



Ident. Cabo : DIO ALTA POTENCIA COA  
- TEF

ID da Fibra /Número : FO 33

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 13:27 (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-033.msor

Laser nm

1550

Perda Total dB

0.623

Link ORL dB

45.18

Fim da Fibra Km

1.470

Direção

COARI -> TEFE

Perda Média dB/Km

0.424

Evento Alarmes

5

1/4



-0.980

2/4



0.000

3/4



1.470

4/4



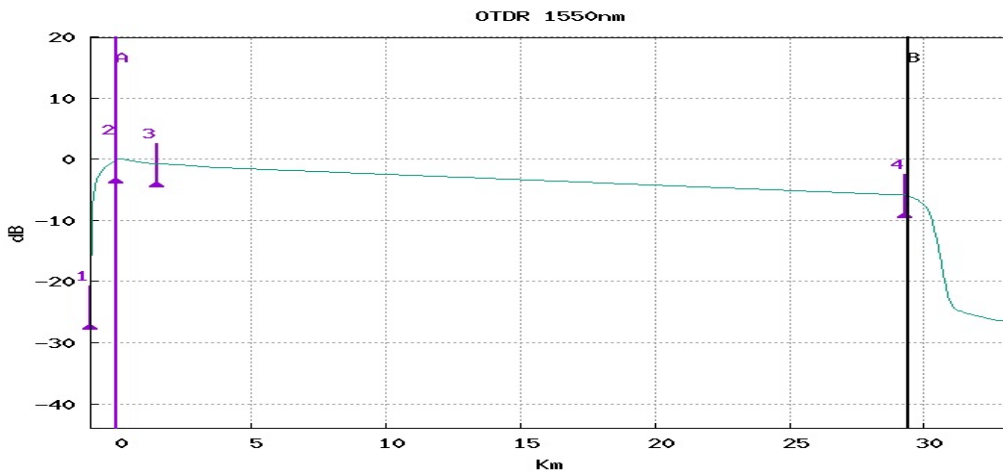
29.326 Km

A : -0.002km -0.269 dB

B : 29.412km -5.882 dB

A-B : 29.414km 0.191 dB/Km

5.613 dB



| Evento | Distância | Perda  | Reflect. | Declive | Secção | P. Total |
|--------|-----------|--------|----------|---------|--------|----------|
|        | Km        | dB     | dB       | dB/km   | Km     | dB       |
|        | -0.980    | 0.546  | ~ -55.72 |         | 0.000  |          |
| 1      | -0.980    | ~      | ~ -55.72 |         |        |          |
| 2      | 0.000     |        | -55.72   |         |        |          |
| 3      | 1.470     | -0.157 |          |         | 0.001  | 0.623    |
| 4      | 29.326    |        |          | 0.176   | 0.028  |          |