

FacensRide

André Ferreira Gonçalves – 223266
 José Eduardo de Miranda Antunes – 223523

Lucas Miranda – 223350
 Pedro Henrique Fescina Almeida – 223348

Isaías Aguiar Goldschmidt

INTRODUÇÃO

O principal objetivo do nosso projeto foi elaborar um aplicativo que tem como meta conectar estudantes que residem em uma determinada região, facilitando o compartilhamento de caronas com a faculdade como destino.

Figura 1. Página Principal de Login e Registro



Fonte: Elaborado pelos autores.

JUSTIFICATIVA

A justificativa do projeto se baseia na necessidade da locomoção dos alunos até o destino localizado na FACENS.

OBJETIVOS

O objetivo geral deste trabalho é fornecer uma alternativa de locomoção nas áreas urbanas, com a finalidade de reduzir o congestionamento, estresse e custos individuais.

ORÇAMENTO

Para o orçamento, foi estipulado apenas o salário médio de um programador que desenvolveria o aplicativo caso fosse necessário

Tabela 1. Orçamento do aplicativo.

Aplicativo Android	Salario Médio
1 Mês	R\$ 3.000,00
2 Mês	R\$ 6.000,00
3 Mês	R\$ 9.000,00

Fonte: Elaborado pelos autores.

RESULTADOS E VALIDAÇÃO

Para a validação do aplicativo a criação do usuário e a interação entre eles foi um sucesso.

Figura 2. Interação com outros usuários



Fonte: Elaborado pelos autores.

CONCLUSÃO

Em relação a ideia do projeto, a execução em geral foi um sucesso, considerando o registro do usuário e a interação entre os usuários com distâncias próximas. Entretanto, teve-se uma complicação relacionada a implementação do sistema de GPS.

PERSPECTIVAS (OPCIONAL)

Arrumar o problema relacionado a implementação do sistema de GPS no aplicativo, o qual direciona ambos os alunos à Facens.

Também, poderá ser elaborado uma bonificação aos motoristas em parceria com a FACENS, conseguindo benefícios na cantina, estacionamento dentre outras regalias.

AGRADECIMENTOS

