

## PLANIFICAÇÃO A LONGO PRAZO

Disciplina de **Tecnologias de Informação e Comunicação**  
Ano: 7º

Ano Letivo 2021/2022

<b>Aprendizagens transversais (ao longo do ano)</b>	<b>Segurança, Responsabilidade e respeito em ambientes digitais</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adotar uma atitude crítica, refletida e responsável no uso de tecnologias, ambientes e serviços digitais</li> </ul>
	<b>Investigar e Pesquisar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planificar uma investigação a realizar online</li> </ul>
	<b>Comunicar e Colaborar</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mobilizar estratégias e ferramentas de comunicação e colaboração</li> </ul>

	<b>Domínios</b>	<b>Tempos (50')</b>
<b>1º Período</b> <b>2º Período</b> <b>3º Período</b>	<p><b>Criar e Inovar</b></p> <p><b>Apresentações multimédia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gerir apresentações</li> <li>Inserir e editar diapositivos</li> <li>Aplicar e personalizar temas</li> <li>Inserir objetos na apresentação (imagens, tabelas, diagramas, etc.)</li> <li>Manusear objetos</li> <li>Transições entre diapositivos</li> <li>Animar objetos</li> <li>Editar cabeçalho e rodapé</li> <li>Utilizar modo de apresentação</li> </ul> <p><b>Edição de imagem</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de projeto de imagem</li> <li>Transferir imagens capturadas para o computador</li> <li>Utilização das ferramentas</li> <li>Utilização de filtros</li> <li>Utilizar e gerir camadas</li> <li>Manipulação de imagens</li> <li>Exportar imagem</li> </ul> <p><b>Edição de Vídeo e som</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Transferir vídeo capturado para o computador</li> <li>Gerir projeto de vídeo</li> <li>Inserir elementos multimédia (vídeo, imagem, som e texto) na linha de tempo</li> <li>Gerir elementos multimédia na linha de tempo</li> <li>Aplicar efeitos de vídeo e som num projeto</li> <li>Exportar vídeo</li> <li>Capturar áudio a partir do microfone</li> <li>Exportar áudio</li> </ul> <p><b>Modelação 3D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gerir projetos de modelação 3D</li> <li>Adicionar formas</li> </ul>	



	<ul style="list-style-type: none"><li>• Manipular câmara</li><li>• Gerir objetos</li><li>• Manipular objetos no plano de trabalho</li><li>• Exportar modelos</li></ul>	
Nº Total de aulas:		32

Grupo de Informática-550  
Setembro/2021