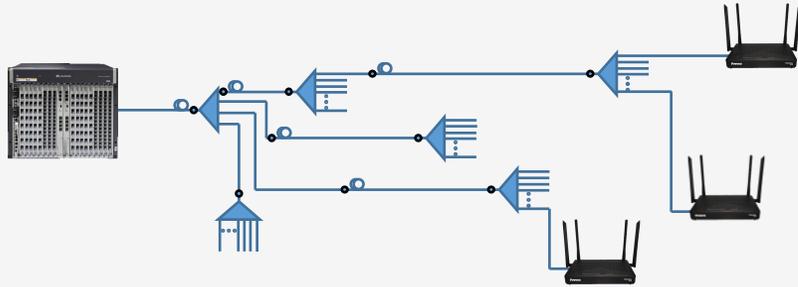
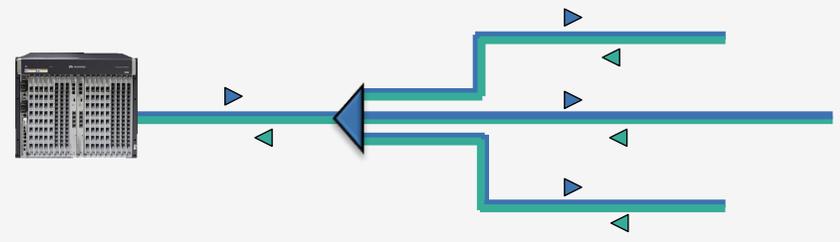


# REDES XGPON E XGS-PON

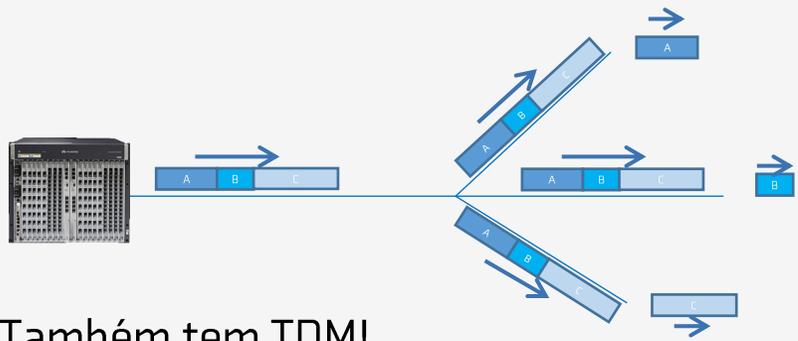
Também é uma rede PON!



Também é uma tecnologia WDM!



Também tem TDM!



# REDES XGPON E XGS-PON

- Características XGPON e XGS-PON

Padrão e Protocolo: ITU-T G.987 e G.9807, GEM (vários protocolos)

Velocidade da Porta PON: Assimétrica 10 / 2.5 Gbps e Simétrica 10 Gbps

Distância: Até 20 Km \*

Divisões: Até 256

Comprimento de Onda: 1577nm / 1270nm

Gerência: Mais Detalhada

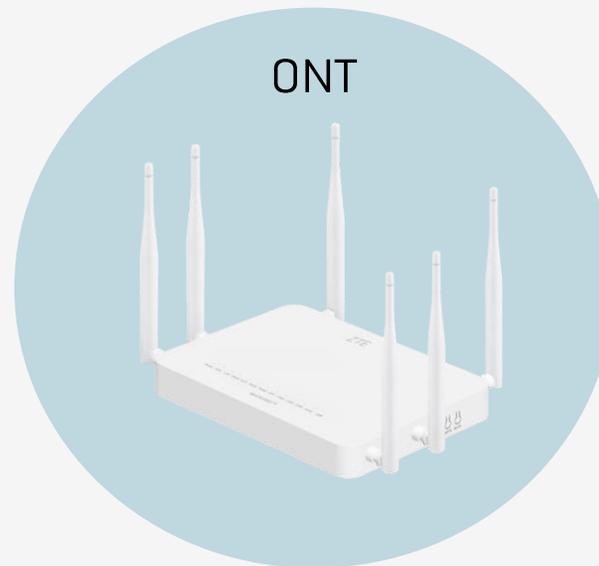


# REDES XGPON E XGS-PON

## ONU ou ONT

Optical Network Unit (unidade de rede óptica)

Optical Network Terminal (terminal de rede óptica)



# REDES XGPON E XGS-PON

- Coexistência com outras redes PON

