

Calendarização da Componente Letiva

Ano Letivo 2019/2020

5º Ano

Disciplina: TIC

Períodos	2.º Período	3.º Período
Número de aulas previstas (50 minutos)	7	8

Temas / Conteúdos subjacentes às Aprendizagens Essenciais

Segurança, responsabilidade e respeito em ambientes digitais

- Inscrever e utilizar plataformas de aprendizagem;
- Debater regras de segurança digital.
- Definir direitos de autor, noção de plágio. Colocar num mural a sua opinião sobre as formas de violação de direitos de autor.

3 Aulas/2.º Período

Investigar e Pesquisar

- Desenvolver atividades de investigação e pesquisa individual, em pares ou em grupo, com base em temáticas da disciplina, de outras áreas disciplinares ou transversais ao currículo.
- Promover trabalho colaborativo entre alunos planificando-o no desenho e nas diferentes fases da pesquisa, com recurso às ferramentas digitais apropriadas, identificando as questões a ser respondidas, estruturando e organizando a informação, para posterior validação na outra disciplina com a qual foi feita a articulação de trabalho conjunto.

3 Aulas/2.º Período

Comunicar e Colaborar

- Promover a criação de situações no âmbito das quais o aluno comunica, colabora e interage de forma síncrona e assíncrona, recorrendo a plataformas/rede local.
- Comunicar, colaborar e interagir de forma adequada em ambientes virtuais de aprendizagem.

1 Aula/2.º Período e 3 Aulas/3.º Período

Criar e Inovar

- Criar cartazes digitais, infográficos, apresentações multimédia, animações, narrativas digitais, textos criativos, entre outros.
- Criar algoritmos simples para efetuar cálculos simples.
- Criar jogos/atividades utilizando a programação por blocos.

5 Aulas/3.º Período