

Agrupamento de Escolas Lima-de-Faria | Escola Básica Carlos de Oliveira

Departamento	Expressões	Grupo de recrutamento: 240
Ciclo	Segundo	
Disciplina:	Educação Tecnológica	Ano de escolaridade: 6.º

Domínios	Descritores específicos da disciplina em articulação com o Perfil do Aluno	Produções a avaliar / Instrumentos de avaliação	Distribuição do peso por domínios / produções ou instrumentos a avaliar
<p>Ensino Básico - Ponto 3 do artigo 18.º da Portaria n.º 223-A/2018, de 3 de agosto.</p> <p>Oralidade</p> <p>Atividade Prático/Experimental</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Mobilizar e compreender fenómenos científicos e técnicos e a sua aplicação para dar resposta às necessidades e desejos humanos, com consciência das consequências éticas, sociais, económicas e ecológicas; (I). – Utilizar diferentes linguagens e símbolos associados à tecnologia de modo adequado aos diferentes contextos de comunicação, em ambientes analógicos e digitais; (A). – Comunicar adequadamente as suas ideias, através da utilização de linguagens diferentes (oral, escrita, gráfica), fundamentando-as e argumentando face às ideias dos outros; (A) (B). – Utilizar processos e fenómenos científicos e tecnológicos, colocando questões, procurando informação e aplicando conhecimentos adquiridos na tomada de decisão informada, entre as opções possíveis; (A) (C) (I). – Utilizar processos científicos simples de conhecimento da realidade, assumindo uma atitude de permanente investigação e experimentação, reconhecendo o contributo da ciência para o progresso tecnológico e para a melhoria da qualidade de vida; (A) (C) (I). – Consolidar hábitos de planeamento das etapas do trabalho, identificando os requisitos técnicos, condicionalismos e recursos para a concretização de projetos, bem como as necessidades e oportunidades tecnológicas numa diversidade de propostas e fazendo escolhas fundamentadas; (C) (D) (I). – Manipular e manusear materiais e instrumentos diversificados para controlar, utilizar, transformar, imaginar e criar produtos e sistemas; (G) (H) (I) 	<p>Produções a avaliar:</p> <p>Trabalhos práticos a desenvolver na sala de aula (com base na metodologia de resolução de problemas, da aprendizagem colaborativa ou de pesquisa, com base em informação, para aplicação de conhecimentos e competências de Educação Tecnológica).</p> <p>Apresentação oral dos trabalhos práticos.</p> <p>Nota: dois trabalhos por período (avaliação formativa)</p> <p>Instrumentos de registo: Grelhas de registo de observação de desempenho, específicas ou gerais, de acordo com o trabalho em curso a metodologia aplicada e as aprendizagens a alcançar.</p>	<p>Oralidade....20%</p> <p>Atividade Prático/Experimental....80%</p>

	<p>(J).</p> <p>– Executar operações técnicas, segundo uma metodologia de trabalho adequada, para atingir um objetivo ou chegar a uma decisão ou conclusão fundamentada, adequando os meios materiais e técnicos à ideia ou intenção expressa; (C) (D) (I) (J).</p> <p>– Trabalhar com recurso a materiais, instrumentos, ferramentas, máquinas e equipamentos tecnológicos, relacionando conhecimentos técnicos, científicos e socioculturais; (F) (I).</p> <p>– Adequar a ação de transformação e criação de produtos aos diferentes contextos naturais, tecnológicos e socioculturais, em atividades experimentais, projetos e aplicações práticas desenvolvidos em ambientes físicos e digitais; (B) (G) (H) (I).</p> <p>– Adquirir conhecimento de si próprio, desenvolvendo atitudes de autoestima e de autoconfiança, mantendo relações diversas e positivas com os outros em contextos de colaboração e interajuda; (D) (E).</p>		
--	---	--	--

Ponderações:

A avaliação sumativa de cada aluno resultará da ponderação das classificações obtidas em todos os domínios, no final de cada período

Exemplo:

- **1º Período** - $P_1 = C_1$
- **2º Período** - $P_2 = \frac{C_1 + C_2}{2}$
- **3º Período** - $P_3 = \frac{C_1 + C_2 + C_3}{3}$

Legenda: P_1 – Avaliação do 1º Período

P_2 – Avaliação do 2º Período

P_3 – Avaliação do 3º Período

C_1 – Classificação obtida pelo aluno no 1º Período

C_2 – Classificação obtida pelo aluno no 2º Período