

## Calendarização da Componente Letiva

Ano Letivo 2020/2021

9º Ano de Escolaridade

Disciplina: Educação Tecnológica

Períodos	1º Período	2º Período	3º Período
Número de aulas previstas (50 minutos cada)			

### Domínios Organizadores / Conteúdos Subjacentes às Aprendizagens Essenciais

#### **Tecnologia e Sociedade**

- Técnicas e tecnologias.
- Modos de produção.

#### **Processo tecnológico**

- Objeto técnico: análise de objetos.
- Metodologia projetual:  
Planeamento e desenvolvimento de trabalhos.

#### **Conceitos, princípios e operadores tecnológicos**

- Informação, comunicação e representação gráfica;
- Medição;
- Estruturas;
- Mecanismos;
- Materiais naturais e transformados: características e aplicações (fibras têxteis, plásticos, (?) argila, (?) madeira, papel);
- Higiene, Saúde e Segurança no Trabalho;
- Ferramentas e utensílios;
- Construções manuais (objetos de decoração, lúdicos e ou utilitários): Técnicas específicas de trabalho, formas de acabamento e de decoração.

**Nota:** Cada domínio será desenvolvido gradualmente conforme o perfil de cada aluno/ turma.