em ambiente web ,no navegador google
		chrome em versões lançadas a partir de 2019.

5. RESTRIÇÕES

O protótipo testável deve ser concluído até dia 23/05/2019

6. REFERÊNCIAS

Não se aplica.