

REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE

COMISSÃO EXECUTIVA DA REFORMA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL

Certificado Vocacional 3 - Técnico de Electricidade Industrial

Plano de Estudo

Título da Qualificação:		Certificado Vocacional Nível 3 Electricista Industrial		
Código Nacional:		MNQ0505		
Campo:	05 Engenharia e Fabricação	Sub campo:	05 Electricidade e Electrónica	
Nível do NVQF:	Certificado Vocacional Nível 3	Créditos totais:	120	
Data do registo:		Data da revisão do registo:		
Progressão:	Graduados na posse desta qualificação estão aptos a trabalhar na indústria como electricistas industriais, ou ingressar para a obtenção do Certificado Vocacional Nível 4			
Regras de combinação de módulos				
Módulos de habilidades genéricas: O candidato deve completar um mínimo de 24 créditos.				
Módulos de habilidades vocacionais obrigatórios: O candidato deve completar um mínimo de 96 créditos.				
Módulos de habilidades vocacionais opcionais: Não aplicável				
Conteúdo da Qualificação Módulos constantes nesta Qualificação				
Código do Módulo	Unidade Relacionada	Título	Créditos	Horas Normativas
Módulos de Habilidades Genéricas				
MO HG013001	UC HG013001	Relacionar-se socialmente de forma eficaz	2	20
MO HG013002	UC HG013002	Preparar-se para o emprego	2	20
MO HG023001	UC HG023001	Usar a língua Inglesa em situações sociais, pessoais e profissionais	2	20
MO HG023002	UC HG023002	Comunicar informação relacionada com o trabalho em língua Inglesa	2	20
MO HG023003	UC HG023003	Ler e responder materiais escritos na língua Inglesa	2	20
MO HG023004	UC HG023004	Produzir materiais escritos na língua Inglesa	2	20
MO HG033001	UC HG033001	Interpretar o espaço físico em 2-D	2	20
MO HG033002	UC HG033002	Resolver problemas e situações do dia a dia utilizando números racionais	2	20
MO HG043001	UC HG043001	Interpretar e produzir enunciados orais de carácter informativo-funcional	2	20
MO HG043002	UC HG043002	Interpretar e produzir textos escritos simples informativo-funcionais de interesse quotidiano, incluindo linguagens icónicas	2	20
MO HG053001	UC HG053001	Utilizar o computador pessoal para acesso à informação e comunicação	2	20

MO HG053002	UC HG053002	Utilizar aplicações de interface gráfico (GUI) para produção de documentos, apresentações e folhas de cálculo simples	2	20
Total			24	240
Módulos de Habilidades Vocacionais Obrigatórios				
MNQ0505M1	MUC055VC31	Considerar Saúde e Segurança no Trabalho de trabalho (H.S.T.)	2	20
MNQ0505M2	MUC055VC32	Medir e calcular de grandezas eléctricas em corrente contínua (C.C.)	6	60
MNQ0505M3	MUC055VC33	Conceber e instalar circuitos de comando em residências I	9	90
MNQ0505M4	MUC055VC34	Conceber e instalar circuitos de comando em residências II	9	90
MNQ0505M5	MUC055VC35	Medir e calcular de grandezas eléctricas em corrente contínua (C.A.)	9	90
MNQ0505M6	MUC055VC36	Analisar e testar fontes electrónicas de alimentação	9	90
MNQ0505M7	MUC055VC37	Analisar e testar fontes electrónicas de alimentação II	9	90
MNQ0505M8	MUC055VC38	Instalar, comissionar e manter instalações eléctricas I	9	90
MNQ0505M9	MUC055VC39	Instalar, comissionar e manter instalações eléctricas II	9	90
MNQ0505M10	MUC055VC310	Prover e instalar sistemas de tecnologias de informação (TI)	5	50
MNQ0505M11	MUC055VC11	Planificar e fabricar peças mecânicas	9	90
MNQ0505M12	MUC055VC12	Ganhar experiência prática de trabalho em estabelecimentos industriais	9	90
MNQ0505M13	MUC055VC313	Projecto Integrado	2	20
Total			96	960
Módulos de Habilidades Vocacionais Opcionais				
Não aplicável				
Total de Créditos			120	1200

