Sistema de controle financeiro de posto de gasolina

Requisitos funcionais:

+ Funcionário:

– cadastrar clientes

--- funcionários só podem cadastrar clientes e não outros funcionários

– enviar convite para o cliente

– através da nota e do CPF registrar informações do abastecimento

– cadastrar e atualizar informações (registradas)

– não pode deletar informações

– diferentes níveis de acesso para funcionários

– cadastrar postos

--- registrar itens do posto

– cadastrar funcionários e dependentes

– salario

– relatórios

– registro de logs (entrada e saída de informações(cadastros, atualizações)) funcionário não tem acesso

– atualizações em tempo real (React)

+ Cliente:

– sera informado para pessoa a relação de abastecimento (através do CPF)

– relatórios

Requisitos não funcionais/requisitos do sistema:

– criações das tabelas separadas

– manter o sistema em funcionamento

– segurança dos dados e de acesso

– sistema simples de entendimento

Requisitos não funcionais:

História do usuário:

+Administrador:

* Ser o único com acesso geral no sistema;
* Excluir o que os funcionários adicionaram;
* Inserir e editar os lançamentos de combustíveis;
* Poder realizar o login do usuário na visão do usuário;
* Permissão para emitir todos os relatórios que podem ter níveis de emissão;

+Funcionário:

* Possibilidade de inserir os dados do abastecimento no sistema;
* Possibilidade de alterar os abastecimentos;
* Não pode excluir nenhum registro;
* Poder cadastrar clientes no ato do abastecimento;
* Poder emitir relatórios;

+Cliente:

* Poder ver os abastecimentos realizados em determinado período;
* Poder recuperar senha caso seja um lesado;
* Poder ter acesso a emissao de relatorios do sistema;