

# Lista Angular Mobile - CCP3AN

Ramon Pereira

Abril 2020

1. Prepare o ambiente para a realização do exercício:
  - (a) Visual Code: <https://code.visualstudio.com/download>
  - (b) NodeJS: <https://nodejs.org/en/download/>
  - (c) Angular-CLI: `npm install -g @angular/cli`
  - (d) Criar o projeto Aula 1: `ng new Aula1`
  - (e) Entrar na pasta `cd Aula1`
  - (f) Angular Bootstrap: `npm install bootstrap`
  - (g) Adicionar o Bootstrap adicionando a linha: `@import 'bootstrap/dist/css/bootstrap.min.css';` no arquivo `style.css` dentro da pasta `src/`.
2. Criação de componentes:
  - (a) Crie um componente chamado Eventos. (*ng generate component eventos*)
  - (b) O HTML a ser utilizando no componente Eventos sem o Data Binding está disponível na pasta de recursos
  - (c) Adicione uma propriedade no JavaScript do componente Eventos para receber um evento, este evento está salvo no arquivo `evento.json` da sua pasta de recursos, basta copiar e coloca-lo na propriedade.
  - (d) Adicione os data bindings necessários usando interpolação para os dados do evento serem exibidos no componente de template Eventos.
  - (e) Adicione o componente no template do App Component (`<app-eventos></app-eventos>`)
3. Utilize o JSON (`eventos.json`) para substituir o conteúdo da sua propriedade criada no item b) da questão 2 por este json com múltiplos eventos.
4. Altere o HTML do seu componente eventos para exibir os múltiplos eventos utilizando o `*ngFor`

5. Alguns desses eventos são disponíveis somente online e outros na modalidade online e presencial. Crie uma tag span com a mensagem "Evento Online" que será exibida quando o evento for do tipo online. Além disso esconda a localização completa de um evento caso ele seja somente online. Utilize a diretiva ngIf para realizar essa tarefa.