

Distância metros	Conector	Padrão	Tipo	Distância Máxima	Velocidade
100	RJ45	10Base-T	Par trançado (CAT3 ou superior)	100m	10Mbps
100	RJ45	100Base-TX	Par trançado (CAT3 ou superior)	100m	100Mbps
100	RJ45	1000Base-T	Par trançado (CAT5 ou superior)	100m	1Gbps
100	RJ45	10GBase-T	Par trançado (CAT6 ou superior)	100m	10Gbps
100	MPO	100GBase-SR10	Fibra: Multimodo	100m	100Gbps
150	MPO	40GBase-SR4	Fibra: Multimodo	150m	40Gbps
300	LC	10GBase-SR	Fibra: Multimodo	300m	10Gbps
550	SC ou LC	1000Base-SX	Fibra: Multimodo	550m	1Gbps
550	SC ou LC	1000Base-LX	Fibra: Multimodo	550m	1Gbps
2000	SC ou LC	100Base-FX	Fibra: Multimodo	2km	100Mbps
10000	LC	10GBase-LR	Fibra: Monomodo	10km	10Gbps
10000	LC	1000Base-LX	Fibra: Monomodo	10km	1Gbps
10000	MPO	400GBase-R	Fibra: Monomodo	10km	400Gbps
10000	MPO	40GBase-LR4	Fibra: Monomodo	10km	100Gbps
10000	MPO	100GBase-LR4	Fibra: Monomodo	10km	100Gbps
40000	LC	10GBase-ER	Fibra: Monomodo	40km	10Gbps