

Planificação Anual
Curso Profissional Técnico de Audiovisuais

Física

Ano letivo: 2023/2024

Calendarização (período)	<i>Módulo</i>	N.º de aulas (50')
1º	Módulo F1 – Forças e movimentos 1. Cinemática 2. Dinâmica	17
	Avaliação	4
	Módulo F2 – Hidrostática e hidrodinâmica 1. Estática de fluídos 2. Dinâmica de fluídos	17
	Avaliação	4

Calendarização (período)	<i>Módulo</i>	N.º de aulas (50')
2º	Módulo F3 – Luz e Fontes de Luz 1. Natureza da Luz 2. Espectro eletromagnético 3. Fontes de luz visível	16
	Avaliação	4
	Módulo F4 – Circuitos elétricos 1. Campos elétrico e magnético 2. Circuitos elétricos e Lei de Joule 3. Indução eletromagnética	16
	Avaliação	4

Calendarização (período)	Módulo	N.º de aulas (50')
3º	Módulo F5 – Termodinâmica 1. Transferências de calor 2. Primeira Lei da termodinâmica 3. Segunda Lei da Termodinâmica	17
	<i>Avaliação</i>	4
	Módulo F6 – Som 1. Ondas 2. Ondas Sonoras	17
	<i>Avaliação</i>	4

Atividades e estratégias a aplicar
<ul style="list-style-type: none"> • Exposição oral • Exemplos práticos • Resolução de exercícios • Desenvolvimento de projetos teórico-práticos • Realização de trabalhos em grupo/individuais

Materiais Curriculares e Recursos Didáticos

- Internet (pesquisa de informação)
- Projetor de vídeo
- Quadro/QIM
- PowerPoint
- Documentos

Modalidades de Avaliação

- Fichas de exercícios
- Testes
- Trabalhos

NOTA – Sempre que se justifique, por motivos de funcionamento e desenvolvimento dos módulos a **calendarização** desta planificação poderá ser alterada.