

# Estudo de soluções Rádio-sobre-Fibra para distribuição de sinais Wireless em redes de acesso

---

## Acta Reunião 6 – 11 de Maio

Participantes:

Aluno: Daniel José Gomes Sá e Silva

Orientador: Prof. Dr. Henrique Manuel Salgado

Co-orientador: Eng.º João Manuel Barbosa Oliveira

### Desenvolvimentos:

- Apresentação dos espectros da configuração IM-DD , na sua evolução com o aumento do nível de potência.
- Apresentação do gráfico da variação do EVM com o comprimento da fibra para IM-DD

### Conclusões:

- Gráficos de EVM para IM-DD com a variação do comprimento pouco satisfatórios, em virtude da não desactivação da atenuação.
- Etapa seguinte será analisar o efeito das não linearidades em PM-BD.

Acta redigida e aprovada por: Daniel Silva

Porto, 12 de Maio de 2012