



Atlas Terminal

Controle Inteligente
de Transportes Coletivos



A Ideia

*Para empresas de mobilidade urbana – sobretudo as de transporte público – que necessitam de uma forma precisa e confiável para controle das frotas, o **Atlas Terminal** é uma tecnologia multiplataforma que visa aumentar a eficiência e produtividade na gerência realizada por tais empresas. Ele se diferencia das tecnologias atuais ao oferecer uma forma organizada e precisa de controle dos dados através de uma interface completa e acessível.*



PITCH



Oportunidade
Necessidade e
Problema

01

02

Solução
Inovação e
Diferenciação

Proposta
Negócio e
Investimento

03



Terminal UFPA



Estudantes
Graduação e
Pós-Graduação

01

+20 mil Pessoas
Diariamente

02

Visitantes
Pacientes,
Vendedores, etc.

Concepção



```
graph LR; 01[01] --> 02[02]; 02 --> 03[03]; 03 --> 04[04];
```

Imersão

Entrevista, observação e
questionário

Criação

Business Canvas

01

02

03

04

Idealização

Brainstorming

Avaliação

Personas e protótipos

Idealização

Imersão

Presencial

X Entrevista

X Observação

Online

X Questionário

Grupos de Interesse

Funcionários

X Motoristas

X Fiscais

Passageiros

X Estudantes



Dados



7 + 80

Estudantes



5

Fiscais

5

Motoristas



4h30

Observação



2h30

Entrevistas + Evidências

2h

Gravações



Necessidades



The diagram features a central solid yellow hexagon. Four smaller, outlined yellow hexagons are positioned around it, each pointing towards the center. These four hexagons serve as connectors to four text blocks: 'Organização' (top-left), 'Segurança' (bottom-left), 'Limpeza e Infraestrutura' (top-right), and 'Informação' (bottom-right). The entire composition is set against a dark gray background with a pattern of faint, light-brown hexagons in the corners.

Organização

dos locais e horários das
frotas no terminal

Segurança

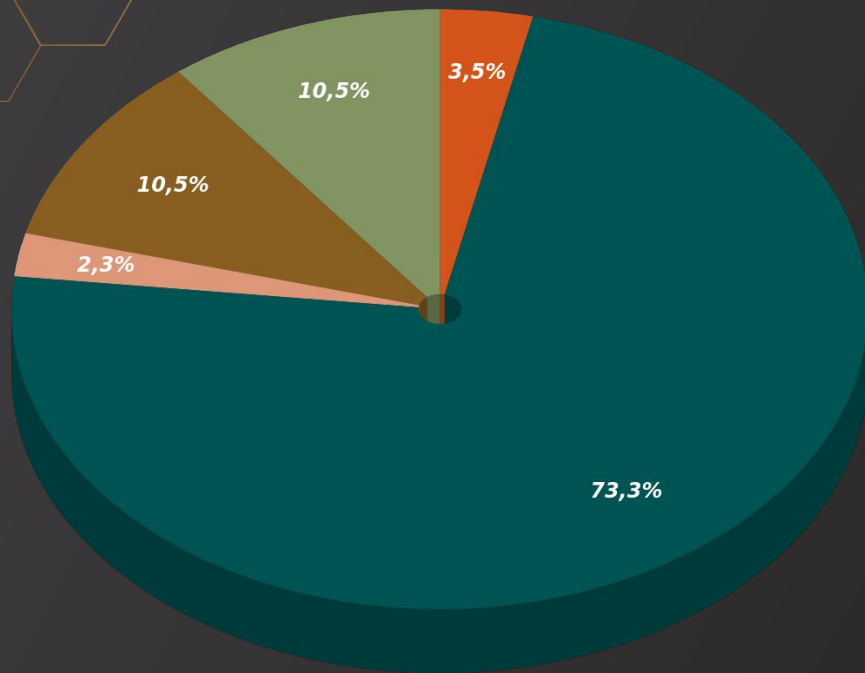
dentro e fora dos
coletivos

Limpeza e Infraestrutura

ao longo de toda a extensão
do terminal rodoviário

Informação

sobre as frotas disponíveis
aos passageiros



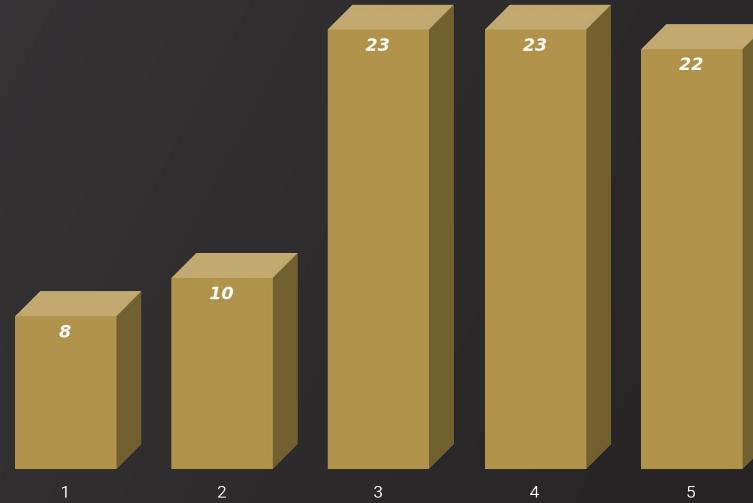
- Sei o horário exato dos ônibus que costumo pegar.
- Não sei o horário de nenhum ônibus.
- Sei que meu ônibus costuma passar após determinado ônibus.
- Sei o horário de saída entre um e outro.
- Sei que um ônibus sai "tantos" minutos após eu finalizar minhas atividades.

Apenas 3,5%

dos entrevistados sabem o
horário exato dos ônibus que
costumam pegar

Mais de 75%

dos entrevistados se atrasam
para compromissos
importantes com frequência



Problemas

```
graph TD; A[Problemas] --- B[Ineficiência]; A --- C[Complexidade]; A --- D[Caixa Preta]; B --- C; C --- D;
```

Ineficiência

O gerenciamento dos documentos utilizados é difícil

Complexidade

Funcionários admitem a dificuldade em atualizar informações na planilha física

Caixa Preta

Não há acesso fácil à informações sobre as linhas

Motivação



Usuários

Utilizam grupos em redes sociais e aplicativos para obter informações



Estão insatisfeitos com a forma atual de organização

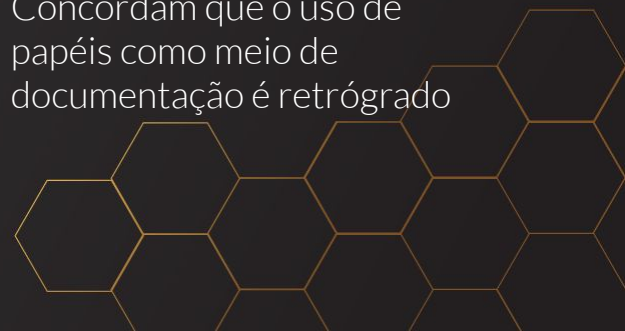


Funcionários

Sempre são indagados sobre os horários de entrada e saída



Concordam que o uso de papéis como meio de documentação é retrógrado



É notório que

Os passageiros

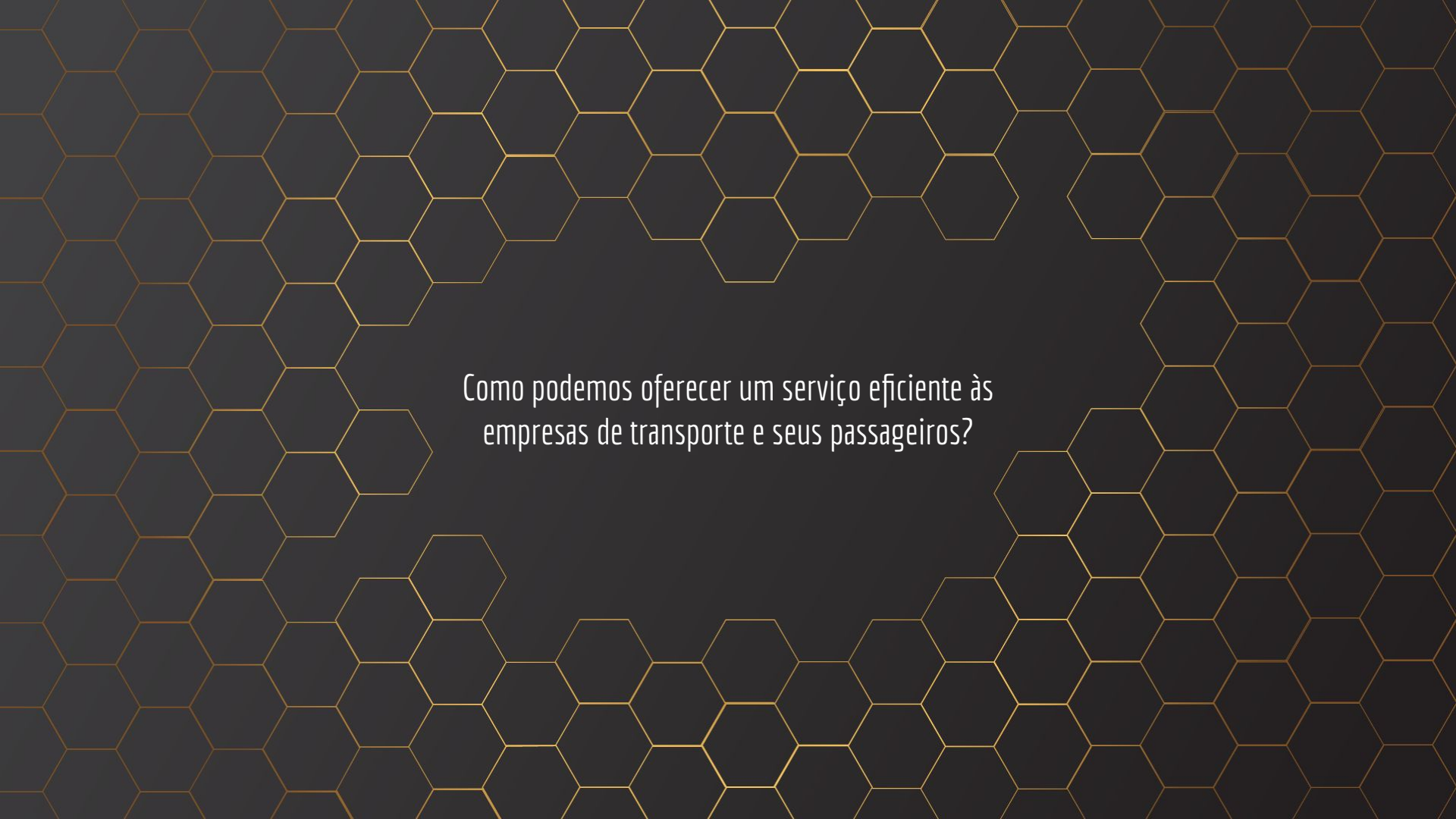
- Necessitam de uma plataforma para acessar informações atualizadas e precisas

Os funcionários


- Precisam de uma forma mais prática para realizar suas atividades diárias
- Estão abertos à mudanças na forma de gerenciamento atual das frotas
 - São – em sua maioria – habituados com sistemas eletrônicos

As empresas

- Perdem lucratividade ao não oferecer melhorias no serviço
 - Não possuem controle eficiente sobre seus dados



Como podemos oferecer um serviço eficiente às
empresas de transporte e seus passageiros?



O **Atlas Terminal** é uma multiplataforma especializada no controle de transportes coletivos de forma eficiente. Ela oferece interfaces especializadas tanto para a necessidade de gerenciamento e controle quanto para o acesso rápido à informações pelos usuários.

Sistema Atual



Ultrapassado, não possibilita
projeções e estudos sobre o
mercado e clientes

Digitalizado, oferece às empresas
a possibilidade de obter valor real
através dos seus dados

Atlas Terminal

O Produto



Valor

agregado à empresa
através de *insights*



Conhecimento

aprimorado sobre o
produto e usuários



Produtividade

maior no dia-a-dia dos
funcionários



Precisão

nos dados tratados pela
plataforma



Eficiência

na atualização de
informações já
registrados



Informação

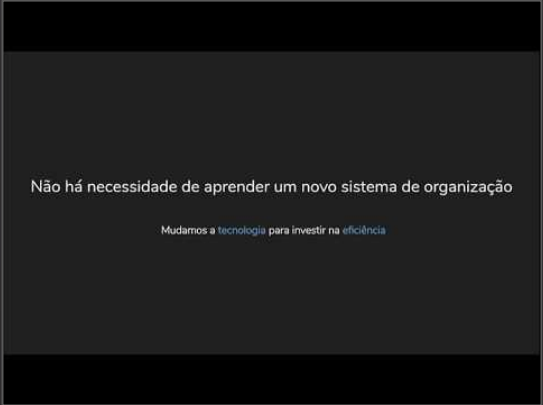
em tempo real sobre as
linhas de transporte

A yellow hexagon with the letters 'MVP' in white, centered inside. The hexagon is slightly offset from a larger, faint yellow hexagon behind it.

MVP

Vídeo

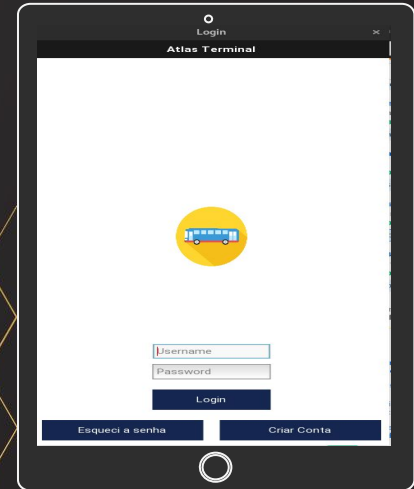
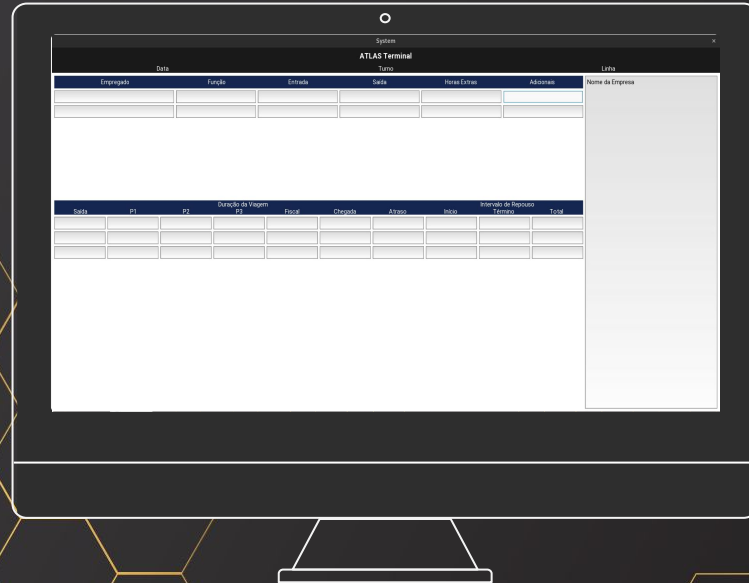
Minimum Viable Product Demonstration



Não há necessidade de aprender um novo sistema de organização

Mudamos a tecnologia para investir na eficiência

Multiplataforma



Modelo de Negócio

Pack Starter

99\$

- Acesso à interface de controle das linhas
- Atualizações regulares
- Controle de 4 linhas distintas

Pack Pro

499\$

- Acesso à interface de controle das linhas
- Acesso à interface de informações sobre usuários
- Atualizações regulares
- Controle de 10 linhas distintas

Pack Enterprise

999\$

- Acesso à todas as interfaces da plataforma
- Atualizações regulares
- Controle de 25 linhas distintas
- Equipe de Data Science
- Visualização, Análise e Exploração dos dados armazenados na Plataforma

Obrigado



Perguntas?

{jvcanavarro, takeshi096, maues.isa}@gmail.com

CREDITS: This presentation template was created
by **Slidesgo**, including icons by **Flaticon**, and
infographics & images by **Freepik**