Serviços HTTP

Para uma classe de serviço receber outro serviço via injeção de dependência, a gente precisa marca la com o decorator @Injectable, se sua classe não for acessar nenhum serviço, não é necessário usar o @Injectable.

Ex:

@Injectable()

export class RestaurantService {

Em uma requisição HTTP utulizando o Observable, é necessário mapear a resposta da requisição, pq é esperado uma response, e queremos receber um json do resultado, na response vem tudo junto (mensagem de erro, status, resultado, etc).

Ficaria dessa forma:

  restaurants(): Observable<Restaurant[]> {

                return this.http.get(`${MEAT\_API}/restaurants`).map(response => response.json());

            }

OBS: meat\_api é a contante contendo a url do back, no caso: http://localhost:3000.