



PRODATA
mobility Brasil

João Ronco Jr.

MAAS MOBILIDADE COMO UM SERVIÇO

Uma solução completa e integrada de mobilidade, interconectada entre os diversos modais e consumida como um serviço pelo usuário final.

Possibilita a combinação de transporte público e prestadores privados de serviços de transporte através de um servidor unificado, que cria e gerencia as viagens, as quais podem ser adquiridas por diferentes meios de pagamento.

Oferece aos viajantes soluções de mobilidade integradas, com base nas necessidades individuais de cada usuário.

MAAS - VISÃO USUÁRIO

Usuário possui uma conta
em um aplicativo.
(dispositivo móvel)

Serviço central planeja as
viagens, podendo combinar
diferentes modais para
chegar ao destino

Viagens realizadas em
diversos modais.



MAAS -VISÃO

PRESTADORES DE SERVIÇO

Uma central de controle
recebe todas as
transações de viagens

O conceito de Blockchain
garante segurança e
transparência ao processo

E realiza o devido rateio
entre os prestadores de
serviço



MAAS

BLOCKCHAIN

Garante a
transparência e
segurança na
transferência das
informações e recursos
entre gestor e
operadores dos
diferentes modais

- É UMA TECNOLOGIA DE DADOS DISTRIBUÍDOS, QUE VISA DESCENTRALIZAÇÃO COMO MEDIDA DE SEGURANÇA E QUE GUARDA UM REGISTRO PERMANENTE DE TRANSAÇÕES À PROVA DE VIOLAÇÃO
- É COMO UM “LIVRO-RAZÃO” DE TRANSAÇÕES, ONDE CADA INSTITUIÇÃO PODE TER ACESSO E GARANTIA DA CONFIABILIDADE DAS INFORMAÇÕES

PRÉ-REQUISITOS

PARA UM BOM FUNCIONAMENTO DO MAAS



CONECTIVIDADE (3G, 4G, ETC.)

BASE PARA O SISTEMA FUNCIONAR COM EFICIÊNCIA E SEGURANÇA, TODOS OS MODAIS DEVEM TER CONEXÃO ONLINE, GARANTINDO CONTROLE DE VIAGENS EM TEMPO REAL E EVITANDO USO INDEVIDO (FRAUDES).



CONTA EM APLICATIVO

USUÁRIO DEVE POSSUIR CONTA NA NUVEM PARA A REALIZAÇÃO DAS VIAGENS E A RASTREABILIDADE DAS TRANSAÇÕES.



BLOCKCHAIN

GARANTINDO TOTAL RASTREABILIDADE E SEGURANÇA NAS TRANSAÇÕES, TORNANDO O PROCESSO TRANSPARENTE AOS PRESTADORES DE SERVIÇO NOS DIVERSOS MODAIS, ACELERANDO PAGAMENTOS E DIFICULTANDO FRAUDES



REGRAS TARIFÁRIAS

INTEROPERABILIDADE E INTEGRAÇÃO DOS VÁRIOS MODAIS REGULAMENTADA

COMO FAZER O MASS NO BRASIL?

DESAFIOS DA TROPICALIZAÇÃO NUM PAÍS...

- **ONDE A ARRECADAÇÃO É FUNDAMENTAL PARA A SOBREVIVÊNCIA DO SISTEMA, QUE NÃO TEM QUALQUER ESPAÇO PARA AUMENTO DE CUSTOS OU QUEDA NO FATURAMENTO**
- **ONDE MAIS DA METADE DAS VIAGENS ESTÃO CONCENTRADAS EM “VT” E GRATUIDADE**
- **ONDE, AINDA EM 2019!, A CULTURA DO CONTROLE DE FRAUDES EXIGE CATRACAS, RECONHECIMENTO FACIAL, CFTV, ETC.**
- **ONDE A MAIOR PARTE DAS CIDADES NÃO TEM A SOLUÇÃO PARA INTEROPERABILIDADE DOS VÁRIOS MODAIS**

O FUTURO JÁ COMEÇOU!

Independentemente dos grandes desafios de introduzir o MaaS num país como o Brasil, temos que avançar, oferecendo aos usuários uma opção de pagamento simples e planejada e aos operadores uma solução escalável, segura, eficiente e mais econômica.

PROCLOUD
PRODATA MOBILITY
BRASIL



LIDERANÇA ABSOLUTA EM
SISTEMAS INTELIGENTES
PARA O TRANSPORTE
PÚBLICO.

OBRIGADO!