

Planificação anual

Disciplina: TIC

Ano: 7º

Ano letivo 2025/2026

Temas/Conteúdos	N.º de aulas previstas
Tema: Edição de imagem - Gerir projetos de edição de imagem - Transferir imagens capturadas para o computador - Utilização das ferramentas - Utilização de filtros - Utilizar e gerir camadas - Manipulação de imagens - Exportar imagens	10
Tema: Edição de vídeo e som - Transferir vídeo capturado para o computador - Gerir projetos de vídeo - Inserir elementos multimédia (vídeo, imagem, som e texto) na linha de tempo - Gerir elementos multimédia na linha de tempo - Aplicar efeitos de vídeo e de som num projeto - Exportar vídeos - Capturar áudio a partir do microfone - Exportar áudios	12
Tema: Modelação 3D - Gerir projetos de modelação 3D - Adicionar formas - Manipular a câmara - Gerir objetos - Manipular objetos no plano de trabalho - Exportar modelos 3D	8
Tema: Sistemas operativos - Utilização do sistema operativo - Instalação/desinstalação de aplicações Tema: Segurança - Proteção da privacidade - Utilização de ferramentas digitais - Análise da veracidade de textos e mensagens Tema: Direitos de autor - Respeitar normas na utilização de imagem, som e vídeo	Conteúdos transversais que não deverão ser abordados de forma isolada. Sempre que possível, devem ser integrados em atividades e projetos desenvolvidos no âmbito dos conteúdos trabalhados no domínio “Criar e inovar”.

Identificar riscos do uso inapropriado de imagens, sons, vídeos e objetos modelados	
Tema: Pesquisa e análise de informação - Utilização do navegador web - Pesquisa de informação - Modelos de pesquisa - Estratégias de investigação, pesquisa e análise de informação Tema: Organização e gestão da informação - Organização de marcadores - Gestão de pastas e ficheiros	Conteúdos transversais que não deverão ser abordados de forma isolada. Sempre que possível, devem ser integrados em atividades e projetos desenvolvidos no âmbito dos conteúdos trabalhados no domínio “Criar e inovar”.
Tema: Ferramentas de comunicação e colaboração - Comunicação síncrona - Comunicação assíncrona - Colaboração em ambientes fechados Tema: Apresentação e partilha - Imagens - Vídeos e som - Modelos tridimensionais - Apresentações eletrónicas - Outros projetos	Conteúdos transversais que não deverão ser abordados de forma isolada. Sempre que possível, devem ser integrados em atividades e projetos desenvolvidos no âmbito dos conteúdos trabalhados no domínio “Criar e inovar”.