

Estrutura Curricular do curso de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira

Período	Componentes Curriculares	Carga Horária		Crédito
		Hora aula	Hora relógio	
1º	Recursos Humanos e Segurança do Trabalho	72	60	4
	Cultura da cana-de-açúcar	72	60	4
	Fundamentos de Matemática	72	60	4
	Química Geral	72	60	4
	Manejo e conservação de solo e água	72	60	4
	Introdução à Metodologia Científica-EaD	72	60	4
	Subtotal	432	360	24
2º	Cálculo Diferencial e Integral	72	60	4
	Física Geral	72	60	4
	Industrialização da Cana	72	60	4
	Química Orgânica	72	60	4
	Utilização de Insumos na Indústria Sucroalcooleira	36	30	2
	Tecnologia agrícola da cana-de-açúcar	36	30	2
	Optativa 1-EaD	72	60	4
	Optativa 2-EaD	72	60	4
	Atividades Complementares	36	30	2
Subtotal	540	450	30	
3º	Estatística e delineamento experimental	72	60	4
	Mecânica dos Fluidos	72	60	4
	Microbiologia	72	60	4
	Química Analítica	72	60	4
	Desenho Técnico	72	60	4
	Optativa 3-EaD	72	60	4
	Optativa 4-EaD	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
	Atividades Complementares	36	30	2
Subtotal	594	495	33	
4º	Administração da Produção e Operações	36	30	2
	Físico-Química	72	60	4
	Gestão de Marketing e Vendas no Setor Sucroalcooleiro	36	30	2
	Tecnologia de Processos Fermentativos	72	60	4
	Técnicas Analíticas e Controle de Qualidade Aplicado	72	60	4
	Tecnologia da Produção do Etanol e do Açúcar	72	60	4
	Optativa 5-EaD	72	60	4
	Optativa 6-EaD	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
Atividades Complementares	36	30	2	
Subtotal	594	495	33	

5º	Automação Industrial	72	60	4
	Gestão de Qualidade e Produtividade	72	60	4
	Operações Unitárias	36	30	2
	Planejamento Estratégico	72	60	4
	Fundamentos de Eletrotécnica	36	30	2
	Ecologia aplicada a agrossistemas	36	30	2
	Inovações Tecnológicas	36	30	2
	Prática de Integração	72	60	4
	Optativa 7-EaD	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
	Atividades Complementares	36	30	2
Subtotal		594	495	33
6º	Gestão de Manutenção e Serviços	36	30	2
	Instrumentação Industrial	72	60	4
	Tecnologia da Bioeletricidade	36	30	2
	Gestão Ambiental	72	60	4
	Gerenciamento e Uso de Recursos Hídricos	72	60	4
	Eletiva	72	60	4
	Prática de Integração	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
Subtotal		486	405	27
TOTAL DO CURSO		3240	2700	180