

	1.º PERÍODO	2.º PERÍODO	3.º PERÍODO	TOTAIS
N.º total de aulas previstas	28	20	20	68
N.º de aulas para apresentação, avaliação diagnóstica, formativa e sumativa.	3	1	1	5
N.º de aulas para lecionação, consolidação de conteúdos e PAA	25	19	19	63

	CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS	N.º DE AULAS
1.º PERÍODO	Apresentação / objetivos da disciplina/ lista de material	1
	Avaliação Diagnóstica/apresentação do trabalho a desenvolver	1
	O papel da tecnologia. Relevância do objeto técnico. A aquisição do conhecimento técnico.	25
	Auto-avaliação	1
2.º PERÍODO	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.	19
	Auto-avaliação	1
3.º PERÍODO	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.	19
	Auto-avaliação	1

OBSERVAÇÕES:

1 – Estes são os conteúdos de aprofundamento.

2 – O currículo da disciplina não se esgota nos conteúdos a leccionar. Os Pais e Encarregados de Educação deverão ter em conta os critérios de avaliação que contemplam os objetivos e as competências a desenvolver, de acordo com o programa da disciplina.

Carapinheira, 09 de Outubro de 2014

A prof. Matutina Filipe Nunes Dias