

## Disciplina: REDES DE COMPUTADORES

ANO DE ESCOLARIDADE: 11º ANO - CURSO PROFISSIONAL

2023/2024

PERÍODO LETIVO	DOMÍNIOS / TEMAS	CONTEÚDOS
1º e 2º	UFCD 771 CONEXÕES DE REDE	<ul style="list-style-type: none"><li>• Definição de modelo de rede</li><li>• Tipos de rede e de ligação</li><li>• Configuração do adaptador de rede por tipo de rede</li><li>• Instalação de Hubs e sua ligação aos computadores</li></ul>
	UFCD 773 REDE LOCAL INSTALAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Estrutura de um sistema operativo de rede local<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Propriedades</li><li>◦ Módulos</li></ul></li><li>• Plano de instalação de um servidor de rede local<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Seleção do hardware</li><li>◦ Seleção do adaptador de rede</li><li>◦ Seleção da unidade UPS</li><li>◦ Seleção da unidade de backups</li><li>◦ Seleção do File System</li><li>◦ Seleção do protocolo de rede</li><li>◦ Definição da função do servidor na rede</li><li>◦ Identificação dos equipamentos a conectar na rede</li><li>◦ Definição das contas de cliente</li><li>◦ Definição do modelo de segurança</li></ul></li></ul>

2º e 3º	UFCD 775 REDE LOCAL ADMINISTRAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"><li>• Domínios</li><li>• Segurança</li><li>• Gestão de perfis</li><li>• Ficheiros e diretorias</li><li>• Gestão do file server</li><li>• Gestão do print server</li><li>• Serviços de acesso remoto</li><li>• TCP/IP</li><li>• Backups e reposições</li><li>• Sistemas de fault tolerance</li><li>• Monitorização de segurança e análise do sistema de auditoria</li><li>• Aplicações de escritório</li><li>• Performance do servidor</li></ul>
---------	---	---