

TECNOLOGIA

Seja bem-vindo/a à VR Tecnologia!

Uma empresa criada para desenvolver sistemas de aplicativos para ambientes públicos - governamentais - e privados. No âmbito governamental, nosso foco são os sistemas de gestão, fiscalização e controle de serviços públicos.

Para o setor privado, apresentamos soluções em aplicações para empresas de pequeno e médio porte - incluindo pessoa física - com foco na simplificação e inovação, trazendo diferenciais para a empresa em relação ao que já está em uso no mercado.



Serviços oferecidos

- Desenvolvimento de sistemas e aplicativos para ambiente e privado
- Consultoria em Tecnologia da Informação e Comunicação

- Suporte Técnico
- Web design
- Treinamento
- Locação de equipamentos e bens móveis





Mesmo com seu amplo mix de serviços já em atuação no mercado, a VR Tecnologia não para de buscar novas soluções para seus clientes.

Com isso, apresentaremos o mais novo produto da empresa, desenvolvido para facilitar e trazer segurança para o processo de transporte escolar nos municípios de todo o Brasil.



O produto

O MobEscola foi criado para automatizar e facilitar o processo de controle e fiscalização da gestão do transporte escolar, trazendo as rotas realizadas pelos ônibus, com precisão do trajeto e contabilização da quantidade de alunos transportados - o que trará um relatório exato que possibilitará que a prefeitura pague apenas pelos número real de alunos transportados e rota utilizada.

Para os alunos e seus responsáveis, a vantagem está na segurança com a validação da biometria.



Principais Vantagens

- Discriminação de rotas, veículos, itinerários;
- Utilização de celular pelo motorista, mediante instalação do app;
- Relatórios de viagens através da biometria do motorista;
- Controle de presença dos alunos usando a biometria;

- Controle da composição analítica dos custos com os veículos e a mão-de-obra (custos fixos, variáveis, BDI);
- Livro diário de ocorrências por viagem;
- Gestão dos prestadores que executam as viagens (veículo-motorista).

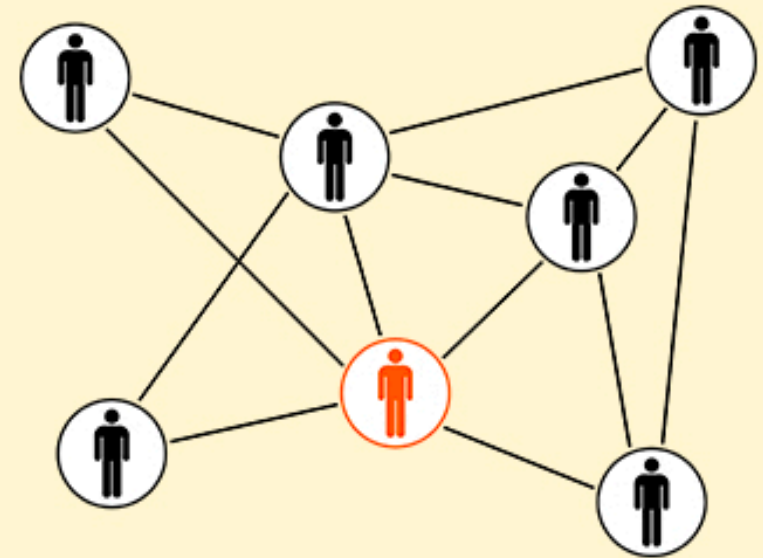


Principais Vantagens

- Auxílio dos gestores públicos na fiscalização do serviço (regularidade, veículos, motoristas);
- Otimização das rotas (levantamento das rotas existentes, pontos de embarque e desembarque, escolas);
- Disponibilização de relatórios gerenciais e gráficos.



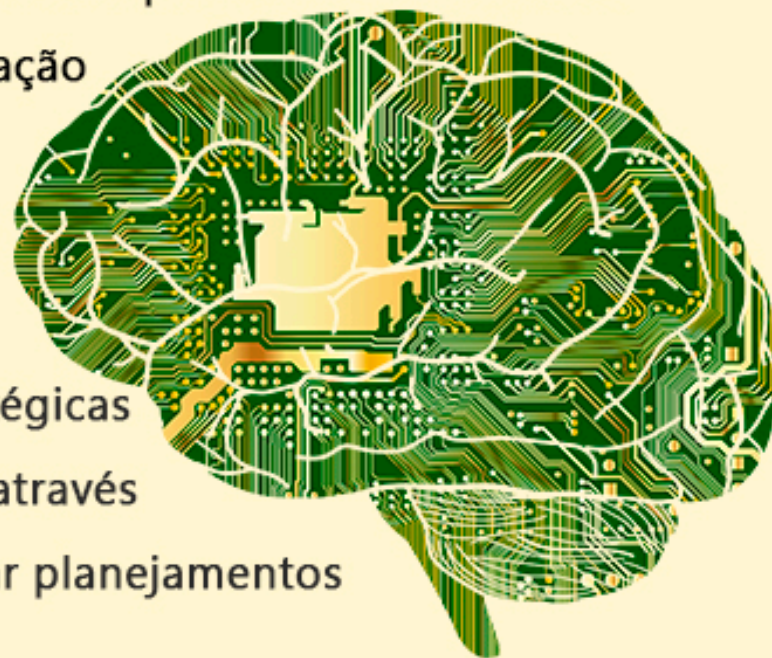
Tecnologias Envolvidas



- Servidor de aplicação;
- Leitor biométrico;
- Dispositivo móvel;
- GPS.

MOBESCOLA

O sistema é imprescindível para garantir o atendimento à Resolução T.C. nº 6/2013 do Tribunal de Contas do Estado, a qual dispõe sobre procedimentos de controle interno relativos a serviços de transporte escolar a serem adotados pela Administração Municipal. Trata-se de uma plataforma web e aplicativo mobile para celulares android. O sistema também permite realizar o controle, a mensuração e a gestão de todos os custos envolvidos, bem como, o gerenciamento das rotas. Destaca-se ainda que um dos maiores benefícios do sistema se refere à geração de informações gerenciais para a tomada de decisões estratégicas através da disponibilização de dados. Da mesma forma, através da ferramenta, será possível estabelecer metas e formular planejamentos estratégicos de visando aprimorar as rotas escolares.



NOBESCOLA

Etapa: 1

Módulo:
Administração

Administração dos recursos próprios do sistema, cadastros e tabelas do sistema.

Etapa: 2

Módulo:
Configuração

Controle e parametrização do sistema.

Etapa: 3

Módulo:
Prefeitura

Gestão dos dados do município, das licitações, contratos, propostas vencedoras e os fiscais, todos envolvidos na execução do transporte escolar

NOBESCOLA

Etapa: 4

Módulo:
Escola

Administração das unidades escolares, alunos, dias letivos e dos responsáveis destas escolas.

Etapa: 5

Módulo:
Prestador de
serviço

Controle dos dados dos prestadores de serviço que executam direta e/ou indiretamente o transporte escolar, seus motoristas e veículos, bem como, os custos envolvidos na operação.



NOBESCOLA

Etapa: 6

Módulo:
Rotas

Gestão e registro dos itinerários, rotas, turnos do serviço de transporte escolar, as regiões, os pontos notáveis, e demais dados necessários ao controle das viagens dos alunos.

Etapa: 7

Módulo:
Mobile

Aplicativo para smartphones android que realize o monitoramento das viagens, realize a biometria dos alunos



Entre em contato com a VR Tecnologia



(81) 3233-6447

www.vrtecnologia.eti.br

comercial@vrtecnologia.eti.br

Rua Barão de Souza Leão, 425, sala 1704, Boa Viagem – Recife/PE

CEP 51.030-300