Lista de Exercícios HTTP - 2019.1

1. Acesse o browser Chrome, digite a tecla F12, abra a aba “Network”. Na barra de endereços acesse <http://thepaintdrop.com/>. Responda as questões abaixo
   1. Após o site ser carregado, clique na primeira requisição que se vê listada na aba “Network”. Clique em “Headers” e observe a área “General”. Qual método foi usado (GET, PUT, POST, DELETE)? Qual o código de status retornado pelo servidor? Explique o que aconteceu.
   2. No campo “Remote address”, descubra em qual porta o servidor estava escutando as requisições.
   3. Observe o campo “Location” o que este campo significa?
   4. Clique agora no segundo item da lista. Qual o código de resposta que foi retornado pelo servidor?
   5. Algum cookie foi enviado na resposta?
   6. Acesse o quarto item da lista. Qual a tecnologia usada pelo servidor (Apache, ASP.NET, nginx)? Qual cabeçalho permite saber essa resposta?
   7. Clique na aba “Response” e indique qual o conteúdo foi entregue (página html, imagem, script, css)?
   8. Após carregar a página html na lista, há outras requisições (scripts css, imagens, etc)?
   9. Acesse o sexto item da lista. De acordo com o status code, o que aconteceu?
   10. No campo “Remote address”, descubra em qual porta o servidor estava escutando as requisições.
   11. No website, clique no botão “Find a store near you” , no painel do Chrome clique no botão “clear” para limpar a lista. No campo “City, State and/or postal code”digite “recife” toque no botão de buscar. Na aba “Network” selecione o primeiro item da lista. Observe o campo “Request URL”. Qual é a *query string* dessa url?
   12. Aperte o botão direito sobre esse item e escolha “copy-> Request headers” e cole em um arquivo txt
2. Agora abra o postman cujo plugin está disponível para o chrome. Crie uma requisição execute:
   1. GET para a URL https://jsonplaceholder.typicode.com/posts . O que você acha que essa requisição está fazendo?
   2. POST para a URL https://jsonplaceholder.typicode.com/posts

no corpo da requisição, coloque :

{

"userId": 100,

"id": 100,

"title": "meu titulo",

"body": "meu body"

}

Informe o que o servidor retornou.

* 1. GET para a URL https://jsonplaceholder.typicode.com/posts/30 . O que você acha que essa requisição está fazendo?

Fonte: https://jsonplaceholder.typicode.com/