



ESCOLA BÁSICA 2,3 PROFESSOR JOÃO FERNANDES PRATAS

Matriz do Exame de Equivalência à Frequência 2010/2011

Disciplina – Tecnologias de Informação e Comunicação

Duração da prova – 90 minutos

3º Ciclo do Ensino Básico

Competências	Conteúdos	Estrutura	Cotações	CrITÉrios de Correção
<ul style="list-style-type: none"> Conhecer os conceitos básicos relacionados com as TIC Conhecer a terminologia das TIC Distinguir Informação de Dados Identificar e caracterizar as áreas das TIC e suas aplicações Definir os conceitos de Hardware e Software Conhecer os vários tipos de Hardware existentes Conhecer a estrutura e o funcionamento básico de um sistema informático 	Tecnologias da Informação e Comunicação (<i>conceitos</i>)	Grupo I Constituído por <i>cinco</i> questões	15	<ul style="list-style-type: none"> Relacionamento objectivo das respostas com o conteúdo das questões; Utilização correcta do software; Apresentação de soluções adequadas para as situações criadas; Enquadramento correcto dos objectos gráficos e textos.
<ul style="list-style-type: none"> Utilizar configurações e acessórios do Sistema Operativo. Manusear ficheiros, pastas e programas. Aplicar os conhecimentos em novas situações. 	Sistema Operativo em Ambiente Gráfico (<i>Windows Vista</i>)	Grupo II Constituído por <i>cinco</i> questões	15	
<ul style="list-style-type: none"> Editar e formatar documentos. Utilizar correctamente ferramentas de formatação de texto. Inserir e formatar imagens, objectos e formas automáticas. Elaborar tabelas e gráficos. 	Processamento de texto (<i>Word</i>)	Grupo III Constituído por <i>doze</i> questões	35	
<ul style="list-style-type: none"> Inserir e configurar diapositivos. Formatar fundos e esquemas de diapositivos. Utilizar correctamente ferramentas de formatação de texto. Inserir e formatar imagens e objectos. Inserir efeitos de animação e transição. Inserir Hiperligações e botões de acção. 	Criação de Apresentações (<i>PowerPoint</i>)	Grupo IV Constituído por <i>onze</i> questões	35	

Observações:

- ✓ Todos os grupos são constituídos por questões de execução no computador e guardados na pasta *exame_PC1* (o 1 tem de ser substituído pelo nº do computador) no ambiente de trabalho, conforme indicado no exame.
- ✓ As questões terão instruções e orientações para a manipulação dos objectos e utilitários do sistema operativo em ambiente gráfico, reprodução de um documento no processador de texto e de uma apresentação electrónica.
- ✓ Material a utilizar: o computador disponível na sala onde decorrerá o exame.