

Tecnologias de Informação e Comunicação

3º Ciclo (9º Ano)

Calendarização	Domínios
1º SEMESTRE	Criar e Inovar (Apresentações Eletrónicas)
	<p><i>Nota: Revisões</i></p> <p>Funcionalidades das aplicações de produção de apresentações multimédia; Utilização de aplicações de produção de apresentações multimédia; Criar ou usar um modelo de apresentação multimédia com formato e conteúdo adequados ao fim proposto, de acordo com a temática pré-estabelecida; Conhecer e aplicar as boas regras de organização de informação em apresentações multimédia; Utilizar, de forma adequada, a informação proveniente de outras fontes (digitais ou analógicas), tendo em conta os cuidados a ter na sua transferência para a apresentação; Verificar o respeito pelos direitos de autor e pela propriedade intelectual da informação utilizada; Editar e formatar o texto da apresentação; Inserir objetos multimédia na apresentação; Aplicar adequadamente esquemas de cores, transições e efeitos na apresentação; Guardar a apresentação em diferentes localizações e com diferentes formatos; Apresentar o resultado do trabalho à turma (ou nouro contexto público semelhante).</p>
	Pesquisa de informação na Internet
	<p>Explorar diferentes formas de informação disponível na Internet; Navegar de forma segura na Internet; Apresentar e partilhar os produtos desenvolvidos.</p>

2º SEMESTRE	Criar e Inovar (Folha de cálculo – Excel)
	<p><u>O Microsoft Excel</u></p> <p>Ambiente de trabalho Edição e manipulação de células; Configuração de páginas e impressão;</p> <p><u>Fórmulas e funções</u></p> <p>Introdução às fórmulas e funções; Funções matemáticas; Funções de data e hora; Funções de bases de dados;</p> <p><u>Análise e gestão de dados</u></p> <p>Gráficos; Operações sobre tabelas; Filtros de dados; Tabelas e gráficos dinâmicos; Análise de hipóteses; Ferramentas de análise.</p>
	Criar e Inovar (Processador de texto – Word – Funcionalidades Avançado)
	<p>Criação de Modelos; Impressão em série; Formulários; Macros.</p>
	Pesquisa de informação na Internet
	<p>Explorar diferentes formas de informação disponível na Internet; Navegar de forma segura na Internet; Apresentar e partilhar os produtos desenvolvidos.</p>