

# Atualizando para o SpringFox 3.0 e Open API 3

Este documento irá te auxiliar a fazer esta aula com a versão 3.0.0 do Spring Fox e suas dependências.

Observação: Este documento é apenas para os que querem usar as versões mais recentes das dependências contidas nesta aula.

## Alterações na classe SpringFoxConfig

No método `apiDocket()`, na instância da classe `Docket`, o método `globalResponseMessage` foi depreciado na versão 3 do `SpringFox`, substitua-o por `globalResponses`.

Deixe a implementação da seguinte forma:

```
@Bean
public Docket apiDocket()
{
    return new Docket(DocumentationType.OAS_30)
        .select()
        .apis(RequestHandlerSelectors.basePackage("com.algaworks.algafood.api"))
        .paths(PathSelectors.any())
        .build()
        .useDefaultResponseMessages(false)
        .globalResponses(HttpMethod.GET, globalGetResponseMessages())
        .apiInfo(apiInfo())
        .tags(new Tag("Cidades", "Gerencia as cidades"));
}
```

No método `globalGetResponseMessages()`, as classes `ResponseMessage` e `ResponseMessageBuilder`, foram substituídas por `springfox.documentation.schema.Example.Response` e `springfox.documentation.builders.ResponseBuilder` respectivamente.

Deixe a implementação da seguinte forma:

```
import springfox.documentation.builders.ResponseBuilder;
import springfox.documentation.service.Response;

...

private List<Response> globalGetResponseMessages()
{
    return Arrays.asList(
        new ResponseBuilder()
            .code(String.valueOf(HttpStatus.INTERNAL_SERVER_ERROR.value()))
            .description("Erro interno do Servidor")
            .build(),
        new ResponseBuilder()
            .code(String.valueOf(HttpStatus.NOT_ACCEPTABLE.value()))
            .description("Recurso não possui representação que pode ser aceita pelo consumidor")
            .build()
    );
}
```

## Código-fonte atualizado

[Código-fonte da aula com as dependências atualizadas](#)