



Ident. Cabo : DIO ALTA POTENCIA COA
- TEF

ID da Fibra /Número : FO 43

Origem : COARI

Extremidade : TEFE

ID da OS : INFOVIA PAC

ID do Operador : SIMON

SmartOTDR (S/N 83019)

E138FB65 (S/N 83019)

Calibration date : 07/03/2023

Data : 13/01/2026 13:35 (UTC-3)

Setup

OTDR

EXPERT

Alarmes

Laser

1550nm

Pw

10us

Alcance

196km

Tempo de Aquisição

30.0s

IOR

1.46800(G652 G657)

Coef. de Dispersão

-81.0 dB

Limites

None

Resumo

Nome do Arquivo

COARI x TEFE_FO-043.msor

Laser nm

1550

Perda Total dB

0.828

Link ORL dB

46.27

Fim da Fibra Km

1.389

Direção

COARI -> TEFE

Perda Média dB/Km

0.596

Evento Alarmes

5

1/4



-0.980

2/4



0.000

3/4



1.389

4/4



29.081 Km

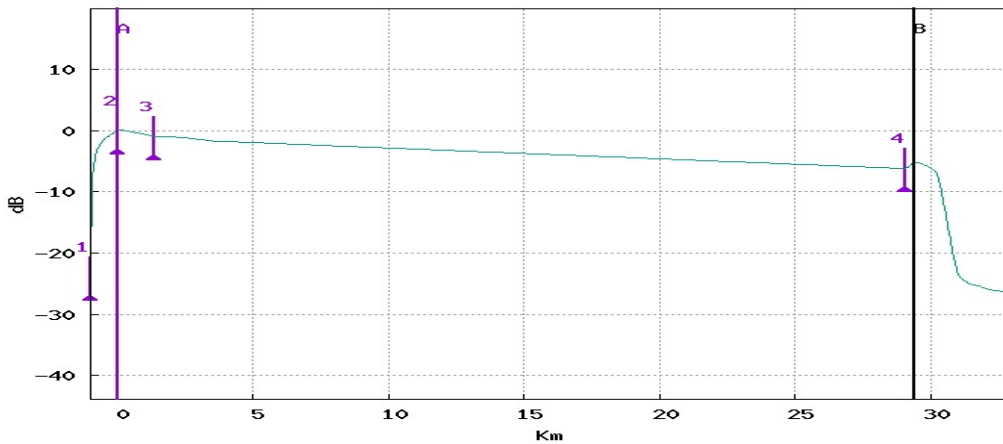
A : -0.002km -0.275 dB

B : 29.412km -5.169 dB

A-B : 29.414km 0.166 dB/Km

4.895 dB

OTDR 1550nm



Evento	Distância Km	Perda dB	Reflect. dB	Declive dB/km	Secção Km	P. Total dB
	-0.980	0.624	~ -55.37		0.000	
1	-0.980	~	~ -55.37			
2	0.000		-55.37			
3	1.389	-0.362			0.001	0.828
4	29.081		-43.14	0.177	0.028	