

OS CURSOS PROFISSIONAIS PERMITEM:

Condições de acesso

9º ano de escolaridade

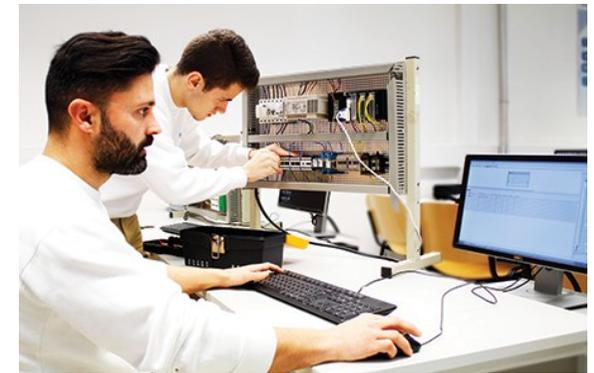
Duração

3 anos

Certificação

» Conferem uma Certificação de
Qualificação Profissional, Nível
IV

- » Inserção no mercado de trabalho
- » Prosseguimento de estudos, após o 12º
ano, mediante a realização dos exames
nacionais exigidos



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

Telefone: 291520050

**CURSO
PROFISSIONAL**

**ELETRÓNICA,
AUTOMAÇÃO E
COMPUTADORES**

APOSTA NO TEU FUTURO!



CURSO PROFISSIONAL INFORMÁTICA DE GESTÃO



OBJETIVO DO CURSO

O técnico de eletrónica, automação e computadores é o profissional qualificado apto a desempenhar tarefas de carácter técnico relacionadas com a instalação, manutenção, reparação e adaptação de equipamentos eletrónicos de automação industrial e de computadores, no respeito pelas normas de higiene e segurança e pelos regulamentos específicos.

PLANO CURRÍCULAR

DISCIPLINAS	HORAS
COMPONENTE GERAL	
Português	320
Língua Estrangeira	320
Área de Integração	220
Educação Física	140
Tecnologias de Informação e Comunicação	100
COMPONENTE CIENTÍFICA	
Matemática B	300
Física e Química B	200
COMPONENTE TECNOLÓGICA	
Eletricidade e Eletrónica	320
Tecnologias Aplicadas	210
Sistemas Digitais	222
Automação e Computadores	436
Formação em Contexto de Trabalho	620

ATIVIDADES PRINCIPAIS

- » Selecionar criteriosamente componentes, materiais e equipamentos, com base nas suas características tecnológicas e de acordo com as normas e regulamentos existentes;
- » Interpretar e utilizar corretamente manuais, esquemas e outra literatura técnica fornecida pelos fabricantes de equipamento elétrico/eletrónico e digital;
- » Efetuar operações de correção, ajuste e manutenção, segundo as instruções do fabricante;
- » Analisar e interpretar anomalias de funcionamento e formular hipóteses de causas prováveis;
- » Aplicar e respeitar as normas e os regulamentos relacionados com a atividade que desenvolve;
- » Aplicar e respeitar as normas de proteção do ambiente e de prevenção, higiene e segurança no trabalho;
- » Interpretar e reparar pequenas instalações de baixa tensão de alimentação, comando, sinalização e proteção;
- » Orientar e colaborar com equipas de manutenção;
- » Proceder à montagem, manutenção e reparação de automatismos industriais;