

**UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS  
COLÉGIO TÉCNICO DE LIMEIRA**

**ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA CONCOMITANTE/SUBSEQUENTE AO ENSINO MÉDIO**

<b>Eixo Tecnológico: Controle e Processos Industriais</b>				<b>Habilitação Profissional: Técnico em Mecânica</b>					
	COMPONENTE CURRICULAR	AM*	1ª ANO		2ª ANO		TOTAL AULAS	TOTAL HORAS-AULA*	TOTAL HORAS
			AS*	CH*	AS*	CH*			
<b>FORMAÇÃO PROFISSIONAL</b>	Automação	T / P			2	80	2	80	60
	Desenho Técnico	T / P	2	80			2	80	60
	Desenho Técnico Digital 2D e 3D	T / P	4	160			4	160	120
	Elemento de Máquinas	T	2	80	2	80	4	160	120
	Eletrotécnica	T / P	2	80			2	80	60
	Ensaio Tecnológicos	T / P			2	80	2	80	60
	Gestão da Produção	T			2	80	2	80	60
	Gestão Empresarial	T	2	80			2	80	60
	Informática Aplicada	T / P	2	80			2	80	60
	Mecatrônica	T / P	2	80			2	80	60
	Metrologia	T / P	2	80			2	80	60
	Produção Mecânica	T / P	2	80	3	120	5	200	150
	Programação CAM	T / P			2	80	2	80	60
	Programação CNC	T / P	2	80			2	80	60
	Projeto Integrador	T / P			5	200	5	200	150
	Projeto Técnico Digital 2D	T / P			2	80	2	80	60
	Projeto Técnico Digital 3D	T / P			3	120	3	120	90
	Resistência dos Materiais	T / P			2	80	2	80	60
Tecnologia dos Materiais	T / P	2	80			2	80	60	
Tecnologia Mecânica	T	1	40			1	40	30	
<b>Sub-total Formação Profissional:</b>			<b>25</b>	<b>1.000</b>	<b>25</b>	<b>1.000</b>	<b>50</b>	<b>2.000</b>	<b>1.500</b>
<b>Carga horária total mínima obrigatória:</b>								<b>2000</b>	<b>1500</b>
<b>Estágio</b>	Estágio supervisionado (optativo)							-	400
<b>Carga horária total máxima:</b>								<b>2000</b>	<b>1900</b>

**\*LEGENDA:**

**AM:** abordagem metodológica (teórica, prática ou teórica-prática)  
**CH:** carga horária anual (horas-aula)

**AS:** número de aulas semanais  
**Hora-aula:** 45 minutos