

Aulas previstas:

1º Período: **24 aulas**

2º Período: **22 aulas**

3º Período: **18 aulas**

Gestão dos Tempos Letivos

Apresentação e atividades (iniciais e finais)	<u>6 aulas</u>
Avaliação (diagnóstica, formativa*, sumativa, autoavaliação).....	<u>8 aulas</u>
Conteúdos programáticos	<u>50 aulas</u>
TOTAL	<u>64 aulas</u>

*Dada a especificidade da disciplina a avaliação formativa é feita aquando da realização dos produtos visuais pelos alunos, no decorrer da aula, não havendo interrupção para o efeito.

	Temas/ Conteúdos Programáticos	Nº de aulas (por conteúdo)	Nº total de aulas por período
1º Período	- Processo Tecnológico: Técnica e Tecnologia Objeto técnico Impacto social e ambiental	20	18
2º Período	- Medição: Unidades de medida (grandezas) Métodos e técnicas de medição Instrumentos e equipamentos de medição - Comunicação Tecnológica Princípios da comunicação tecnológica Sistemas discursivos Codificações Simbologias técnicas Encadeamento cronológico	10 8	18
3º Período	- Energia Fontes e manifestações de energia Produção e transformação Operadores elétricos	14	14

Observação: A gestão dos tempos pode sofrer alterações de acordo com a especificidade do grupo turma, as atividades que venham a ser propostas no âmbito do Plano de Turma e situações imprevistas.