

# UBCENTER

Armando Bertolli - 211192  
 Brendon Vinicius - 223616  
 Eduardo Monteiro - 212123

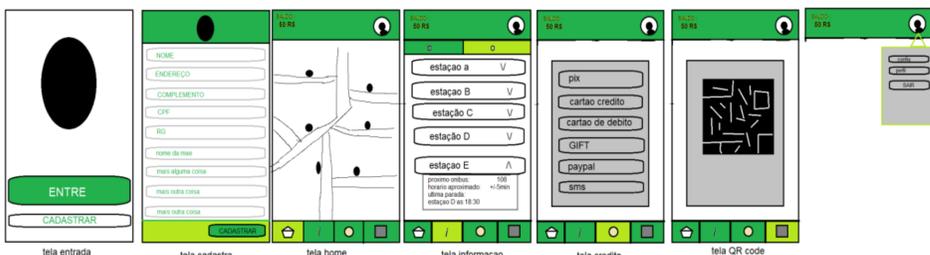
Natale Tagliaferro – 212182  
 Rodrigo Rolle - 211871

Isaias Aguiar Goldschmidt

## INTRODUÇÃO

O projeto visa desenvolver uma plataforma unificada que simplifique o processo de cadastro e utilização do transporte, visando aumentar a eficiência e comodidade do usuário. O projeto aborda a complexidade da fragmentação do processo atual de cadastro e acesso aos diferentes meios de transporte. A dificuldade do projeto é dada pela criação de uma plataforma que interaja com a API (Application Programming Interface) e tenha uma interatividade com o sistema de pagamento de crédito dentro da plataforma

Figura 1. Definição de cada tela.



Fonte: Elaborado pelos autores.

## JUSTIFICATIVA

Descontentamento com as poucas opções de lugares para compra de passes de ônibus, descontentamento com a demora no sistema de cadastro e acesso ao transporte público e descontentamento com a dificuldade com o acesso à informação do transporte público

## OBJETIVOS

- Criar uma plataforma unificada de cadastro e acesso aos meios de transporte.
- Facilitar a obtenção de informações sobre os meios de transporte.
- Facilitar o pagamento dos meios de transporte

## ORÇAMENTO

Tabela 1. Tabela de

Descrição	Local	Valor	Preço médio
Servidor	Hostinger – KVM4	59,99R\$	83,13R\$
	Targethost – Premium+	69,99R\$	
	Napoleon - Corporate	119,41R\$	
Profissional	Edinaldo X.	190R\$/HR	125,96R\$/HR
	Morfos S.E.C.D	99R\$/HR	
	Kunal Khurana	85,90R\$/HR	

## RESULTADOS E VALIDAÇÃO

A validação do projeto foi feita através de uma votação online que mostrou que os participantes da votação em sua maioria não se encontra cem por cento satisfeito com o transporte coletivo, um dos principais pontos apontados foi a dificuldade na compra de passes, outro ponto bastante citado também foi a dificuldade ao acesso as informações dos transportes coletivos.

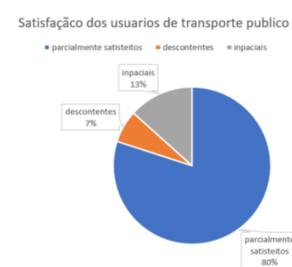
A plataforma foi extremamente eficaz em resolver todos os problemas citados, pois agrupa todos estes itens e alguns outros em um só lugar

Figura 2. Gráfico de quantos entrevistados utilizam transporte coletivo.



Fonte: Elaborado pelos autores.

Tabela 2. Gráfico de satisfação com o transporte coletivo.

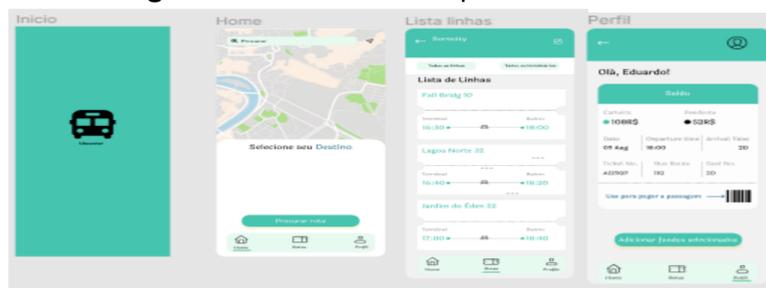


Fonte: Elaborado pelos autores.

## CONCLUSÃO

A plataforma se provou um meio totalmente viável de acessibilidade e modernização ao acesso de meios de transporte e suas informações

Figura 2. telas finais do aplicativo



Fonte: Elaborado pelo autores

## PERSPECTIVAS (OPCIONAL)

A plataforma ficou mais intuitiva do que o esperado, porem a pontos a aperfeiçoar, como por exemplo a adição de mais meios de transporte

## AGRADECIMENTOS

Agradecimento ao professor : Isaias Goldschmidt