

TecksTock

SUMÁRIO

INTRODUÇÃO	3
FUNCIONALIDADES	4
BENEFÍCIOS ESPERADOS	5
COMO UTILIZAR O APP	6

INTRODUÇÃO

Tema do Semestre:

Desenvolvimento de sistema FullStack com CI, persistindo em BD Poliglota aplicado a dispositivos móveis

Competências trabalhadas no semestre:

Implementar Aplicação com ORM em BD Relacional Utilizar ferramenta de Construção para dependências, tarefas repetitivas Implementar Projeto com CI Projetar um Banco de Dados Não Estruturado Implementar Aplicação com Persistência de JSON (MongoDB por ex.) Planejar e Implementar Teste de carga com locust.io Desenvolver uma aplicação para uma plataforma móvel, como smartphones ou tablets, que permita conexão com sensores e comunicação a serviços externos LGPD Implementar infraestrutura de aplicações em Containeres Documentar integralmente

FUNCIONALIDADES

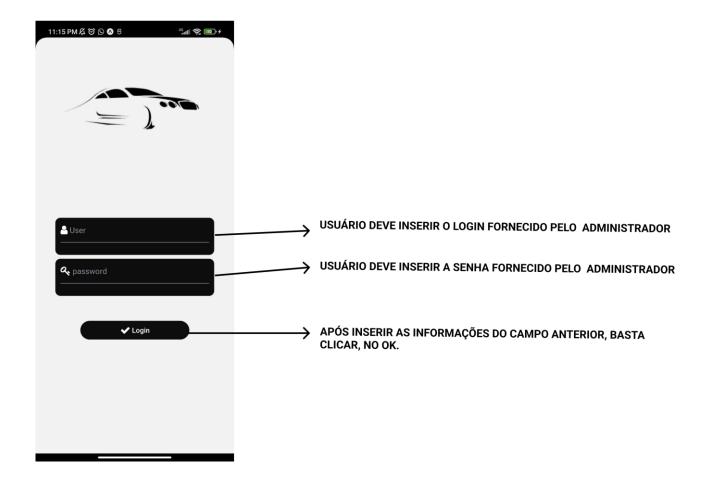
- App e-FOL;
- Notificações de novas FOLs;
- Chaves de busca;
- Utilizar a mesma base de dados do MytechCare portal. Somente quem tem carros
- teria acesso;
- Filtradas para somente os carros da carteira;
- Sync com sharepoint contendo todas as FOLs;
- Localização do smartphone para saber onde, quais e quando foram acessadas;
- Baixar e apresentar os PDFs do sharepoint para o user.

BENEFÍCIOS ESPERADOS

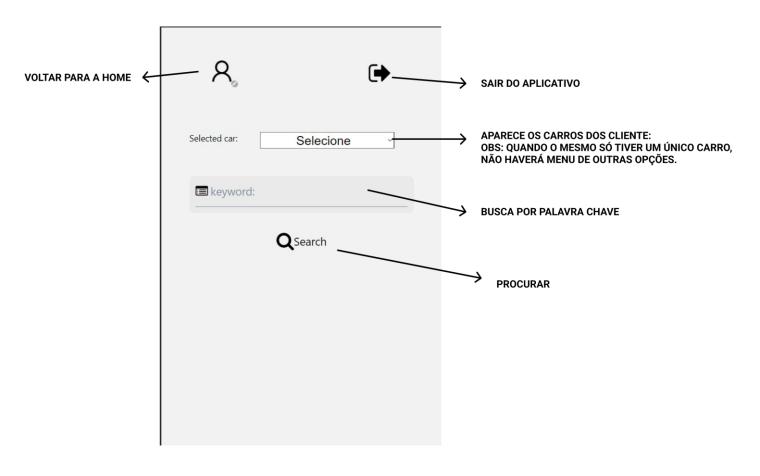
- Melhoria de visão de Documentos, pelos usuários.
- Verificação das atualizações de documentos.
- Controle do uso particular dos serviços.
- Maior efetividade do processo.

COMO UTILIZAR O APP

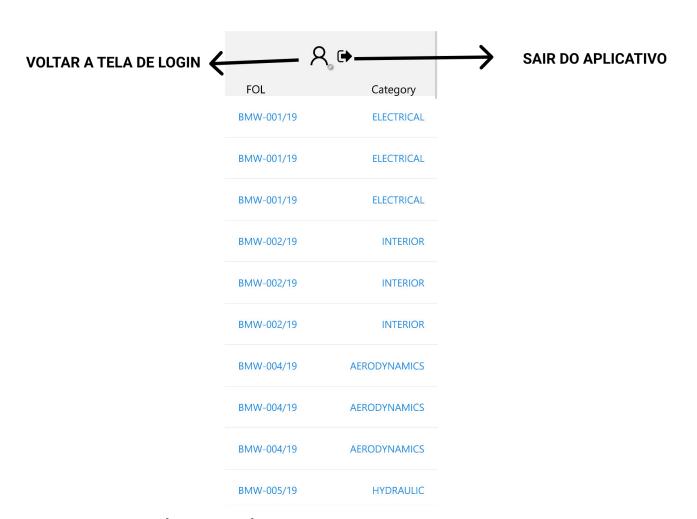
TELA DE LOGIN



TELA USUÁRIO - PESQUISA DE FOL.

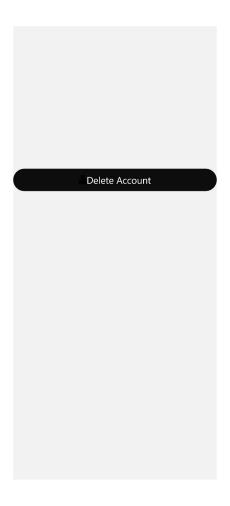


TELA DE FOL.



NESTA TELA, O USUÁRIO PODERÁ VERIFICAR AS SUAS FOL'S E DOCUMENTOS RESPECTIVOS.

TELA USUÁRIO - DELETAR USUÁRIOS.



NESTA TELA, O USUÁRIO PODERÁ REALIZAR A SOLICITAÇÃO DE SER EXCLUÍDO DO APP, BASE DE DADOS, LEI GARANTIDA PELA LGPD: LEI: XIV - ELIMINAÇÃO: EXCLUSÃO DE DADO OU DE CONJUNTO DE DADOS ARMAZENADOS EM BANCO DE DADOS, INDEPENDENTEMENTE DO PROCEDIMENTO EMPREGADO; (CRIAÇÃO DE UM BANCO DE DADOS RELACIONAL, ONDE O MESMO CONTENHA OS USUÁRIOS DISPONIBILIZADOS PELO CLIENTE. DESTE MODO, QUANDO O CLIENTE RELATAR QUE DESEJA ALTERAR UM USUÁRIO, AUTOMATICAMENTE NA ATUAÇÃO DE EXCLUSÃO DA BASE, É GERADO UM EXCEL NA MÁQUINA DO CLIENTE QUE MOSTRA AO MESMO A BASE NOVA. A BASE DO EXCEL DENTRO DA APLICAÇÃO FICA POR UM DETERMINADO TEMPO. A LGP, DIZ QUE APÓS X DIAS, HÁ EXCLUSÃO GERAL. NESTE CASO, SE NÃO EXISTIR VOLTA OU RETENÇÃO DO USUÁRIO NESTE X DIAS, AUTOMATICAMENTE O SISTEMA DELETA O USUÁRIO DA BASE GERAL.