

**INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO****SERVIÇO ESCOLAR****DEPARTAMENTO CURRICULAR Matemáticas e Ciências Experimentais
PLANO CURRICULAR DA DISCIPLINA/ MÓDULO
Tecnologias da Informação e da Comunicação
Ano Letivo 2018-2019**

TEMAS/ CONTEÚDOS	Aulas Previstas (*)
Folha de Cálculo TEMAS <i>Introdução à folha de cálculo;</i> <i>Criação de uma folha e operações básicas de manipulação;</i> <i>Formatação de uma folha;</i> <i>Utilização de fórmulas e funções para processar números;</i> <i>Impressão de uma folha de cálculo;</i> <i>Criação de gráficos em folhas;</i> <i>Trabalho com Listas (bases de dados);</i> <i>Trabalho com Tabelas Dinâmicas.</i>	1º Período 1 Teste 26
Folha de Cálculo TEMAS <i>Aumento da produtividade com macros;</i> Gestão de Base de Dados TEMAS <i>Conceitos básicos;</i> <i>Planificação de uma base de dados;</i> <i>Programa de gestão de base de dados;</i> <i>Abertura, criação e gravação de uma base de dados;</i> <i>Criação de tabelas e operações básicas;</i> <i>Criação de uma consulta e operações básicas;</i> <i>Criação de um formulário utilizando o assistente de formulários;</i> <i>Criação de um relatório utilizando o assistente de relatórios;</i>	2º Período 7 2º Período 1 Teste 29
Gestão de Base de Dados <i>Conceito de Macro;</i> <i>Conceito de Módulo;</i> Criação de Páginas Web <i>Apresentação do programa: o ambiente trabalho e seus elementos;</i> <i>Planeamento e criação de um Website; - Formatação e melhoramento da apresentação das páginas Web;</i> <i>Hiperligações; Animação;</i> <i>Publicação; - Gestão e atualização do conteúdo de um Website</i>	3º Período 1 Teste 4 3º Período 1 Teste 34



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

(*Não estão contabilizadas as faltas não imputáveis ao professor: Eventos do IMPE, Visitas de estudo, etc.

Nº total de aulas:100

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Disciplinas	Instrumentos de Avaliação			
	Domínio Cognitivo			Domínio Atitudinal
	Testes	Trabalhos	Oralidade	
	90%			10%

IPE, 20 de Setembro de 2018

A equipa disciplinar de Informática

O Coordenador do Departamento Curricular
