



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 14 – Preparação do trabalho e planeamento (12.º Ano)

TEMAS/ CONTEÚDOS			Aulas Previstas (*)
<p>1. Estudo do trabalho</p> <p>1.1. Introdução ao estudo do trabalho 1.2. Estudo dos métodos 1.3. Medida do trabalho (estudo dos tempos) 1.4. Técnicas de direção 1.5. Formação de pessoal 1.6. Relatórios finais</p> <p>2. Posto de trabalho</p> <p>2.1. Conteúdo do posto de trabalho 2.2. Organização do posto de trabalho 2.3. Ergonomia</p> <p>3. Preparação do trabalho</p> <p>3.1. Receção ou estudo de desenhos e outras especificações técnicas 3.2. Sequência de operações a realizar 3.3. Seleção de ferramentas e equipamentos de produção</p> <p>4. Controlo da produção</p> <p>4.1. Análise dos métodos 4.2. Retificação dos desvios 4.3. Autocontrolo e melhoria da produtividade</p>			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)



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

O Coordenador do Departamento Curricular

(Alexandra Gonçalves)