



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO
SERVIÇO ESCOLAR

DEPARTAMENTO CURRICULAR DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

PLANO CURRICULAR DA DISCIPLINA DE TECNOLOGIA E PROCESSOS

Ano Letivo 2018-2019

Módulo 11 – Máquinas Térmicas I (Máquinas de combustão) (12.º Ano)

TEMAS/ CONTEÚDOS			Aulas Previstas (*)
1. Combustíveis 2. Vapor 1. Caldeiras 3. Máquinas Térmicas de combustão externa 4. Máquina Térmicas de combustão interna 5. Ciclos termodinâmicos avançados			25 horas
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
Domínio Cognitivo			Domínio Atitudinal
Testes	Trabalhos	Oralidade	
70%	20%	-----	10%

Setembro de 2018

O Delegado de Grupo

O Coordenador do Departamento Curricular

(Alexandra Gonçalves)