AULA 1:

Templates

Bracket Pair Colorizer – colorir o script

Launchbase theme – tela de fundo marrom

Material icon theme – design de ícones

Prettier – formatador de códigos

TabNine – auto completa

Live Server – rodar o html em servidor em tempo real

AULA 2:

Leafletjs - <https://leafletjs.com/>

Scripts de css dentro do head no html e scripts de js no final da tag body

AULA 3:

Finalizou os formulários, nenhuma tecnologia nova

AULA 4:

Node.js – usado para rodar o javascript no backend da máquina e comunicar com servidor, ou seja, como se fosse uma ferramenta para rodar scripts em js e visualizar a resposta

<https://nodejs.org/en/>

GitBash – usaremos o seu terminal, pois o js no backend só roda via terminal

Como executar:

Selecionar pelo terminal a pasta onde contém o projeto

Executar algum comando via $ node

Este aparecerá no terminal

Npm – node package manager: gerenciador de pacotes e dependências

$ npm init -y: executar na pasta raíz do projeto

$ npm install express: para criar o servidor (pasta raiz)

$ npm install nodemon: dependência para sempre reiniciar o servidor caso alguma mudança for realizada no código, ou seja, não há necessidade de executar o arquivo server.js (node src/server.js)

Depois em package.json, fazer o seguinte:

Em “test”, trocar para “start”, e a string adiante colocar “nodemon src/server.js”, dependendo do diretório

$npm start: inicia o servidor

Ctrl+r no navegador – reinicia a página para apresentar as modificações

GET – preciso pegar algum pedido

POST – preciso salvar algum pedido

Template engine – há várias ferramentas, usadas para tornar os htmls dinâmicos (interagir com banco de dados), tornar o html em uma linguagem de programação

$npm install hbs (handlebars) – baixa a dependência para usar programação no html de forma dinâmimca, precisamos mudar o nome .html para hbs

AULA 5:

Baixar o SQLlite: npm install sqllite-async

Vídeo da rocketseat sobre como transformar um aplicativo para apk

Como fazer um if ternário no javascript para a parte do orphanage.open\_on\_weekends (pages.js)

Ctrl+J – fecha e abre o terminal no vs

Há um desafio em page-create-orphanage.js, validar se foi selecionado algum ponto no mapa

Há um desafio em page.js, descobrir como implementar um if ternário