



Escola Secundária

Dr. Joaquim de Carvalho

Figueira da Foz

401470

Nº Projeto: _____

Nº Curso: _____ Nº Ação: _____

Cursos Profissionais



Planificação Anual

2018/2019

Curso Profissional de Técnico de Informática - Sistemas

Redes de Comunicação de Dados

10º ANO

UFCD 0771 – Conexões de rede		34 aulas de 45' = 25h
Data Início/Final: 17 setembro 2018 a 28 janeiro 2019	Datas avaliação – Ficha de Avaliação: 14 janeiro 2019 + Miniprojeto: até final do módulo	

Objetivos Gerais	Conteúdos	Situações de aprendizagem/avaliação	Estratégias	Aplicação dos critérios de avaliação
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Instalar redes locais 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Definição de modelo de rede ▪ Tipos de rede e de ligação ▪ Configuração do adaptador de rede por tipo de rede ▪ Instalação de Hubs e sua ligação aos computadores 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Trabalhos práticos. ▪ Realização de um trabalho individual proposto, sua apresentação, discussão e defesa perante a turma. ▪ Observação direta do trabalho desenvolvido e do empenho no módulo. ▪ Realização de um teste de avaliação. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realização de exercícios práticos. ▪ Utilização da <i>Internet</i>. ▪ Utilização de <i>software</i> simulador <i>online</i>. ▪ Consulta de apontamentos e de outro tipo de material didático. ▪ Utilização de recursos existentes nas salas de aula. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dentro dos 60% <ul style="list-style-type: none"> – Teste sumativo e/ou Trabalho (avaliação geral) ▪ Dentro dos 30% <ul style="list-style-type: none"> – Trabalhos realizados, nas aulas ao longo do módulo

UFCD 0773 – Rede local- Instalação

34 aulas de 45' = 25h

Data Início/Final: 04 fevereiro 2018 a 8 julho 2019

Datas avaliação – Ficha de Avaliação: 27 maio + Miniprojeto: até final do módulo

Objetivos Gerais	Conteúdos	Situações de aprendizagem/avaliação	Estratégias	Aplicação dos critérios de avaliação
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Reconhecer a estrutura de um sistema operativo. ▪ Definir um plano de instalação de um servidor de rede local 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Estrutura de um sistema operativo de rede local <ul style="list-style-type: none"> ▪ Propriedades ▪ Módulos ▪ Plano de instalação de um servidor de rede local <ul style="list-style-type: none"> ▪ Seleção do <i>hardware</i> ▪ Seleção do adaptador de rede ▪ Seleção da unidade UPS ▪ Seleção da unidade de <i>backups</i> ▪ Seleção do <i>File System</i> ▪ Seleção do protocolo de rede ▪ Definição da função do servidor na rede ▪ Identificação dos equipamentos a conectar na rede ▪ Definição das contas de cliente ▪ Definição do modelo de segurança 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Trabalhos teórico e/ou práticos. ▪ Realização de um trabalho individual proposto, sua apresentação, discussão e defesa perante a turma. ▪ Observação direta do trabalho desenvolvido e do empenho no módulo. ▪ Realização de um teste de avaliação. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Realização de exercícios práticos. ▪ Utilização da <i>Internet</i>. ▪ Utilização de <i>software</i> simulador <i>online</i>. ▪ Consulta de apontamentos e de outro tipo de material didático. ▪ Utilização de recursos existentes nas salas de aula. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dentro dos 60% <ul style="list-style-type: none"> – Teste sumativo e/ou Trabalho (avaliação geral) ▪ Dentro dos 30% <ul style="list-style-type: none"> – Trabalhos realizados, nas aulas ao longo do módulo