

**Diário de Classe - Desenvolvimento Pedagógico**

Curso: 608 Curso Técnico Integrado de Telecomunicações Turma: 6080712 Ano: 2012 Período: 2 Módulo: 7 Fase: 7

Unidade Curricular: CAB60807 – Cabeamento Estruturado e Redes Telefônicas

Professor: Saul Silva Caetano

Data	Nr. Aulas	Aula	Atividade prevista (conteúdo ou tópico desenvolvido e estratégias)	Recursos previstos (local, equipamentos, material didático)
5-Out	4	1	Apresentação da disciplina, visão geral dos meios de transmissão (cabo coaxial, guia de onda, par trançado, fibra) e dos seus problemas. Tipos de cabos, código de cores, subsistemas, instalação de entrada (bloco IDC, centelhador e PTC)	
19-Out	4	2	subsistemas, patch panel, área de trabalho e RJ45, topologia física e lógica, dimensionamento do cabeamento principal.	
26-Out	4	3	instalação do cabeamento	
9-Nov	4	4	fechamento da instalação do cabeamento e conceitos do cabeamento estruturado	
16-Nov	4	5	revisão geral do cabeamento estruturado e avaliação	
23-Nov	4	6	exemplo de projeto, definição do projeto e início do mesmo (data da primeira devolução: 29/11)	
30-Nov	4	7	atenuação, ruído, SNR – projeto de cabeamento	
7-Dez	4	8	atraso, dispersão, impedância característica – rede telefônica	
14-Dez	4	9	revisão meios e avaliação (entrega da primeira versão)	
21-Dez	4	10	fibra óptica – devolução dos projetos e início da segunda etapa, rede telefônica	
8-Fev	4	11	fibra óptica – projeto	
15-Fev	4	12	rede telefônica (instalação) (entrega da segunda versão)	
22-Fev	4	13	fibra óptica conectores - devolução dos projetos e início da terceira etapa	
1-Mar	4	14	fibra óptica, fusão – rede telefônica (seções e distribuição dos cabos)	
8-Mar	4	15	revisão fibra óptica – avaliação (entrega dos projetos), rede telefônica início projeto	
15-Mar	4	16	devolução para última rodada do projeto	
22-Mar	4	17	recuperações.	
		18	uma ou duas visitas no sábado	
		19		
		20		

Assinatura do professor (es): \_\_\_\_\_