

FuelWise

Eficiência no Controle de Combustíveis
para Frotas de Caminhão

INTRODUÇÃO

O nosso projeto é uma plataforma de automatização e controle no pagamento de combustíveis por frotas de caminhão, no nosso caso transportadoras.



PRODUCT BACKLOG BUILDING

PBB Canvas

PRODUCT NAME:

FuelWise

PROBLEMS



PERSONAS



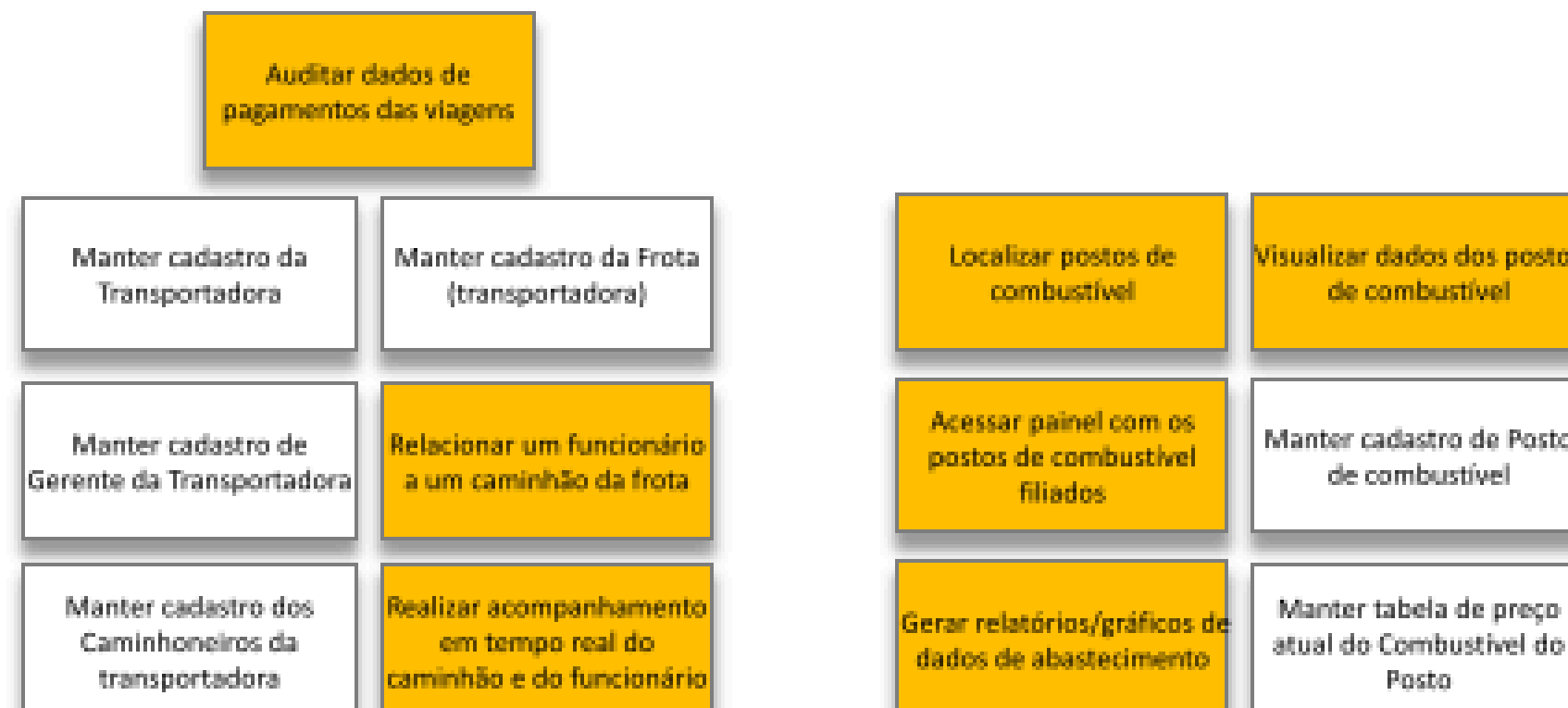
FEATURES



EXPECTATIONS



PBI: PRODUCT BACKLOG ITEMS



■ PBI Sprint 2
□ PBI Sprint 1

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 7 - PBI: Relacionar um funcionário a um caminhão da frota

COMO: Usuário Gerente da Transportadora

POSSO: Relacionar um funcionário a um caminhão da frota

PARA: designar um caminhão da frota a um funcionário

Critério de

Aceite 1

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de "Viagens Iniciadas" como lista das Viagens realizadas pela Transportadora

QUANDO: o Usuário selecionar a opção "adicionar nova viagem" e designa um caminhoneiro e um caminhão juntamente dos outros dados solicitados e clica em "Salvar"

ENTÃO: uma nova viagem é cadastrada com um motorista e caminhão registrados

Critério de

Aceite 2

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de "Viagens Iniciadas" como lista das Viagens realizadas pela Transportadora

QUANDO: o Usuário selecionar a opção "adicionar nova viagem", não preenche todos os dados solicitados e seleciona a opção "Salvar"

ENTÃO: o Sistema informa o erro e pede para preencher novamente as informações.

Critério de Aceite 3

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de "Viagens Iniciadas" como lista das Viagens realizadas pela Transportadora

QUANDO: o Usuário selecionar a opção "Excluir" em uma das Viagens listadas e confirma novamente que deseja a exclusão do Viagem

ENTÃO: a Viagem é apagada da lista de viagens cadastradas na transportadora

Critério de Aceite 4

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de "Viagens Iniciadas" como lista das Viagens realizadas pela Transportadora

QUANDO: o Usuário selecionar a opção "Editar Viagem" em uma das Viagens para atualizar seus dados e clica em "Salvar"

ENTÃO: os dados na lista de Viagens são atualizados e o Usuário retorna a página da lista de Viagens Iniciadas

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 8 - PBI: Realizar acompanhamento em tempo real do caminhão e do funcionário

COMO: Usuário Gerente da Transportadora

POSSO: Realizar acompanhamento em tempo real do caminhão e do funcionário

PARA: fazer o acompanhamento em tempo real do Funcionário e seu respectivo Caminhão

Critério
de

Aceite 1

DADO QUE: o Usuário Gerente da transportadora acessa a página de “Gerenciar Viagens” com a lista de todas as Viagens da Transportadora

QUANDO: o Usuário seleciona a opção “Mapa” em uma das viagens listadas

ENTÃO: o Usuário é capaz de visualizar no mapa a localização em tempo real do Funcionário e do Caminhão

Critério
de

Aceite 2

DADO QUE: o Usuário Gerente da transportadora acessa a página de “Gerenciar Viagens” com a lista de todas as Viagens da Transportadora

QUANDO: o Usuário seleciona a opção “Mapa” em uma das viagens listadas, mas o Usuário Funcionário não permitiu compartilhar a localização

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar a última localização salva do funcionário

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 9 - PBI: Localizar Postos de Combustível

COMO: Usuário Gerente da Transportadora e Usuário Funcionário

POSSO: Localizar Postos de Combustível

PARA: visualizar a localização dos Postos de Combustíveis disponíveis

Critério de

Aceite 1

DADO QUE: o Usuário Funcionário acessa a página de “Checar Postos” com a lista dos Postos Disponíveis

QUANDO: o Usuário seleciona a opção “Ver no mapa”

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar a localização do Posto de Combustível no mapa

Critério de

Aceite 2

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de “Checar Postos” com a lista dos Postos Disponíveis

QUANDO: o Usuário seleciona a opção “Ver no mapa”

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar a localização do Posto de Combustível no mapa

Critério de

Aceite 3

DADO QUE: Usuário Funcionário em Viagem acessa a página de Login

QUANDO: o Usuário finalizar o Login

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar a localização do Posto de Combustível no mapa

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 10 - PBI: Visualizar dados dos Postos de Combustível	
COMO: Usuário Gerente da Transportadora, Usuário Funcionário e Usuário Administrador	
POSSO: Visualizar dados dos Postos de Combustível	
PARA: visualizar as informações de preços dos combustíveis e o endereço dos Postos de Combustível	
<u>Critério de Aceite 1</u>	DADO QUE: o Usuário Funcionário acessa a página de Home QUANDO: o Usuário seleciona opção "Checar Postos" com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar o endereço do Posto de Combustível, sua localização no mapa, o preço dos combustíveis e acessar a página de pagamento e abastecimento
<u>Critério de Aceite 2</u>	DADO QUE: Usuário Gerente da Transportadora acessa a página Home QUANDO: o Usuário seleciona opção "Checar Postos" com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar o endereço de todos Postos de Combustível, a localização no mapa, o preço dos combustíveis e selecionar os dados necessários para realizar o abastecimento
<u>Critério de Aceite 3</u>	DADO QUE: Usuário Administrador acessa a página Home QUANDO: o Usuário seleciona opção "Gerenciar Postos" com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar o endereço do Posto de Combustível, sua localização no mapa e as opções de ações a serem tomadas

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 11 - PBI: Acessar painel com os Postos de Combustível filiados

COMO: Usuário Gerente da Transportadora, Usuário Funcionário e Usuário Administrador

POSSO: Acessar painel com os Postos de Combustível filiados

PARA: acessar o painel com todos os Postos de Combustível filiados na plataforma

Critério de

Aceite 1

DADO QUE: o Usuário Funcionário acessa a página de Home

QUANDO: o Usuário seleciona opção “Checar Postos” com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar todos os Postos de Combustível cadastrados na plataforma e suas respectivas informações

Critério de

Aceite 2

DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página de Home

QUANDO: o Usuário seleciona opção “Checar Postos” com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar todos os Postos de Combustível cadastrados na plataforma e suas respectivas informações

Critério de

Aceite 3

DADO QUE: o Usuário Administrador acessa a página de Home

QUANDO: o Usuário seleciona opção “Gerenciar Postos” com a lista dos Postos cadastrados na Plataforma

ENTÃO: o Usuário será capaz de visualizar todos os Postos de Combustível cadastrados na plataforma e suas respectivas informações

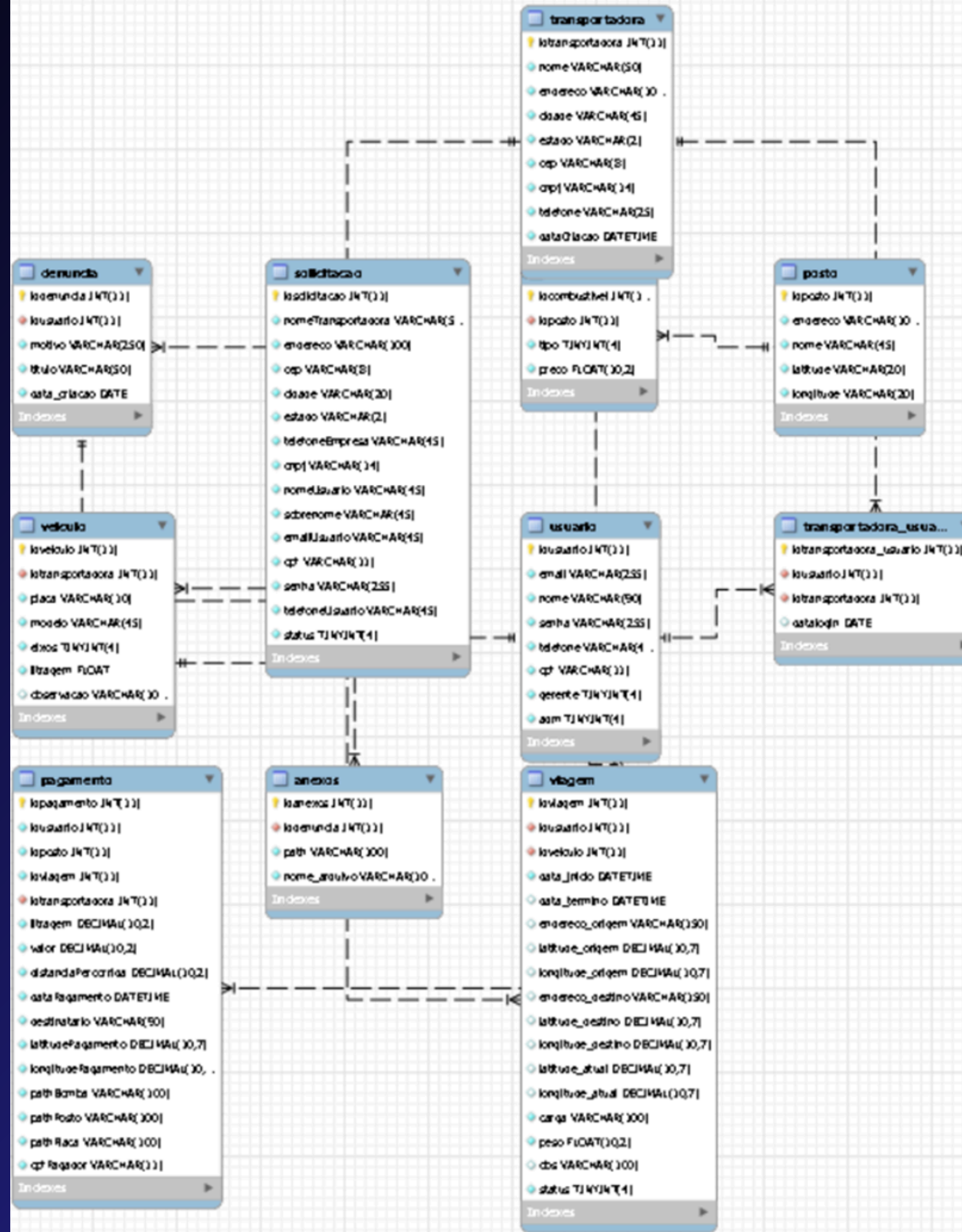
PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 12 - PBI: Gerar relatórios/gráficos de dados de abastecimento	
COMO: Usuário Gerente da Transportadora	
POSSO: Gerar relatórios/gráficos de dados de abastecimento	
PARA: visualizar os relatórios das viagens realizadas pelos Funcionários da Transportadora	
<u>Critério de Aceite 1</u>	DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora finaliza o login QUANDO: o Usuário é direcionado para página Home do Gerente da Transportadora e haja pelo menos um pagamento realizado pelos funcionários ENTÃO: o Usuário é capaz de visualizar os dados mensais dos gastos dos abastecimentos realizados pela Transportadora
<u>Critério de Aceite 2</u>	DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora finaliza o login QUANDO: o Usuário é direcionado para página Home do Gerente da Transportadora e não haja nenhum abastecimento realizado pela Transportadora ENTÃO: o Usuário visualiza a página de Home com os gráficos vazios (sem dados)

PBI/UserStories

HISTÓRIA DO USUÁRIO 13 - PBI: Auditar dados de pagamentos das viagens	
COMO: Usuário Gerente da Transportadora	
POSSO: Gerar relatórios/gráficos de dados de abastecimento	
PARA: visualizar os dados dos pagamentos realizados pelos funcionários da Transportadora	
<u>Critério de</u> Aceite 1	DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página “Viagens” com todas as Viagens iniciadas listadas QUANDO: o Usuário selecionar a opção “Ver pagamentos” ENTÃO: o Usuário é capaz de visualizar os dados dos abastecimentos realizados até o momento durante aquela viagem e acessar o mapa
<u>Critério de</u> Aceite 2	DADO QUE: o Usuário Gerente da Transportadora acessa a página “Viagens” com todas as Viagens iniciadas listadas QUANDO: o Usuário selecionar a opção “Excluir” ENTÃO: o Usuário é capaz excluir os dados daquela viagem e retorna a tela de “Viagens”

Banco de dados



MUITO
OBRIGADO!
