

Explorando o Rest-Assured

Transcrição

Além de fazer requisições e tratar bem as respostas de diferentes tipos, como XML e JSON, o Rest-Assured ainda nos dá outros recursos.

Por exemplo, podemos garantir que um cookie foi gerado. Para isso, basta usarmos o `expect()`, que já conhecemos. A URL `/cookie/teste` nos gera um cookie com o nome "rest-assured", com o valor "funciona". Vamos validá-lo:

```
@Test
public void deveGerarUmCookie() {
    expect()
        .cookie("rest-assured", "funciona")
        .when()
            .get("/cookie/teste");
}
```

Podemos garantir que um determinado *header* chegou com a mesma URL cria um `novoHeader`. Validá-lo é idêntico ao que fizemos anteriormente:

```
@Test
public void deveGerarUmHeader() {
    expect()
        .header("novo-header", "abc")
        .when()
            .get("/cookie/teste");
}
```

O *Rest-Assured* pode fazer muitos outros tipos de asserções dependendo da sua necessidade. Uma boa dica é consultar o manual em <https://code.google.com/p/rest-assured/wiki/Usage> (<https://code.google.com/p/rest-assured/wiki/Usage>)!