



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

DEPARTAMENTO CURRICULAR DE MATEMÁTICA E CIÊNCIAS EXPERIMENTAIS

PLANO CURRICULAR DA DISCIPLINA DE PRÁTICAS OFICINAIS

Ano Letivo 2018-2019

Módulo 17 – Projeto de Eletromecânica (12.º Ano)

TEMAS/ CONTEÚDOS			Aulas Previstas (*)
1. Apresentação da ideia do projeto; 2. Definição de objetivos; 3. Planeamento e programação; 4. Identificação de problemas funcionais e sua solução; 5. Recolha de informação técnica e sua organização; 6. Identificação de disposições construtivas; 7. Elaboração de desenhos e esquemas; 8. Execução do projeto; 9. Realização dos testes de verificação final.			27 Horas
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
Domínio Cognitivo			Domínio Atitudinal
Testes	Trabalhos	Oralidade	
-----	90%	-----	10%

Setembro de 2018

O Delegado de Grupo

O Coordenador do Departamento Curricular

(Alexandra Gonçalves)