

## Capítulo 05 - Depurando a requisição HTTP

Nesse capítulo aprendemos:

- Há nos navegadores ferramentas para monitorar as Request Response, basta apertar F12 e ir na aba network;
- Na ferramentas vamos ver dados da request e response;
- Aprendemos que a resposta do servidor pode ser a exigência para o cliente fazer uma nova requisição para outro endereço. Chamamos isso de redirecionamento Client Side, pois o cliente que irá lançar a nova request para poder acessar nova página/recurso;
- Cada Response é acompanhada com um Status Code, podendo ser:
  - 2xx = Requisição foi bem sucedida;
  - 3xx = O cliente deverá fazer uma nova request (cliente foi redirecionado);
  - 404 = Página/Conteúdo não encontrado;
  - 405 = Método não permitido;
  - 5xx = Ocorreu um erro do lado do servidor.
- O servidor pode trafegar qualquer informação, é comum ao acessar o site qualquer site, por exemplo, alura.com.br a resposta conter diversos arquivos, como html, css, img...