



HEROES  
LOGISTICA  
VOAMOS POR VOCÊ!

# CONTROLE DE ROTAS E ABASTECIMENTO

APRESENTAÇÃO DO SISTEMA DE LOGISTICA



# DESENVOLVEDORES

APRESENTAÇÃO DA EQUIPE DE DESENVOLVIMENTO DO SISTEMA  
DE LOGISTICA - VERSÃO 4.0 API REST



MARCKLEN GUIMARÃES



MARIANA MACHADO



LUCAS ALVES

# FUNCIONAMENTO DO SISTEMA

- COLABORADOR
  - ROTA
    - CRUD
  - POSTO
    - CRUD
  - CAMINHÃO
    - CRUD
  - MANIPULAÇÃO DE USUARIOS
    - CRUD
    - RELATÓRIOS DE MOTORISTA E COLABORADOR

- MOTORISTA
  - VIAGEM
    - CRUD
  - CAMINHÃO
    - ABASTECER

# CONFRONTANDO REQUISITOS MINIMOS

O projeto segue o **padrão MVC** conforme padrão do projeto. Utiliza classes **DTOs** para entrada e saída de dados e conta com dois endpoints **paginados**, além de dois **relatórios** que também utilizam **paginação**. A aplicação conta com pelo menos **4 APIs** que realizam o **CRUD** de dados e todas suas regras de negócio estão contidas na service. A aplicação esta no ambiente cloud (**Jenkins**).

## +PAGINAÇÃO

dois endpoints paginados.

## +OPEN API

documentação em ambiente cloud(jenkins) e swagger

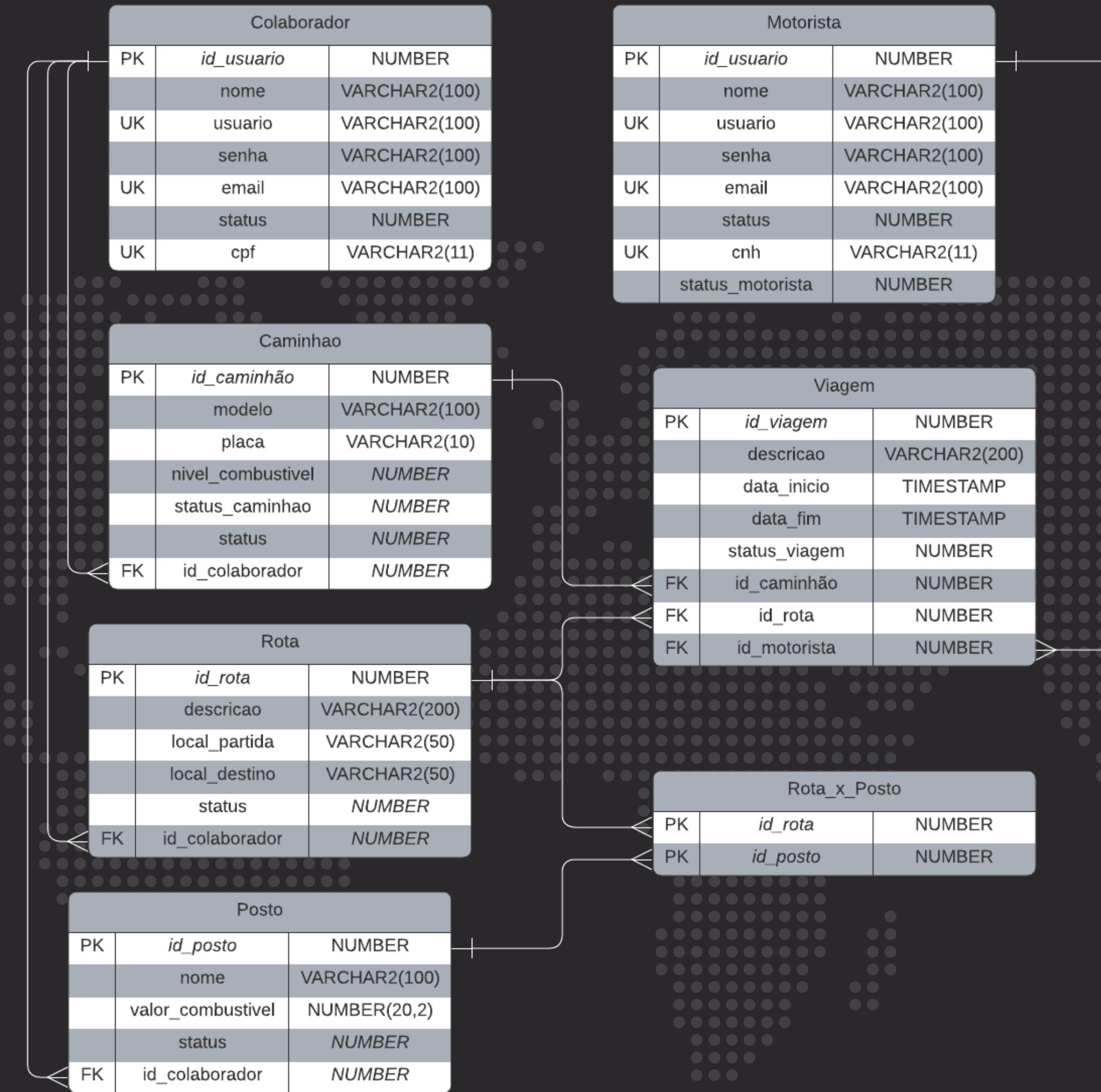
## +RELATÓRIOS

Relatório trazendo os dados completos de motoristas e colaboradores

# DIAGRAMA **ER**



**HEROES  
LOGISTICA**





# DESAFIOS ENCONTRADOS



# DESAFIOS ENCONTRADOS

## +MAPEAMENTO

da herança das classes Colaborador e Motorista.

## +CONVERSÕES

para os DTOs.



# CÓDIGOS FUNCIONALIDADES



# E-MAIL



**Heroes Logística**

**Olá, \${nomeUsuario}, seja bem vindo!**

É com grande prazer que lhe damos as boas-vindas à equipe da \${nome}!

Nosso principal objetivo é fornecer aos nossos clientes os melhores serviços personalizados e soluções em logística.

\${mensagem}

Seguem seus dados cadastrados:

Email: \${emailUsuario}

Qualquer dúvida é só contatar o suporte pelo email -> \${emailContato}

Atenciosamente,  
 \${nome}

**"Voamos por você!"**



**HEROES**  
**LOGISTICA**  
VOAMOS POR VOCÊ!

# UM MUITO OBRIGADO!



**WEBSITE**

[www.logistica-heroes.com](http://www.logistica-heroes.com)

**FALE CONOSCO**

+85-98123.4567

**ENVIE-NOS UM EMAIL**

[heroes.logistica@email.com](mailto:heroes.logistica@email.com)