

## Calendarização da Componente Letiva

Ano Letivo 2021/2022

7º Ano

Disciplina: TIC

Períodos	1.º Período	2.º Período
Número de aulas previstas (50 minutos)	13	4

### Temas / Conteúdos subjacentes às Aprendizagens Essenciais

#### Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais

- Utilização e configuração de um browser para uma utilização segura.
- Direitos de autor e propriedade intelectual.
- Critérios de credibilidade das fontes de informação.
- Utilização de plataformas de recursos sem direitos de autor.
- Conhecimento de regras básicas para uma navegação e utilização segura da Internet.
- Conhecimentos das principais ameaças na Internet.
- Cyberbullying.

3 Aulas/1.º Período

#### Investigar e Pesquisar

- Serviços disponíveis na Internet.
- Conceito e utilização de motores de pesquisa.
- Estrutura de um endereço na Internet (URL).
- Avaliação da segurança de um website.
- Seleção e tratamento de informação de uma forma eficaz.
- Metodologia Big6.

3 Aulas/1.º Período

#### Comunicar e Colaborar

- Processamento de texto (secções, tabulações, marcas numeradas, cabeçalhos e rodapés e formatação de imagens).
- Criação e formatação de uma apresentação (hiperligações, transições, animações, formas automáticas, botões de ação).
- Edição de imagem com camadas, ajustes e efeitos.

5 Aulas/1.º Período

#### Criar e Inovar

- Programação em ambiente Scratch (movimento, estruturas de controlo/ciclos, variáveis, operadores e sensores).

2 Aulas/1.º Período e 4 Aulas/2.º Período