



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

DEPARTAMENTO CURRICULAR Matemáticas e Ciências Experimentais PLANO CURRICULAR DA DISCIPLINA/ MÓDULO TIC 8ºANO

Ano Letivo 2018-2019

TEMAS/ CONTEÚDOS	Aulas Previstas (*)
<p>Comunicação e colaboração Conhecimento e utilização adequada e segura de diferentes tipos de ferramentas de comunicação, de acordo com as situações de comunicação e as regras de conduta e de funcionamento de cada ambiente digital</p> <ul style="list-style-type: none">• Identificar diferentes ferramentas de comunicação, sabendo selecionar a(s) adequada(s) ao tipo de comunicação pretendida• Conhecer e utilizar o correio eletrónico em situações reais de realização de trabalhos práticos• Utilizar fóruns na Internet de forma segura e adequada, em situações reais de realização de trabalhos práticos• Conhecer e utilizar mensageiros instantâneos e salas de conversação em direto (chats) de forma segura e adequada, em situações reais de realização de trabalhos práticos• Conhecer e adotar normas de conduta nas situações comunicacionais em linha <p>Uso da língua e adequação linguística aos contextos de comunicação através da Internet</p> <ul style="list-style-type: none">• Conhecer diferentes usos da língua associados aos contextos de comunicação através da Internet• Adequar o uso da língua aos contextos de comunicação na Internet <p>Conhecer diferentes usos da língua associados aos contextos de comunicação através da Internet</p> <ul style="list-style-type: none">• Participar em ambientes colaborativos na rede como estratégia de aprendizagem individual e como contributo para a aprendizagem dos outros, através da partilha de informação e conhecimento, usando plataformas de apoio ao ensino e aprendizagem <p>Utilizar as redes sociais de forma segura e responsável para comunicar, partilhar e interagir</p>	<p>1º PERÍODO Nº de aulas 14</p> <p>Nº de testes 1</p>



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

<p>Informação</p> <p>Pesquisa de informação</p> <ul style="list-style-type: none">• Pesquisar informação na Internet, de acordo com uma temática pré-estabelecida <p>Análise da informação</p> <ul style="list-style-type: none">• Analisar a informação disponível, recolhida no âmbito de um trabalho específico, de forma crítica e autónoma• Respeitar os direitos de autor <p>Gestão da informação</p> <ul style="list-style-type: none">• Gerir, de forma eficiente, dados guardados na Internet• Garantir a segurança dos dados <p>Subdomínio de desenvolvimento</p> <p>Sítios na Internet</p> <ul style="list-style-type: none">• Criar, editar e publicar um sítio na Internet, com base num projeto negociado e estabelecido na turma ou decorrente de trabalho de pesquisa anterior, utilizando as funcionalidades elementares de ferramentas de edição e produção de hiperdocumentos, disponíveis na Internet	<p>2.º PERÍODO</p> <p>N.º de Aulas: 12</p> <p>N.º de Testes: 1</p>
<p>Produção</p> <p>Exploração de ambientes computacionais</p> <ul style="list-style-type: none">• Criar um produto original de forma colaborativa e com uma temática definida, com recurso a ferramentas e ambientes computacionais apropriados à idade e ao estágio de desenvolvimento cognitivo dos alunos, instalados localmente ou disponíveis na Internet, que desenvolvam um modo de pensamento computacional, centrado na descrição e resolução de problemas e na organização lógica das ideias. <p>Imagem, áudio e vídeo</p> <ul style="list-style-type: none">• Edição de imagem	<p>3.º PERÍODO</p> <p>N.º de Aulas:6</p> <p>N.º de Testes: 1</p>
<p>(*)Não estão contabilizadas as faltas não imputáveis ao professor: Eventos do IMPE, Visitas de estudo, etc.</p>	<p>Nº total de aulas:32</p>



INSTITUTO DOS PUPILOS DO EXÉRCITO

SERVIÇO ESCOLAR

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Disciplinas	Instrumentos de Avaliação			
	Domínio Cognitivo			Domínio Atitudinal
	Testes	Trabalhos	Oralidade	
TIC	75%	20%	-----	5%

IPE, 20 de Setembro de 2018

A equipa disciplinar de Informática

O Coordenador do Departamento Curricular
