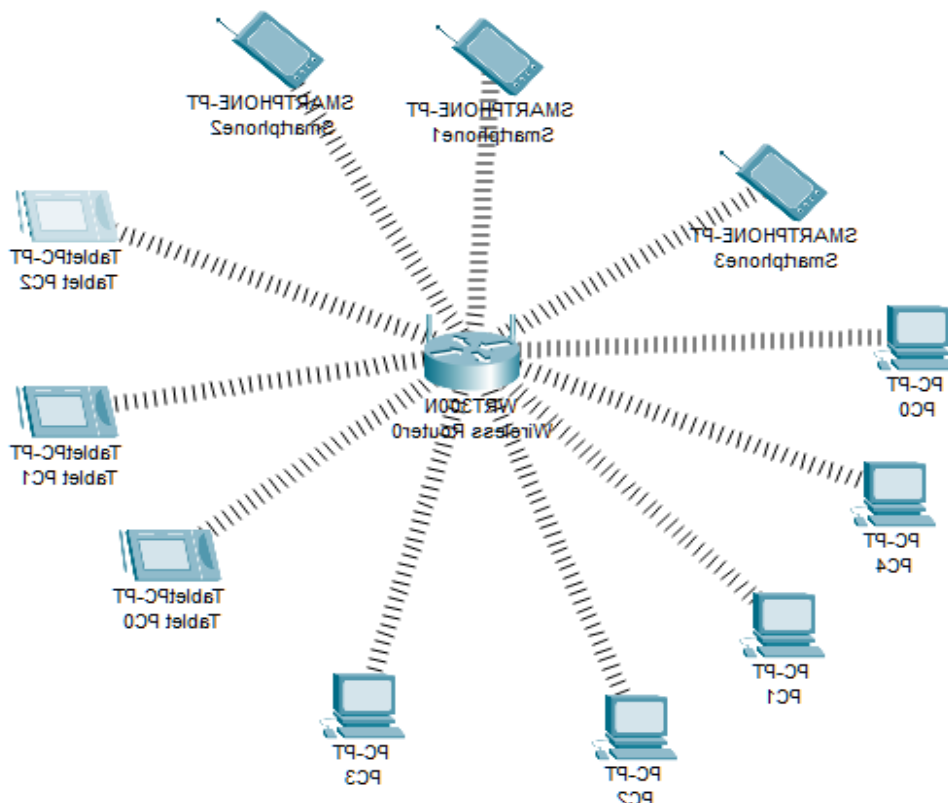
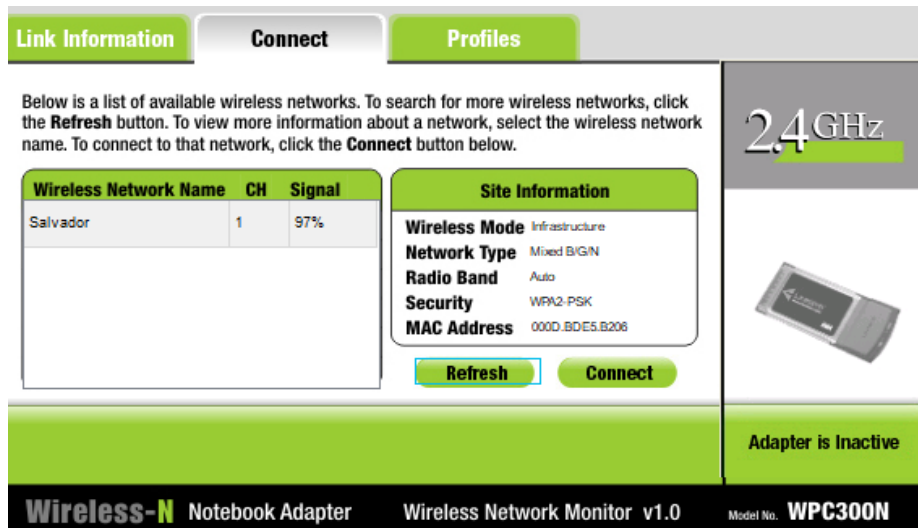


1 a) **R:** Partição de disco é uma seção de um dispositivo de armazenamento, isto é, é uma divisão do espaço de um disco rígido SCSI ou SATA. Assim os tipos de partição devem corresponder ao firmware do computador. Por exemplo, MBR e GPT.

2 **R:** Anexo I. Ilustrando uma rede Wireless simulada apartir do CiscoPackettracer:



3 . R: Como já referimos você pode instalar Windows em discos rígidos baseados em qualquer dos tipos de firmware, por exemplo:

- ✓ NETBIOS (Basic input/output system). Usa a estrutura de partição MBR (Registro de Inicialização Mestre). Estando na maioria das vezes projetado para sistemas baseados em 32bit.
- ✓ EFI (Extensible Firmware Interface) (Classe 1): usa a estrutura de partição GPT (Tabela de Partição GUID).
- ✓ UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) Classe 2: usa a estrutura de partição GPT inclui também um CSM (módulo de suporte à compatibilidade) que permite que você use funções BIOS, incluindo a estrutura de partição MBR
- ✓ UEFI (Unified Extensible Firmware Interface) Classe 3: usa a estrutura de partição GPT

4 R: Os equipamentos necessários para implementação de uma rede Metropolitana, em topologia Híbrida são: Roteadores com fio e sem fio, switches, Servidores (Web (DNS), DHCP), Dispositivos finais, cabo de cobre, fibra optica etc.