

**Fluxograma do Curso Superior de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira  
Modalidade: Graduação Tecnológica - Turno: DIURNO**

<b>1º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>2º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>3º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>4º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>5º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>6º PERÍODO</b>	<b>CH</b>
Matemática Aplicada	60	Princípios da Bioquímica	45	Introdução a Tec. Sucroalcooleira	45	Análise Sensorial	45	Gestão Ambiental	45	Segurança do Trabalho	45
Física Aplicada	60	Físico-química para tecnólogos	60	Seminários em Educação Ambiental. D. Humanos	30	Higiene e Legislação	45	Logística e Comercialização	45	Controle de Processos Sucroalcooleiros	30
Desenho Técnico	45	Química Analítica para tecnólogos	60	Análises Físico-Químicas de Açúcar, Álcool Carburante, Cachaça e Rapadura	60	Controle e Análises de Águas Ind.	30	Tecnologia do Açúcar	90	Sistema Suprimento de Energia (VEA)	60
Química Geral para tecnólogos	60	Química dos Processos Sucroalcooleiros	30	Planejamento e Projeto de Laboratório	45	Contabilidade e Custos	45	Tecnologia do Álcool	60	Planejamento das Instalações	45
Química Orgânica para tecnólogos	60	Microbiologia Geral	75	Mecânica dos Fluidos	45	Gestão da Qualidade	45	Tecnologia da Cachaça, Rapadura e Melado	60	Tecnologia do Biodiesel	45
Informática Aplicada	45	Introdução a Estatística	60	Transmissão de Calor	45	Gestão da Produção	60	Desen. de Novos Produtos	30	Resíduos Indus. e Efluentes	45
Aspectos Socioeconômicos da Produção Sucroalcooleira	30	Projetos Agroindustriais	60	Tecnologia das Fermentações	45	Aproveitamento Integral da Cana-de-açúcar	30	Pesquisa Aplicada e Projetos de Indus. Sucroalcooleira.	45	Optativa	45
Metodologia Trab. Científico	30	Cultivo da Cana-de-açúcar	30	Operações Unitárias Suc. I	60	Operações Unitárias Suc. II	60	Tópicos Especiais em Prod. Sucroa. I	45	Optativa	60
						Optativa	30			Tópicos Especiais em Prod. Sucroa. II	30
						ESTÁGIO I	60			ESTÁGIO II	90
										TCC	60
<b>HORAS</b>	<b>390</b>	<b>HORAS</b>	<b>375</b>	<b>HORAS</b>	<b>375</b>	<b>HORAS</b>	<b>435</b>	<b>HORAS</b>	<b>450</b>	<b>HORAS</b>	<b>600</b>
Integração Curricular: 2610 horas (174 créditos)			Duração Mínima do Curso: 06 períodos letivos			Duração Máxima do Curso: 09 períodos letivos					

**Fluxograma do Curso Superior de Tecnologia em Produção Sucroalcooleira**  
**Modalidade: Graduação Tecnológica - Turno: NOTURNO**

<b>1º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>2º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>3º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>4º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>5º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>6º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>7º PERÍODO</b>	<b>CH</b>	<b>8º PERÍODO</b>	<b>CH</b>
Matemática Aplicada.	60	Princípios da Bioquímica	45	Desenho Técnico	45	Higiene e Legislação	45	Projetos Agroindustriais	60	Análise Sensorial	45	Segurança do Trabalho	45	Planejamento das Instalações	45
Física Aplicada	60	Físico-química para tecnólogos	60	Informática Aplicada	45	Gestão da Qualidade	45	Controle e Análises de Águas Ind.	30	Planejamento e Projeto de Laboratório	45	Tecnologia do Alcool	60	Controle de Processos Sucroalcooleiros	30
Química Geral para tecnólogos	60	Química Analítica para tecnólogos	60	Introdução a Estatística	60	Mecânica dos Fluidos	45	Gestão Ambiental	45	Logística e Comercialização	45	Tecnologia da Cachaça, Rapadura e Melado	60	Tecnologia do Biodiesel	45
Química Orgânica para tecnólogos	60	Química dos Processos Sucroalcooleiros	30	Introdução a Tecnologia Sucroalcoo.	45	Tecnologia das Fermentações	45	Gestão da Produção	60	Tecnologia do Açúcar	90	Sistema Suprimento de Energia (VEA)	60	Resíduos Indus. e Efluentes	45
Cultivo da Cana-de-açúcar	30	Microbiologia Geral	75	Análises Físico-Químicas de Açúcar, Alcool Carburante, Cachaça e Rapadura	60	Operações Unitárias Suc. I	60	Transmissão de Calor	45	Pes. Aplicada Projeto de Indus. Suc.	45	Desen. de Novos Produtos	30	Optativa	45
Metodologia do Trab. Científico	30	Seminários em Educação Ambiental D. Humanos	30	Contabilidade e Custos	45	Aproveita. Integral da Cana-de-açúcar	30	Operações Unitárias Suc. II	60	Optativa	30	Tópicos Esp. em Prod. Sucroa. I	45	Tópicos Esp. em Prod. Sucroa. II	30
						Aspectos Socioeconômicos	30			ESTÁGIO I	60			Optativa	60
														ESTÁGIO II	90
														TCC	60
<b>HORAS</b>	<b>300</b>	<b>HORAS</b>	<b>300</b>	<b>HORAS</b>	<b>300</b>	<b>HORAS</b>	<b>300</b>	<b>HORAS</b>	<b>300</b>	<b>HORAS</b>	<b>360</b>		<b>300</b>		<b>450</b>
Integração Curricular: 2610 horas (174 créditos)				Duração Mínima do Curso: 08 períodos letivos				Duração Máxima do Curso: 12 períodos letivos							