

Plano de Aula Nº 3, 4

<b>Professor:</b> Margarida Isabel Neves Gonçalves	<b>Data:</b> 23 de janeiro de 2014
	<b>Hora:</b> 8:15 – 10:00

<b>Aula Nº</b> (aula nº e nº )	<b>Curso:</b> Profissional de Técnico de Gestão de Equipamentos Informáticos	
	<b>Disciplina:</b> Comunicação de Dados	
<b>Tempo Letivo:</b> 100 minutos	<b>Módulo:</b> 3 – Protocolos de Rede	
	<b>Turma:</b> 10 <sup>º</sup>	<b>Turno:</b> 2 <sup>º</sup>

**Sumário:**

Modelo TCP / IP  
Camada de Aplicação  
Protocolos da Camada de Aplicação

**Objetivos Específicos:**

Entender o Modelo TCP/IP  
Camada de Aplicação  
Protocolos da Camada de Aplicação (Telnet, FTP, SMTP, HTTP, DNS, SNMP, NFS)

**Atividades a Desenvolver:**

- Visionamento de apresentação em formato digital (prezi), com recurso a videoprojector com os elementos inerentes aos conteúdos mencionados ([http://prezi.com/s4gwn26v0w4s/?utm\\_campaign=share&utm\\_medium=copy](http://prezi.com/s4gwn26v0w4s/?utm_campaign=share&utm_medium=copy));
- Elaboração de uma Ficha de Trabalho;
- Breve debate sobre os diversos protocolos lecionados durante a aula.

**Avaliação:**

Resolução da Ficha de Trabalho:  
Grelha de observação direta dos alunos.

**Materiais a Utilizar:**

- Computador;
- Videoprojector;
- Quadro branco e canetas;
- Computadores (PC's para alunos)