**Modelos de Referência**

OSI

|  |
| --- |
| Aplicação |
| Apresentação |
| Sessão |
| Transporte |
| Rede |
| Ligação dados |
| Físico |

TCP/IP

|  |
| --- |
| Aplicação |
| Transporte |
| Rede |
| Network/ Interface |

**Híbrido**

|  |
| --- |
| Aplicação |
| Transporte |
| Rede |
| Ligação dados |
| Físico |

**Parâmetros das ondas**

f -> frequência

T -> Período (s)

λ -> Comprimento de onda (m)

C -> velocidade de propagação (m/s)

λ f= C <- velocidade da luz

f= 100\*10^6 Hz λ = C/f = (3\*10^8)/(1\*10^8) = 3m

C= 3\*10^8 m/s