

Apresentação

O curso Técnico em Metalurgia na modalidade a distância faz parte da política de desenvolvimento e valorização da educação profissional e tecnológica de nível médio. Tem como objetivo formar profissionais que atuem no planejamento, execução e manutenção, utilizando os princípios de normas técnicas nos processos de fabricação de insumos primários da indústria metalúrgica, transformação de metais e ligas metálicas, além de especificar normas de procedimentos de controle de qualidade de produtos metálicos. Esse profissional pode exercer sua função em empresas do setor metalúrgico, siderúrgico, metal-mecânico ou como profissional autônomo.

A Matriz Curricular de Referência do curso foi elaborada em face dos desafios tecnológicos atuais enfrentados pela indústria metalúrgica no Brasil e seguiu os Referenciais Curriculares Nacionais da Educação Profissional de Nível Técnico, o Catálogo Nacional dos Cursos Técnicos, a Classificação Brasileira de Ocupações, a legislação vigente e contou com a colaboração de professores e especialistas da área.

Como produto dessa construção coletiva, este documento-base sugere uma matriz curricular com perfil profissional e as competências, habilidades, bases tecnológicas e ementas necessárias para a formação desse profissional. Pode ser utilizada nacionalmente respeitando especificidades regionais de cada instituição de ensino para organização de cursos nessa área.

Esta Matriz Curricular de Referência soma 1.260 horas, distribuídas em 29 disciplinas das quais 06 integram o curso nos demais eixos e 23 são de natureza específica do curso.

Oscar Jesus Choque Fernandez