

DEPARTAMENTO DE EXPRESSÕES
AREA DISCIPLINAR DE ARTES VISUAIS

PLANIFICAÇÃO DAS ATIVIDADES Educação Tecnológica – 5.º _ C

Atividades	1.º Período Aulas previstas	2.º Período Aulas previstas	3.º Período Aulas previstas	Totais
N.º de aulas previstas	24	24	22	70
N.º de aulas para apresentação, critérios e autoavaliação	2	1	1	4
N.º de aulas para leção/avaliação de conteúdos	24	23	19	66

Conteúdos	Período	Aulas
Apresentação / objetivos da disciplina/ lista de material Avaliação Diagnóstica/apresentação do trabalho a desenvolver O papel da tecnologia. Relevância do objeto técnico. A aquisição do conhecimento técnico.	1.º	24 tempos
Tipos de grandeza e respetivos instrumentos de medição. Medições rigorosas na execução dos trabalhos. Representação como instrumento de medição rigorosa. Princípios de comunicação tecnológica e seu desenvolvimento. A comunicação como um processo de organização de factos.	2.º	24 tempos
As principais fontes de energia. Os processos de transformação de energia. As soluções energéticas no âmbito dos operadores elétricos. Procedimentos de análise e de sistematização.	3.º	22 tempos

Data: 29/09/2017

Filomena Laranjeira Neves