

Destinatários

Adultos habilitados com o 9º ano de escolaridade, ou frequência do 10º, 11º ou 12º ano, com ou sem aprovação

Duração

3 anos letivos

Certificação

- » Diploma do ensino secundário (12.º Ano)
- » Certificação Profissional de Nível IV

Condições de acesso

9.º ano de escolaridade
Idade igual ou superior a 18 anos

Prosseguimento de Estudos

Na sequência da frequência deste curso o aluno poderá:

- » Ingressar um Curso de Especialização Tecnológica.
- » Mediante a realização de exames nacionais, prosseguir estudos no Ensino Superior.



Avenida 2 de Agosto de 1996, nº 9
9100 - 138 Santa Cruz

Telefone: 291 520 050

**ESCOLA BÁSICA E SECUNDÁRIA DE
SANTA CRUZ**

CURSO DE EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO DE ADULTOS—DUPLA CERTIFICAÇÃO



**TÉCNICO DE
MECATRÓNICA**

NÍVEL 4



PERFIL

O Técnico de Mecatrónica é um profissional que, efetua a instalação, manutenção, reparação e adaptação de equipamentos diversos, nas áreas de eletricidade, eletrónica, controlo automático, robótica e mecânica assegurando a otimização do seu funcionamento, respeitando as normas de segurança de pessoas e equipamentos.

PLANO DE ESTUDOS

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA SEMANAL (X 45M)		
	1.º Ano	2.º Ano	3.º Ano
FORMAÇÃO BASE			
Cidadania e Profissionalidade	2	2	2
Cultura, Língua e Comunicação	2	2	2
Sociedade, Tecnologia e Ciência	2	2	2
Língua Estrangeira—Inglês	2	2	-
COMPONENTE TECNOLÓGICA			
Formação Tecnológica 1	6	7	8
Formação Tecnológica 2	6	7	8
COMPONENTE DE CARATER TRANSVERSAL			
Portefólio Reflexivo de Aprendizagens	1	1	1
COMPONENTE PRÁTICA			
Formação Prática em Contexto de	-	-	210

ATIVIDADES PRINCIPAIS:

- Preparar e organizar o trabalho a fim de efetuar a instalação e/ou reparação de equipamentos e sistemas de eletrónica, controlo automático, robótica e mecânica.
- Efetuar manutenções preventivas e corretivas em equipamentos, sistemas de eletrónica, controlo automático, robótica e mecânica.
- Prestar assistência técnica a clientes e preencher documentação técnica relativa à atividade desenvolvida.
- O Técnico de Mecatrónica centra-se na manutenção, reparação e adapta-

SAÍDAS PROFISSIONAIS:

- ção de equipamentos elétricos.
- Poderá trabalhar em qualquer tipo de empresas que utilizem equipamentos industriais ou que efetuem montagem e reparação de equipamentos.