

Redes de Computadores – Atividade Avaliada 3 Valor 1.0 pontos

Prof. Luciano V Gonçalves email: <u>luciano.goncalves@riogrande.ifrs.edu.br</u>

Tarefas:

- 1 Especificações do projeto da Rede IPv6:
 - 1.1) Informe o ID da Rede e o CIDR, após, defina 10 endereços de Hosts IPv6 que pertençam a rede informada "SEJA CRIATIVO".

ID da REDE	CIDR
Host 1	
Host 2	
Host 3	
Host 4	
Host 5	
Host 6	
Host 7	
Host 8	
Host 9	
Host 10	



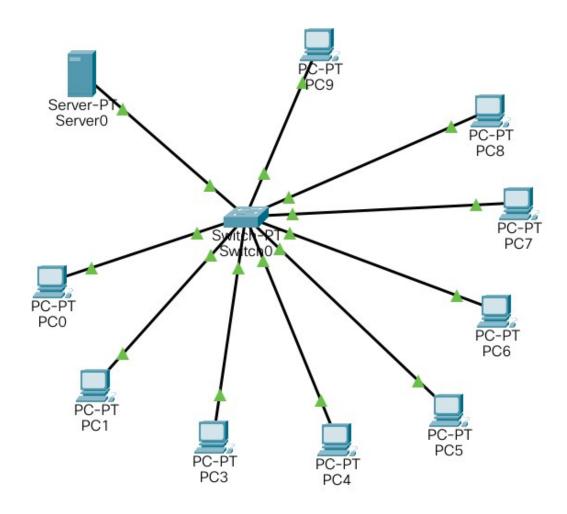


Figura 1: Em uma rede IPv6 (Insira 9 host e 1 Server)

- 2 No simulador Packet Tracer (".pkt"), monte um rede com 10 Hosts (1 Server), conectados por um switch (Figura 1), utilizando os parâmetros definidos na tabela 1.
 - 2.1) Realizar simulações com o comando Ping , enviando pacotes ICMP entre os hosts (coletar 3 printscreen). Realizar teste de Multicast (1 printscreen).
 - 2.2) Realize teste para acessar uma página Web no servidor por meio do Endereço IPv6. (Faça um printscreen)
- 3 Envie para AVA(Moodle) dois arquivos, um com a simulação no Packet Tracer (pkt), e um arquivo PDF com as especificações (Tabelas 1) e os testes de Ping realizados.

Entrega pelo Moodle até o dia 23/07/21

Bom trabalho!!!