

## Universidade Federal de Ouro Preto Departamento de Computação - DECOM BCC361 – Redes de Computadores Prof. Daniel Ludovico Guidoni Wireshark - HTTP

\_\_\_\_\_

Turma: 11

Nome: Pedro Lucas Damasceno Silva

**Matrícula**: 20.1.4003

1. HTTP 1.1 em ambos.

2. Accept-Language: pt-BR,pt;q=0.9,en-US;q=0.8,en;q=0.7,es;q=0.6\r\n.

3. Meu IP: 192.168.2.100; servidor: 128.119.245.12.

4. Status Code: 200 OK.

5. Last-Modified: Fri, 20 May 2022 05:59:02 GMT.

6. Content length: 128 bytes.

7. Não.

8. Não, pois a página ainda não estava presente na cache do navegador.

- 9. Sim, através da aba "Line-based text data: text/html", que exibe todo o código HTML da página.
- 10. If-Modified-Since: Fri, 20 May 2022 17:40:48 GMT.
- 11. Status Code: 304 Not Modified. Não, pois a página estava presente na cache do navegador e não foi alterada em relação à primeira requisição, não havendo, portanto, a necessidade de reenviar.
- 12. Apenas uma. O pacote referido está endereçado como 169 no Wireshark.
- 13. O pacote referido está endereçado como 183 no Wireshark.
- 14. Status Code: 200; phrase: OK.
- 15. Todo o objeto foi transferido ao longo de 4 segmentos TCP. 4 Reassembled TCP Segments (4861 bytes): #180(1412), #181(1412), #182(1412) e #183(625).
- 16. 3 requisições HTTP GET foram enviadas para os endereços de destino 128.119.245.12 e 178.79.137.164.
- 17. Em sequência, pois as requisições e as respostas estão ordenadas aos pares. Se estivessem em paralelo, todas as requisições seriam realizadas e só depois as



## Universidade Federal de Ouro Preto Departamento de Computação - DECOM BCC361 – Redes de Computadores Prof. Daniel Ludovico Guidoni Wireshark - HTTP

respostas estariam presentes. Ademais, as requisições foram repetidas diversas vezes para confirmar a ordenação.