



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 2 – Ferramentas e Equipamentos (10.º Ano)

TEMAS/ CONTEÚDOS			Aulas Previstas (*)
<ul style="list-style-type: none">○ Generalidades○ Ferramentas manuais e auxiliares○ Chaves de serviço○ Paquímetro○ Micrómetro○ Comparador○ Rugosímetro○ Máquina de medir coordenadas tridimensionais○ Viscosímetro○ Multímetro○ Outras ferramentas e equipamentos			25 Horas
CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO			
Domínio Cognitivo			Domínio Atitudinal
Testes	Trabalhos	Oralidade	
-----	90%	-----	10%

IPE, em Lisboa, 19 de Setembro de 2018

A equipa disciplinar de Mecanotecnia (Grupo 530)

O Coordenador do Departamento Curricular

(Alexandra Gonçalves)