



Ensino Básico – 2009/2010

Síntese da Planificação da Disciplina EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA do 9º Ano

Aulas Previstas/Turma	A	B	C
1º Período	38	38	38
2º Período	34	34	34
3º Período	26	26	26
Total	98	98	98

(As Aulas previstas são contabilizadas em unidades de 45”)

1º Período	
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação
Módulo 1 – design de equipamento Módulo 2 – tecnologia dos materiais Módulo 3 – tecnologia da embalagem	Instrumento base 70% 1 Ficha 30% 1 Proposta de trabalho 70% Instrumento complementar 30% Em situação de aula: Participação activa e pertinente Empenho nas tarefas propostas Apresentação dos trabalhos
2º Período	
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação
Módulo4 – automatismos e robótica	Instrumento base 70% 1 Ficha 30% 1 Proposta de trabalho 70% Instrumento complementar 30% Em situação de aula: Participação activa e pertinente Empenho nas tarefas propostas Apresentação dos trabalhos
3º Período	
Unidades Temáticas	Instrumentos e Critérios de Avaliação
Módulo5 – estrutura, materiais e fabricação	Instrumento base 70% 1 Ficha 30% 1 Proposta de trabalho 70% Instrumento complementar 30% Em situação de aula: Participação activa e pertinente Empenho nas tarefas propostas Apresentação dos trabalhos

Material básico para a aula: bloco desenhoA4, lápis/lapiseira, régua 300mm, esquadro/aristo, manual, caderneta, borracha, caderno, tesoura, cola e fita cola.