Exercicio

- 1) Qual o protocolo definido no comando ping? Explique
- 2) Sobre o comando ping, explique seu funcionamento.
- 3) Sobre o campo TTL, explique o que é e como funciona.
- 4) Qual o padrão TTL para os sistemas: Linux, Windows e Unix
- 5) Observe o problema abaixo e responda C:\Users\Lambert>ping www.ig.com.br

Disparando vpc-ig-home-cache-elb-2085994908.us-east-1.elb.amazonaws.com [54.208.

249.129] com 32 bytes de dados:

Esgotado o tempo limite do pedido.

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=322ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=311ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=319ms TTL=49

- a) Quantas tentativas deram certo?
- b) Quantas Falharam?
- c) Pelo TTL observado, diga qual o provável sistema operacional desse host.
- d) Quantos saltos foram dados entre o emissor e o receptor
- e) Qual o tamanho do pacote?
- 6) Observe os comando abaixo e explique o que cada um está fazendo
- a) Ping www.google.com.br -l 78 -t
- b) Ping www.gmail.com -n 22 -l 78 -w 400
- c) Ping localhost -n 22 -l 20000
- d) Ping localhost -t
- 7) Pesquise sobre comandos PING e seus parâmetros no Sistema linux.
 - a) Como enviar determinado numero de pacotes?
 - b) Como determinar tempo de resposta?

Exercicio

- 1) Qual o protocolo definido no comando ping? Explique
- 2) Sobre o comando ping, explique seu funcionamento.
- 3) Sobre o campo TTL, explique o que é e como funciona.
- 4) Qual o padrão TTL para os sistemas: Linux, Windows e Unix.
- 5) Observe o problema abaixo e responda C:\Users\Lambert>ping www.ig.com.br

Disparando vpc-ig-home-cache-elb-2085994908.us-east-1.elb.amazonaws.com [54.208.

249.129] com 32 bytes de dados:

Esgotado o tempo limite do pedido.

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=322ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=311ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=319ms TTL=49

- a) Quantas tentativas deram certo?
- b) Quantas Falharam?
- c) Pelo TTL observado, diga qual o provável sistema operacional desse host.
- d) Quantos saltos foram dados entre o emissor e o receptor
- e) Qual o tamanho do pacote?
- 6) Observe os comando abaixo e explique o que cada um está fazendo
- e) Ping www.google.com.br -l 78 -t
- f) Ping www.gmail.com -n 22 -l 78 -w 400
- g) Ping localhost -n 22 -l 20000
- h) Ping <u>localhost</u> –t
- 7) Pesquise sobre comandos PING e seus parâmetros no Sistema linux.
 - a) Como enviar determinado numero de pacotes?
 - b) Como determinar tempo de resposta?

Exercicio

- 1) Qual o protocolo definido no comando ping? Explique
- 2) Sobre o comando ping, explique seu funcionamento.
- 3) Sobre o campo TTL, explique o que é e como funciona.
- 4) Qual o padrão TTL para os sistemas: Linux, Windows e Unix.
- 5) Observe o problema abaixo e responda

C:\Users\Lambert>ping www.ig.com.br

Disparando vpc-ig-home-cache-elb-2085994908.us-east-1.elb.amazonaws.com [54.208.

249.129] com 32 bytes de dados:

Esgotado o tempo limite do pedido.

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=322ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=311ms TTL=49

Resposta de 54.208.249.129: bytes=32 tempo=319ms TTL=49

- a) Quantas tentativas deram certo?
- b) Quantas Falharam?
- c) Pelo TTL observado, diga qual o provável sistema operacional desse host.
- d) Quantos saltos foram dados entre o emissor e o receptor
- e) Qual o tamanho do pacote?
- 6) Observe os comando abaixo e explique o que cada um está fazendo
- i) Ping www.google.com.br -l 78 -t
- j) Ping www.gmail.com -n 22 -l 78 -w 400
- k) Ping localhost -n 22 -l 20000
- I) Ping <u>localhost</u> –t
- 7) Pesquise sobre comandos PING e seus parâmetros no Sistema linux.
 - a) Como enviar determinado numero de pacotes?
 - b) Como determinar tempo de resposta?