Documentação Projeto Agenda.

1. Objetivo

Criar um sistema de agenda para uso dos consultores. Neste os consultores  
poderão cadastrar uma agenda de visita nos clientes, além dos Relatórios de Visita e RS provenientes deste agendamento. Também poderão consultar todos os dados necessários para a visita ao cliente.

1. Estrutura de Tabelas

Contacts

Calendar

Item

Schedule (Agenda)

Notation(apontamentos)

ItemProvider (Itens a prover)

1. Instalação Backend

Criação diretório.  
A - Seguir passos do link <https://developer.mozilla.org/pt-BR/docs/Learn/Server-side/Express_Nodejs/development_environment> para iniciar o projeto.  
comando: npm init  
comando: npm install express  
comando: npm install @types/express  
comando: npm i --save-dev @types/node  
comando: npm install -g typescript(instalação do typescript)  
comando:  Set-ExecutionPolicy Unrestricted( para Windows)  
comando: tsc –init  
comando: npm install -g nodemon  
comando: npm install -g ts-node  
comando: npm install dotenv  
npm install pg pg-hstore sequelize validator  
npm install -D @types/sequelize @types/validator  
npm install cors  
npm install -D @types/cors

1. Instalação Backend (Adonis) >> Pasta Backend-api

Criando o projeto npx create-adonis-ts-app hello-bd  
-- Instalando o lucid (ORM)

npm i @adonisjs/lucid node ace invoke @adonisjs/lucid --

1. Instalação FrontEnd

npx create-react-app frontend  
npm i material-components-web

1. Rotinas Beckend
2. Rotinas FrontEnd

Cadastro de Contato

Cadastro de Clientes

Cadastro de Módulos/Produto

Cadastro de Usuario

Cadastro de Itens

Cadastro de Calendário

Lançamento de Atividade Realizada

Lançamento de Itens a Prover

Montagem de Agenda

Consulta de Clientes

Consulta de Contatos

Consulta de Profissionais

Consulta de Calendário Previsto

Consulta de Atividades Realizadas

Consulta de Calendário Previsto x Realizado

Consulta de Demonstrativo de Horas Realizadas

Relatório de Clientes

Relatório de Contatos

Relatório de Profissionais

Relatório de Itens

Relatório de Calendário previsto

Relatório de Atividade realizada

Relatório de Demonstrativo de Horas Realizadas