



$PT^{[LINK]} = PC + PJ + PA + PCB$

PC = N x ACM + M x ACC N = 2 M = 0	ACM ≤ 0,3 Atenuação associada a cada conector manufacturado em dB (1310nm & 1550nm)	2 x 0,3 = 0,6 dB
PJ = N x AJF + M x AJM N = 0 M = 1	AJM ≤ 0,15dB(1310nm & 1550nm) Atenuação por junta mecânica em dB	1 x 0,15 = 0,15 dB
PA = N x AA N = 2	PA ≤ 0.30dB Perdas associadas aos adaptadores SC/APC	2 x 0,3 = 0,6 dB
PCB = N X ACB N = km de fibra	ACB ≤ 0,4 dB/km (1310/1550nm) Perdas nos cabos	0,03* x 0,4 = 0,012 dB

*exemplo: 30m de fibra = 0,03km
[LINK] : RG FO <> Prim. RC-FO ou Sec. RC-FO <> ZAP
Atn. máx do LINK (dB) = 1,8
Classe de ligação OF-300 (categoria OS1, OS2)
Norma EN50173

1,362 dB