

Departamento de Matemática e ciências experimentais | Disciplina: TIC | 3.º ciclo
8.º ano

Critérios de Avaliação

2018/2019

DOMÍNIO Conhecimentos, capacidades e atitudes	DESCRITORES DE DESEMPENHO	INSTRUMENTOS DE AVALIAÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA PERFIL DO ALUNO
Segurança, Responsabilidade e respeito em ambientes digitais	<p>O aluno adota uma atitude crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias, ambientes e serviços digitais, sendo capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Ter consciência do impacto das Tecnologias de Informação e Comunicação na sociedade e no dia a dia;• Compreender a necessidade de práticas seguras de utilização das ferramentas digitais e na navegação na Internet e adotar comportamentos em conformidade;• Conhecer e adotar as regras de ergonomia subjacentes ao uso de computadores e/ou outros dispositivos eletrónicos similares;• Conhecer e utilizar as normas relacionadas com os direitos de autor e a necessidade de registar as fontes.	<ul style="list-style-type: none">▪ Trabalho individual / pares / grupo▪ Apresentação oral	A, B, C, D, H

<p>Investigar e Pesquisar</p> <p>Comunicar e Colaborar</p>	<p>O aluno planifica uma investigação online, sendo capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Planificar estratégias de investigação e pesquisa online;• Definir palavras-chave para localizar informação utilizando mecanismos e funções de pesquisa simples;• Conhecer as potencialidades e principais funcionalidades de ferramentas para apoiar o processo de investigação e pesquisa online;• Formular questões que permitam orientar a recolha de dados ou informações pertinentes, testando e explorando as suas potencialidades com o apoio do professor;• Utilizar o computador e outros dispositivos digitais como ferramentas de apoio ao processo de investigação e pesquisa;• Realizar pesquisa, utilizando os termos selecionados e relevantes de acordo com o tema a desenvolver;• Analisar criticamente a qualidade da informação comparando diversas fontes;• Adotar comportamentos seguros na utilização de ferramentas digitais e na navegação na Internet;• Identificar e utilizar as normas relacionadas com os direitos de autor e a necessidade de registar as fontes;• Utilizar o computador e outros dispositivos digitais, de forma a permitir a organização e gestão de informação de forma prática e eficaz.	<ul style="list-style-type: none">▪ Trabalho individual / pares / grupo▪ Apresentação oral	<p>A, B, C, D, H</p>
--	--	---	----------------------

<p>Comunicar e Colaborar</p> <p>Criar e inovar</p>	<p>O aluno mobiliza as estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração, sendo capaz de:</p> <ul style="list-style-type: none">• Identificar diferentes meios e aplicações que permitam a comunicação e a colaboração com públicos conhecidos;• Selecionar as soluções tecnológicas mais adequadas para realização de trabalho colaborativo e comunicação que se pretendem efetuar no âmbito de atividades e/ou projetos;• Utilizar diferentes meios e aplicações que permitem a comunicação e colaboração com públicos conhecidos, sob orientação e supervisão do professor;• Apresentar e partilhar os produtos desenvolvidos, em pares ou em grupo, utilizando meios digitais de comunicação e colaboração.	<ul style="list-style-type: none">▪ Trabalho individual / pares / grupo▪ Apresentação oral	<p>A, B, C, D, H</p>
--	--	---	----------------------