

MATRIZ CURRICULAR:

CURSO TÉCNICO EM METARLUGIA

CENTRO VOCACIONAL TÉCNICO - SÃO GONÇALO DO AMARANTE



SEMESTRE I

Introdução a Metalurgia e Materiais
Desenho Técnico Mecânico
Informática Aplicada
Metrologia
Segurança, Meio Ambiente e Saúde
Química Aplicada

SEMESTRE II

Tecnologia de Materiais
Ensaaios Mecânicos e Metalográficos
Metais e Suas Ligas
Elementos de Máquinas
Corrosão e Proteção

SEMESTRE III

Beneficiamento do Minério de Ferro
conformação Mecânica
Empreendedorismo
Processos de Soldagem
Processos de Usinagem

SEMESTRE IV

Aciaria
Combustíveis, Fundentes e Materiais Refratários
Gestão da Produção
Tratamentos Térmicos
Fundição

SEMESTRE V

Estágio Supervisionado