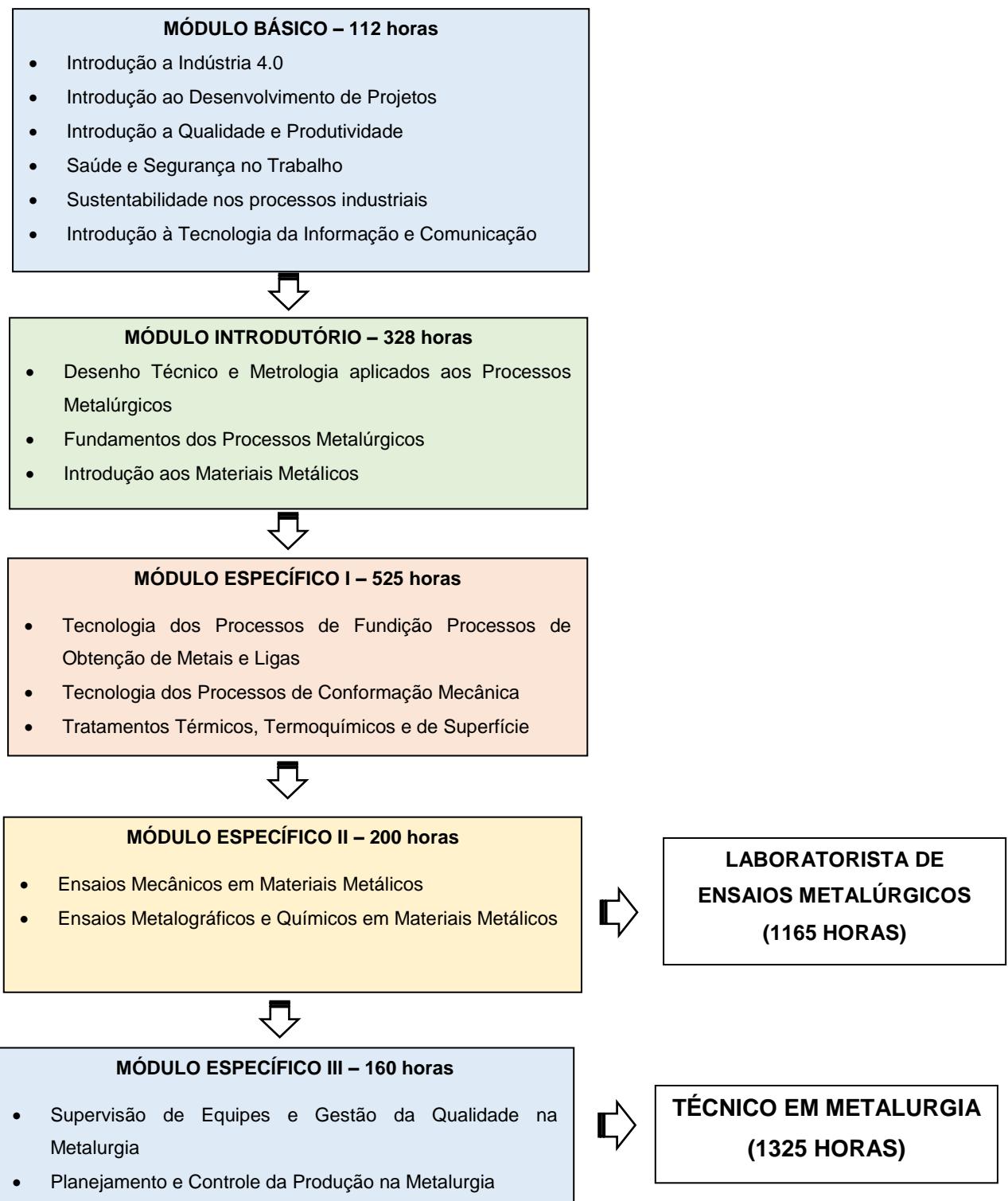


## IV. ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

### a) Itinerário do Curso Técnico em Metalurgia



**b) Matriz do Curso Técnico de Metalurgia**

<b>Habilitação e Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio</b>	<b>Carga Horária</b>	<b>Unidades curriculares</b>													
		<b>Módulo Básico</b>							<b>Módulo Introdutório</b>		<b>Módulo Específico I</b>			<b>Módulo Específico II</b>	<b>Módulo Específico III</b>
<b>Carga Horária</b>	1320	24	Introdução a Indústria 4.0	Introdução ao Desenvolvimento de Projetos	Introdução a Qualidade e Produtividade	Saúde e Segurança no Trabalho	Sustentabilidade nos processos industriais	Introdução à Tecnologia da Informação e Comunicação	Desenho Técnico e Metrologia aplicados aos Processos Metalúrgicos	Fundamentos dos Processos Metalúrgicos	Tecnologia dos Processos de Fundição	Processos de Obtenção de Metais e Ligas	Ensaios Mecânicos em Materiais	Metálicos Ensaios Metalográficos e Químicos em Materiais Metálicos	Supervisão de Equipes e Gestão da Qualidade na Metalurgia
<b>Laboratorista de Ensaios Metalúrgicos</b>	1165											Tecnologia dos Processos de Conformação Mecânica			
<b>Técnico em Metalurgia</b>	1325										Tratamentos Térmicos, Termoquímicos e de Superfície				Planejamento e Controle da Produção na Metalurgia