



ESCOLA SECUNDÁRIA DR. JOSÉ AFONSO
Ano lectivo 2009/2010

MATRIZ DA PROVA DE EXAME DE EQUIVALÊNCIA À FREQUÊNCIA 2010

Educação Tecnológica
9º Ano / 3º Ciclo do Ensino Básico

Duração da Prova: 90 Minutos

Conteúdos	Competências	Estrutura	Cotação
Actividade Técnica: - Materiais, instrumentos e energia	- Compreender que a natureza e a evolução da tecnologia é resultante do processo histórico. - Situar a produção de artefactos/objectos e sistemas técnicos nos contextos históricos e sociais de produção e consumo	Grupo I	35
Energia: - Produção, transformação e acumulação de energia	- Saber o que é Energia, de onde vem, como se aproveita, como se produz e se transforma	Grupo II	35
Materiais: -Propriedades e características dos materiais	-Saber as características dos materiais que devem reunir os materiais para a construção de um objecto.	Grupo III	30