

### 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
	<b>Subtotal</b>	<b>432</b>	<b>360</b>	<b>24</b>
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
	<b>Subtotal</b>	<b>540</b>	<b>450</b>	<b>30</b>
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
	<b>Subtotal</b>	<b>594</b>	<b>495</b>	<b>33</b>
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	
	<b>Subtotal</b>	<b>594</b>	<b>495</b>	<b>33</b>

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
	Optativa 7-EaD	72	60	4
	Optativa8-EaD	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
	Atividades Complementares	36	30	2
<b>Subtotal</b>		<b>594</b>	<b>495</b>	<b>33</b>
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
	Optativa 9- EaD	72	60	4
	Estágio Supervisionado	54	45	3
<b>Subtotal</b>		<b>486</b>	<b>405</b>	<b>27</b>
<b>TOTAL DO CURSO</b>		<b>3240</b>	<b>2700</b>	<b>180</b>