## Aula 4 - 26 de fevereiro de 2018 Grupo 8

## 1. TOR (The Onion Router)

## Pergunta P1.1

Não conseguimos garantir a localização pretendida. A escolha de Onion Routers é aleatória e, portanto, o router que faz interface com o servidor destino pode não estar nos EUA.

## Pergunta 1.2



Tanto o utilizador do serviço como o prestador geram um circuito constituído por 3 elementos, sendo que estes 3 últimos saltos dizem respeito ao circuito definido pelo hidden service acedido.

Como definido no protocolo, após comunicação anónima do Rendezvous Point pelo cliente ao hidden service, este cria um circuito até este mesmo Onion Router. Temos então 6 OR, sendo que o 3 do cliente é o Rendezvous Point.