

PLANIFICAÇÃO ANUAL

Curso: **Eletrónica, Automação e Comando**

Ano: 10º Ano

Disciplina: Eletricidade e eletrónica

Objetivos Gerais/Competências:

Interiorizar os conhecimentos da formação geral para utilizar na melhoria da cultura técnica

- Conhecer e interpretar leis dos circuitos elétricos
- Aplicar conhecimentos na prática oficial
- Melhorar o desempenho na formação em contexto de trabalho

Nº Mód.	Tema	Nº horas	Tempos
1	Corrente contínua	25	33
2	Análise de circuitos de corrente contínua	25	33
3	Magnetismo e eletromagnetismo	25	33
4	Corrente alternada monofásica	25	33
5	Corrente alternada trifásica	25	33
6	Transformadores	25	33
Total		150	198

Instrumentos e Critérios de Avaliação

Domínio Cognitivo/Procedimental (capacidades, aptidões, conhecimentos)	80%	<p>Exemplo 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testes sumativos, composições, trabalhos realizados com calculadora gráfica, atividades /trabalhos de investigação individuais ou em grupo. – 80% <p>Exemplo 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Testes/ Projetos práticos – 60% • Trabalhos de grupo/trabalhos individuais – 20%
Domínio Atitudinal (Socioafetivo)	20%	Autonomia (5%); Responsabilidade (5 %); Empenho/Cooperação e Participação (5 %); Sociabilidade (5%)

Classificação final de cada módulo resulta da ponderação do domínio cognitivo e do domínio atitudinal.