

# Ana Caroline Resende Lilianne Maia Mellyssa Meireles Tatiane Mares

### Sistema informatizado para gestão de transporte escolar e fretamentos de pessoas

Cliente: Transol Escolar e Fretamentos

Empresa de transporte escolar em Contagem/MG Comprometida com um serviço seguro e eficiente

#### **Desafios atuais:**

- Gestão manual de dados prejudica a organização
- •Redução da produtividade e falhas operacionais

#### Impacto social:

- Atende crianças e adolescentes
- Contribui para a mobilidade urbana e a segurança estudantil



#### Visão Geral do Projeto

#### O que o sistema oferece:

- Plataforma web integrada para gestão do transporte escolar e fretamento
- Cadastro de usuários (pais, alunos, motoristas), veículos e rotas
- Módulo de cobranças e acompanhamento de pagamentos
- Comunicação eficiente entre pais, motoristas e administradores

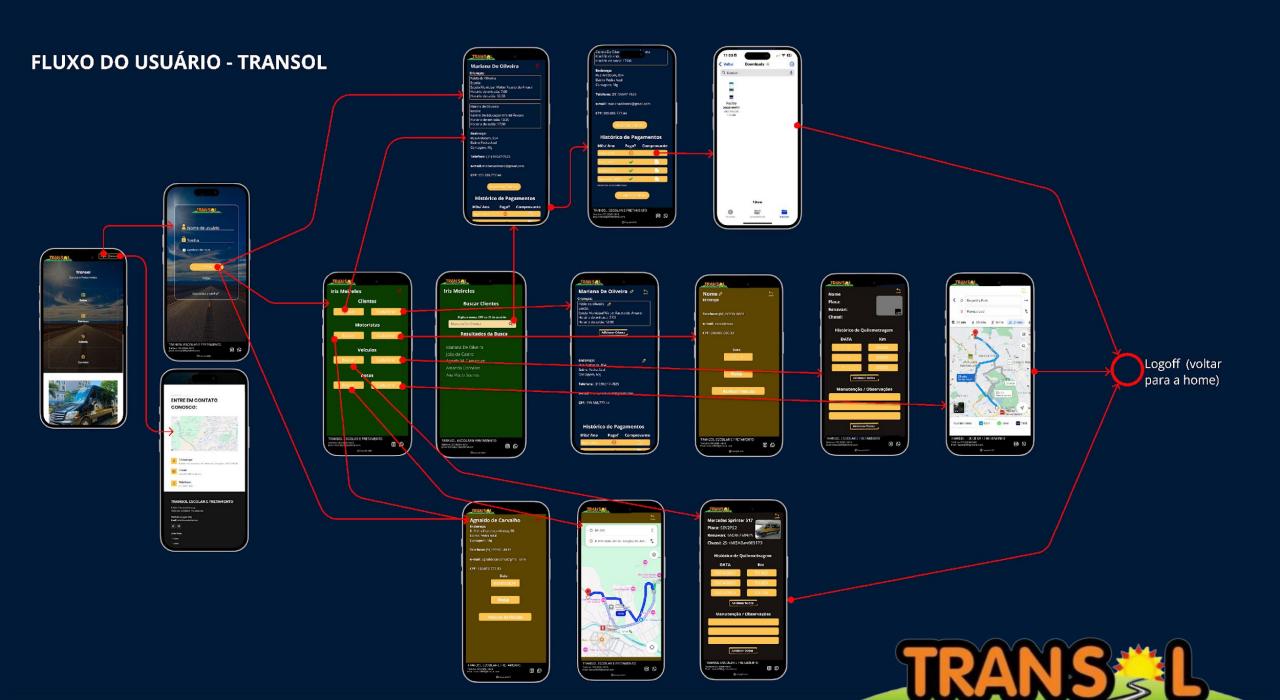
#### Público-alvo:

- Administradores: controle completo de cadastros, rotas e cobranças
- Pais e Responsáveis: acesso a rotas, horários, pagamentos e notificações
- **Motoristas:** rotas otimizadas e comunicação direta com a equipe administrativa

#### Benefícios esperados:

- Maior segurança, eficiência e transparência
- Facilidade no acompanhamento e gestão operacional





#### Principais Telas do Sistema



Home



Login



Perfil Cliente



**Veículo** 



**Motorista** 



**Admin** 

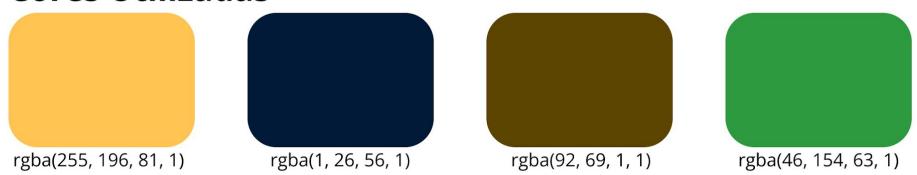


#### **Template Padrão**

Logomarca



#### **Cores Utilizadas**



Fonte: Open Sans (Light)

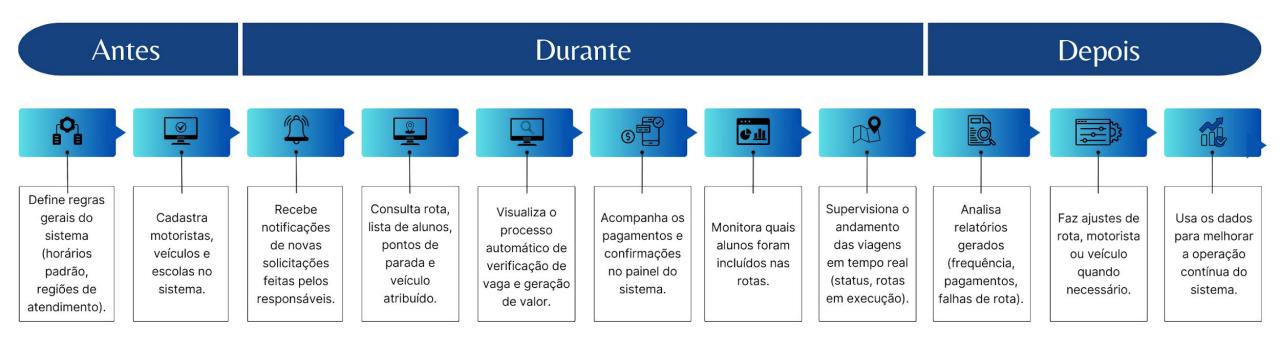
Open Sans (regular)

**Open Sans (Bold)** 



#### Jornada dos Usuários

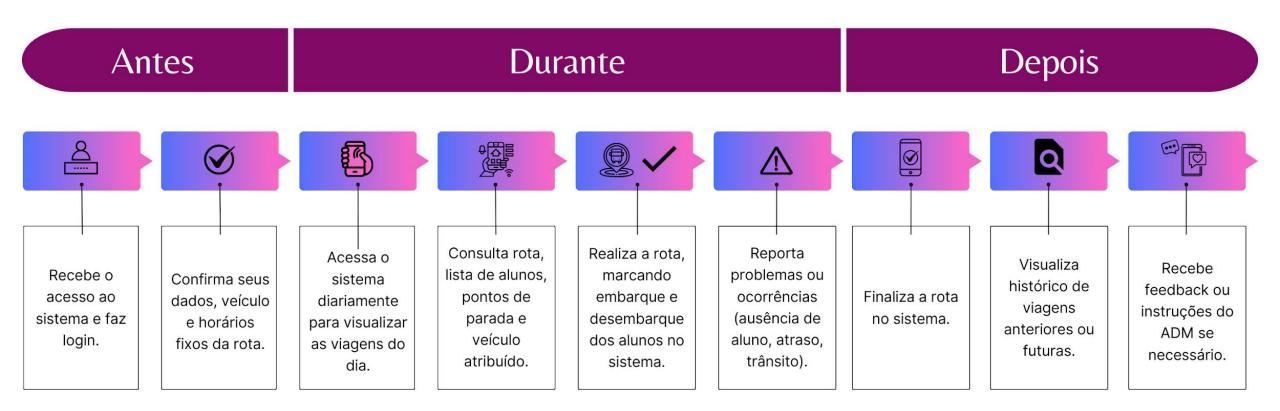
#### **Administrador**





#### Jornada dos Usuários

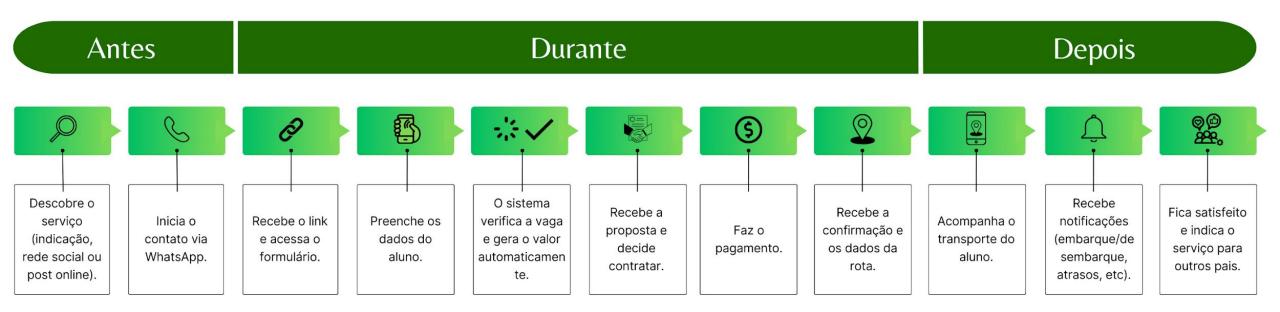
#### **Motorista**





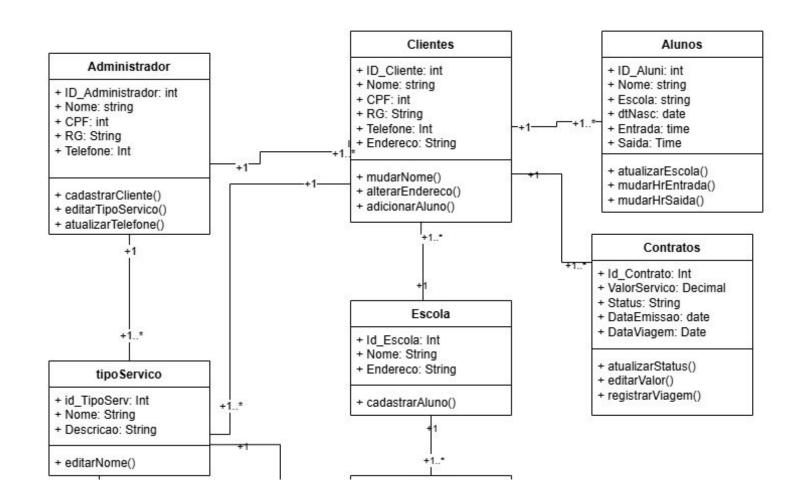
#### Jornada dos Usuários

#### Cliente



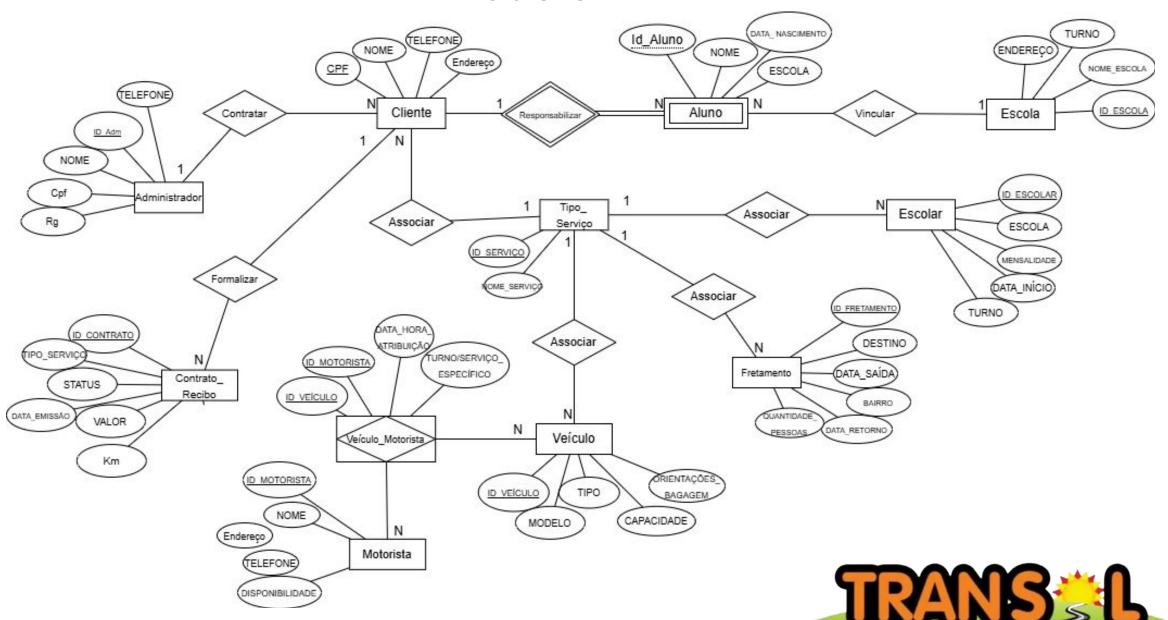


#### Diagrama de Classes

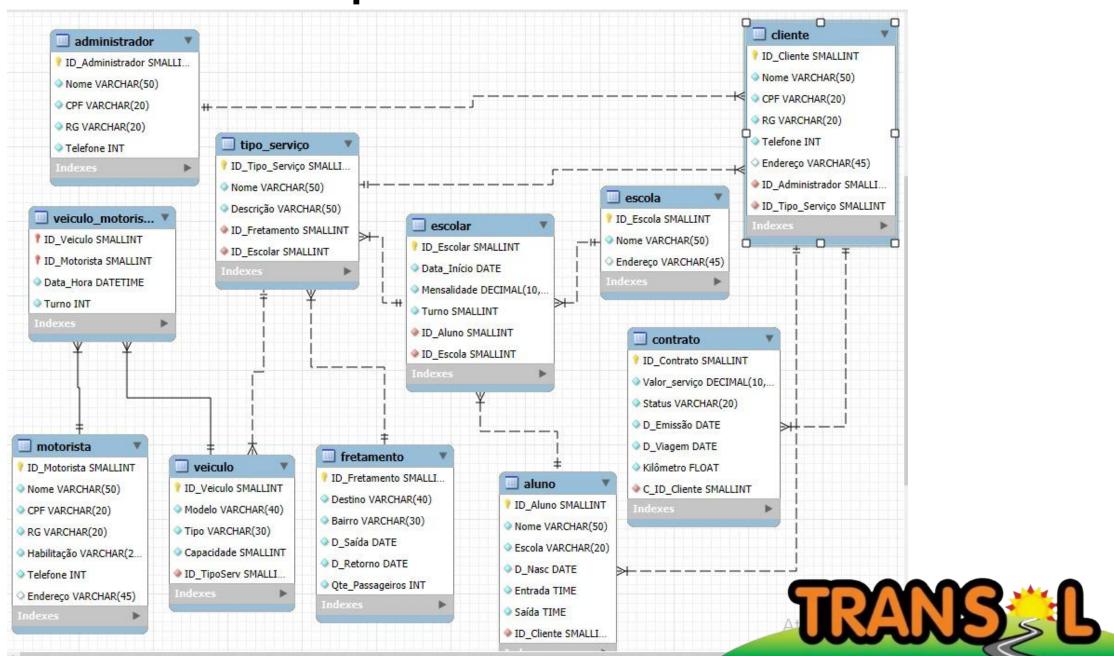




#### Modelo ER



#### Esquema relacional



## Obrigada!

