Como gerar relatórios das leituras de fibra com OTDR (OT-8316 & OT-8516)





1. Baixe e instale os programas disponíveis no nosso <u>fórum</u>:



Obs: Instalar primeiro a "Parte 1" e depois a "Parte 2". Programa funcionando normalmente em sistemas operacionais com Windows 10, 8, 7 e WinXP.

2. Abra o aplicativo

E											- 0	\times
File Tool View Analyse Report Help												
											83	
Multiple Wave	Multiple Wave dB											
No File Name		AB 0.0										
		⊙ A/B ◯ AB										
		••••										
		-0.0										
Test Condition Wave	nm	0.0										
Pulse Width		Q										
Test Range												
Sample	-,	-0.0										
		0										
		<						1				>
			-			/div			,			
J												
CA Eventist												
Event Order	Distance(km)	Segment(km)	Loss(dB)	Total Loss(dB)	Slope(dB/km)	Reflection(dB)						
L												



3. Puxando os arquivos .sor via pendrive

É necessário que você tenha em mãos os arquivos .sor (Arquivos da leitura da OTDR), para isso você pode tanto utilizar de um cabo USB conectado entre o PC>OTDR ou então um Pendrive. A seguir demonstrarei como obter os arquivos utilizando um pendrive.

3.1 Conecte o pendrive à OTDR

Observação: Pendrives com capacidade maior de 16 Gb podem não ser reconhecidos pela OTDR.

3.2 Siga o passo a passo abaixo.





Com o pendrive conectado aperte o botão **<u>FILES</u>**



1. Selecione os arquivos que deseja copiar utilizando as setas de navegação.

- 2. Selecione clicando em OK
- 3. Clique em "File Operation" ou "Operacao Arquivo" (Opção F1)
- 4. Clique na opção "Copy" ou "Copiar"





Utilizando as setas de navegação vá até o local desejado do Pendrives





ົ	OVERTEK	
---	---------	--

Novamente clique na opção "File Operation" ou "Operacao Arquivo" e selecione a opção "Paste" ou "Colar

		8.8			
				4.5	94 <u>1</u> . e.
			Element of the state of the		
/ERTEK OT	-8516-PO Optical	Time D	Domain Reflect	ometer	
File Operation	2023-02-28 10:04		-67 (1)	Мепи	MENU
Device Directory	File List				
Visb Disk	4Files file_1550_20ns_2km_1290.sor file_1310_20ns_2km_1290.sor	Size 15.7 KB 15.7 KB	Type Date Otdr 2020-11-24 09:21 Otdr 2020-11-24 09:21 Otdr 2020-11-24 09:21 Otdr 2020-11-24 09:23	File Operation	F1 AVC
LOCALE LOST DIR HddHaokr 20230217	file_1310_20ns_2km_1291.sor	15 7 KB	Otdr 2020-11-24 09:23	Save	F2
				SaveAs	F3
	1			Load	F4
			R	Setting	FS
				Quit	ESC

Após esse processo basta apenas levar o Pendrive ao computador e copiar os arquivos para uma pasta de sua escolha.

Com os arquivos em mãos basta apenas abrir o software instalado previamente e selecionar a opção File>Open File



Selecione os arquivos de leitura que deseja e pressione Abrir

🛤 Abrir				×
Examinar:	20230217		 O D D III 	
Acesso rápido Área de Trabalho	Nome file_1625_ file_1625_ file_1625_ file_1625_ file_1625_ file_1625_ file_1625_	20ns_2km_0002.sor 20ns_2km_0003.sor 20ns_2km_0004.sor 20ns_2km_0005.sor 20ns_2km_0006.sor 20ns_2km_0007.sor	Data de modificação 17/02/2023 20:07 17/02/2023 20:09 17/02/2023 20:12 17/02/2023 20:14 17/02/2023 20:20 17/02/2023 20:22	Tipo Arquivo SOR Arquivo SOR Arquivo SOR Arquivo SOR Arquivo SOR Arquivo SOR
Bibliotecas				
Este Computador	٢			>
Rede	Nome: Tipo:	SOR (*.SOR)		 Abrir Cancelar

DOVERTEK



4. Gerando o relatório

Com a leitura desejada selecionada, basta pressionar o ícone de impressora e escolher a opção "Microsoft Print to PDF".







Salve o arquivo aonde deseja e ele está pronto para ser utilizado.

