

Matriz Curricular do Curso Tecnólogo de Produção Sucroalcooleira

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
1°	Formação Básica	1. Metodologia da Pesquisa	02/40	
		2. Química Inorgânica	04/80	
		3. Química Experimental I	06/120	
		4. Leitura e Produção de Textos	02/40	
		5. Economia Agrícola	02/40	
		6. Matemática Aplicada	02/40	
		7. Física I	02/40	
	Formação Específica	1. Conservação da Água e do Solo	02/40	
		2. Gestão de Projetos I	02/40	
Subtotal			24/480	

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
2°	Formação Específica	1. Agricultura e Meio Ambiente	04/80	
		2. Cultura da Cana-de-Açúcar	04/80	
		3. Química Orgânica	04/80	
		4. Química Experimental II	04/80	
		5. Gestão Ambiental	04/80	
		6. Gestão de Projetos II	02/40	
Subtotal			22/440	

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
3°	Formação Básica	1. Física II	02/40	
	Formação Específica	1. Matérias Primas para Indústrias Sucroalcooleiras	02/40	
		2. Gestão da Qualidade	04/80	
		3. Manejo e Irrigação da Cana-de-Açúcar	04/80	
		4. Automação da Produção Sucroalcooleira	06/120	
		5. Gestão de Resíduos	04/80	
		6. Gestão de Projetos III	04/80	
Subtotal			26/520	

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
4°	Formação Específica	1. Microbiologia Industrial	02/40	
		2. Microbiologia Experimental	06/120	
		3. Técnicas Analíticas de Qualidade I	04/80	
		4. Manejo Integrado de Pragas e Doenças	04/80	
		5. Sistemas de Controle	04/80	
		6. Operações e Equipamentos de Processos Industriais	02/40	
		7. Gestão de Projetos IV	04/80	
Subtotal			26/520	

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
5°	Formação Básica	1. Estatística Aplicada	02/40	
	Formação Específica	1. Máquinas e Implementos	04/80	
		2. Planejamento, Programação e Controle da Produção	04/80	
		3. Tecnologia Sucroalcooleira I – Produção de Álcool	04/80	
		4. Tecnologia Sucroalcooleira I – Produção de Açúcar	04/80	
		5. Gestão de Agroindustriais	04/80	
		6. Gestão de Projetos V	04/80	
Subtotal			26/520	

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
6°	Formação Específica	1. Manutenção Industrial	02/40	
		2. Técnicas Analíticas e Controle de Qualidade II	04/80	
		3. Gestão de Pessoas	02/40	
		4. Tecnologia Sucroalcooleira II – Produção de Álcool	04/80	
		5. Tecnologia Sucroalcooleira II – Produção de Açúcar	04/80	
		6. Gestão de Projetos VI	04/80	
		Subtotal		

Sem.	Eixos	Disciplinas	h/a	h
	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)	Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)		40
	Estágio Supervisionado	1. Estágio Supervisionado		120
Subtotal				160

Carga Horária - Resumo

Disciplinas	2.880h/a	2.400 horas
Estágio Supervisionado		120 horas
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)		40 horas
Carga Horária Total do Curso		2.560 horas