

A2 – APLICANDO CONHECIMENTO

COMPONENTE CURRICULAR:	COMUNICAÇÃO DE DADOS
INTEGRANTES DO GRUPO:	JOÃO PEDRO LIMA LUSTOSA AMORIM
RA:	10289920

1. Cite pelo menos dois protocolos para cada uma das camadas do Modelo TCP/IP: Aplicação, Transporte, Internet e Acesso à rede (enlace/física).

R:

- **Aplicação:** DNS, DHCP, FTP, HTTP;
- **Transporte:** UDP, TCP;
- **Internet:** IP (IPv4, IPv6), ICMP, IGMP;
- **Enlace:** Ethernet (IEEE 802.3), Wi-Fi (IEEE 802.11), PPP (Point-to-Point Protocol), ATM (Asynchronous Transfer Mode);
- **Física:** Cabo Coaxial, Par Trançado ou Twisted Pair (Cat 5 e Cat 6), Interfaces Elétricas e Ópticas (RS-232, RS-485, V.35).