

MATRIZ CURRICULAR
Técnico Refrigeração e Climatização

Módulo I – CLICLO BÁSICO

Ética Profissional	48h
Psicologia do Trabalho	48h
Matemática Aplicada	48h
Qualidade e Segurança e Meio Ambiente	48h
Desenho Básico	48h
Proteção Ambiental	48h
Total	288h

Módulo II - CICLO ASSISTENTE TÉCNICO

Metrologia Aplicada	60h
Eletricidade Básica (NR 10)	72h
Fundamentos de Refrigeração e Climatização	60h
Planejamento da Manutenção.	80h
Termodinâmica	60h
Mecânica dos Fluidos	60h
Total	392h

Módulo III - CICLO TÉCNICO

Projetos de Instalação em Sistema de Refrigeração	80h
Instalação, Operação e Manutenção de Sistema de Climatização	80h
Instalação, Operação e Manutenção de Sistema de Refrigeração Industrial	80h
Instalação, Operação e Manutenção de Sistema de Refrigeração Comercial	80h
Automação Industrial	70h
Manutenção de Compressores	70h
Conservação de Energia	60h
Total	520h
Carga Horária Total	1.200h