



**Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

**Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

<b>Eixo Tecnológico: Recursos Naturais</b>	
<b>Curso: Técnico em Agronegócio</b>	
<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Carga Horária</b>
Introdução ao Agronegócio	40
Administração Rural	40
Economia Rural	40
Contabilidade Rural	40
Políticas Públicas para o Agronegócio	40
Legislação Agrária e Ambiental	80
Associativismo, Cooperativismo e Sindicalismo	80
Técnicas de Produção Animal	40
Gestão da Produção e Logística para o Agronegócio	40
Arranjos Produtivos Territoriais	80
Marketing das Cadeias de Valor	40
Sistemas de Certificação Ambiental	60
Tecnologia e Inovação na Agropecuária	80
Assistência Técnica e Extensão Rural	80
Propriedade Intelectual, Indicações Geográficas e Marcas Coletivas	80
Gestão de Tecnologias	40
Gestão de Cooperativas	40
Turismo Rural	40
Turismo Comunitário	40
<b>TOTAL</b>	<b>1.020 horas</b>



## **Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

### **Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

**Componente Curricular:** Introdução ao Agronegócio

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Estudos introdutórios e conceituais básicos da organização. As empresas, seus recursos e sistemas de produção: sob encomenda, em lotes e contínua. A organização nas diversas áreas funcionais e operacionais. A agricultura moderna e suas contradições. O processo de planejamento estratégico, organização, controle, direção. Gestão da produção rural no agronegócio. Mecanização do processo produtivo. A comercialização agrícola: colheita, beneficiamento, armazenagem e transporte. Infraestrutura, serviços e as políticas públicas.

**Componente Curricular:** Administração Rural

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Noções Gerais de Administração: conceitos e funções; Organizações; Funções organizacionais; A eficiência e a eficácia no processo administrativo. Processo de organização Processo de organização; Divisão do trabalho; Definição de responsabilidades; Autoridade; Centralização e descentralização de autoridade; Estrutura organizacional e organograma. Organizações no Agronegócio Empresa rural; Ambiente da empresa rural; Processo administrativo na perspectiva de gestão do agronegócio; Funções administrativas na perspectiva de gestão do agronegócio. Planejamento estratégico.

**Componente Curricular:** Economia Rural

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Estudos fundamentais da gestão financeira no agronegócio. Análise das demonstrações financeiras. Análise de custos e alavancagens operacionais. Decisões de financiamentos e custo de capital. Análise dinâmica de capital de giro. Gestão baseada no valor. Metodologia de avaliação de empresas no agronegócio. Planejamento financeiro.

**Componente Curricular:** Contabilidade Rural

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Noções Gerais de Contabilidade Conceitos Objetivo da contabilidade e finalidade Patrimônio Conceitos, Bens, Direitos, Obrigações e Patrimônio líquido. Balanço Patrimonial Identificação; Ativo, Passivo e Patrimônio líquido. Demonstração do resultado do exercício Demonstração dedutiva; como apurar a receita líquida; como apurar o lucro bruto, operacional e líquido; Contabilidade Rural Empresas rurais; Regra Geral; Atividade agrícola; Produtos agrícolas com colheitas em períodos diferentes; Atividade pecuária; Exercício social e o imposto de renda. Forma jurídica de exploração na agropecuária Pessoa física X pessoa jurídica; Atividade rural no novo Código Civil; Associação na exploração da atividade agropecuária; Investidor agropecuário com a propriedade da terra; Parceria, arrendamento, comodato e condomínio. Fluxo contábil na atividade agrícola Culturas temporárias e permanentes Custo X Despesa; Colheita; Custo de armazenamento e de comercialização.



## **Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

### **Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

**Componente Curricular:** Políticas Públicas para o Agronegócio

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Estudos fundamentais de Políticas Públicas. A trajetória das políticas públicas no Brasil. As políticas de agronegócio na legislação brasileira. A gestão política e os seus processos: regulatórios, emancipatórios, centralizadores e descentralizadores. Os impactos ambientais atuais decorrentes das relações de poder, do crescimento populacional, do consumo e da má utilização dos recursos naturais e materiais. A importância da gestão do agronegócio e as políticas de incentivo à responsabilidade, na perspectiva da sustentabilidade. O agronegócio como via de construção de uma consciência crítica, no processo de planejamento estratégico e seus efeitos no processo produtivo.

**Componente Curricular:** Legislação Agrária e Ambiental

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

Histórico e evolução do Direito Agrário; estudo do direito agrário no Brasil; exame do conceito, fontes e objeto; investigação das ideias de direito agrário nas constituições brasileiras; relações existentes entre posse e propriedade, módulo rural e fiscal; análise dos conflitos brasileiros motivados pela terra; caracterização dos contratos agrários; incidência do imposto territorial rural; estudo histórico do Direito Ambiental; impactos das visões: antropocêntrica, ecocêntrica e biocêntrica para o ambiente; investigação dos princípios no direito ambiental; construção do arcabouço legislativo ambiental no Brasil; papel do Sistema Nacional do Meio Ambiente e implicações políticas; surgimento dos espaços territoriais protegidos; avaliação dos objetivos para proteção às águas, ar, fauna, flora; compreensão do patrimônio cultural.

**Componente Curricular:** Associativismo, Cooperativismo e Sindicalismo

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

Cooperativas, associações e classes sociais. A representação e o assistencialismo. Objetivos da participação. O trabalhador rural e a sua realidade social. Formas de organização do quadro social e de grupos específicos: comitê educativo, núcleos cooperativos, conselho consultivo, conselho de representantes, comissões consultivas: estrutura, objetivos e atuação. Regimento interno. Perspectivas de evolução das estruturas de organização do quadro social e de grupos específicos.

**Componente Curricular:** Técnicas de Produção Animal

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Sistemas produtivos. Importância da produção animal na sustentabilidade dos sistemas de produção agropecuário. Produção animal agroecológica e sustentabilidade na produção agropecuária. Processos reprodutivos, principais métodos de melhoramento animal e sua importância, principais caracteres raciais e sua evolução. Aplicação de métodos e programas de reprodução animal e melhoramento genético. Programas de nutrição e manejo alimentar em projetos zootécnicos. Utilização de produtos e sub-produtos de origem vegetal e animal na alimentação de ruminantes e monogástricos, manejo ecológico de pastagens e sistemas agrossilvopastoris; integração sustentável da agricultura com a pecuária.



## **Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

### **Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

**Componente Curricular:** Gestão da Produção e Logística para o Agronegócio

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Conceitos básicos de organização. As empresas, seus recursos e sistemas de produção: sob encomenda, em lotes e contínua e a organização nas diversas áreas funcionais e operacionais. O processo de planejamento (estratégico), organização, controle, direção. Gestão da produção rural no agronegócio. Conceito da logística, caracterização dos principais componentes da cadeia logística, relevâncias e tendências. Produto logístico: caracterização e ciclo de vida. Suprimento, armazenagem e movimentação de materiais. Sistemas de transportes e administração de tráfegos. Manuseio e acondicionamento de produto. Sistemas de informações logísticas. Entrada e processamento de pedidos, atendimento ao cliente e nível de serviço logístico.

**Componente Curricular:** Arranjos Produtivos Territoriais

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

Considerações gerais das cadeias produtivas: histórico, relevância. Contexto mundial, nacional e regional. Situação atual e perspectiva dos mercados produtivos animal e vegetal na agroindústria. Principais linhagens produtivas. Instalação e equipamentos nos diferentes segmentos das cadeias produtivas. Custos de produção nos diferentes segmentos. Importância da água nas cadeias produtivas. Gerenciamento nos diferentes segmentos. Importância das técnicas de comercialização para a cadeia produtiva. Sistemas de cultivo, manejo da colheita e da pós-colheita. Espécies relevantes das cadeias. Qualidade de produção. Aspectos fitossanitários. Armazenamento e transporte.

**Componente Curricular:** Marketing das Cadeias de Valor

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Estudos fundamentais de marketing. Tipos de mercados. Definição da função Marketing e sua relação com as demais funções da empresa/organização. Apresentação dos 04 P's do marketing: Produto, placement (distribuição), promoção e preço. Estudo dos conceitos chave: segmentação de mercado, plano de marketing e estratégias de marketing. Noções de comportamento do consumidor. Natureza, objetivo, método e aplicação da pesquisa mercadológica. Exemplos e estudos de caso relativos ao agronegócio. Elaboração do Plano de Marketing. Gerenciamento de varejo e atacado. Marketing de Serviços. Sistema de informação de marketing. Estratégias mercadológicas. Particularidades dos produtos comercializáveis. Mecanismos de comercialização. Modelo para escolha dos mecanismos de comercialização. Estratégias em mercados de futuros e opções. Formas de comercialização. Cooperativas. Mercados de produtos e "commodities". Mercado futuro.

**Componente Curricular:** Sistemas de Certificação Ambiental

**Carga Horária:** 60 horas

**Ementa:**

O que são; quais são; Certificações Obrigatórias; Certificações de Qualidade; como obter Certificação; Organismos Certificadores; Certificações no Agronegócio.



## **Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

### **Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

**Componente Curricular:** Tecnologia e Inovação na Agropecuária

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

História da técnica e da tecnologia. Estudos fundamentais dos principais softwares aplicativos específicos necessários à tomada de decisões no Agronegócio. Sistema: organização, estrutura e suas interconexões. Objetivos empresariais e a tomada de decisões. O sistema de informação no processo gerencial. Gestão de sistemas de informação. Sistemas de informações empresariais, processos empresariais automatizados, integração de múltiplas soluções de software, gestão de conhecimentos e comércio eletrônico no Agronegócio. Ferramentas de informática e seu uso nas atividades relacionadas ao agronegócio.

**Componente Curricular:** Assistência Técnica e Extensão Rural

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

Fundamentos da Extensão Rural. Caracterização de produtores rurais. Estrutura agrícola do Brasil e na Bahia. Métodos de aprendizagem e treinamento. Processos de comunicação e difusão de inovações. Planejamento e avaliação de programas de extensão. Desenvolvimento de comunidades agrícolas e agricultura familiar. A Extensão Rural no processo de desenvolvimento da agricultura brasileira, baiana, bem como suas relações com os demais instrumentos de políticas públicas.

**Componente Curricular:** Propriedade Intelectual, Indicações Geográficas e Marcas Coletivas.

**Carga Horária:** 80 horas

**Ementa:**

Introdução à Propriedade Intelectual. Evolução Histórica. Marcos legais e acordos internacionais. Tipos de Propriedade Intelectual. Indicações Geográficas: Evolução, Finalidades, Espécies de Indicações Geográficas, Indicações de Procedência, Denominações de Origem, Direito ao uso das Indicações Geográficas. Da distinção entre Indicações Geográficas e Marcas Coletivas e de Certificação. Tratados bilaterais e regionais de proteção das Indicações Geográficas. Dos crimes contra as Indicações Geográficas. Análise de casos no Brasil: Vale dos Vinhedos, Café do Cerrado e Cachaça do Brasil.

**Componente Curricular:** Gestão de Tecnologias

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Tecnologia da informação: conceitos e evolução. Administração do conhecimento. Planejamento em tecnologia da informação. Pesquisa operacional. Tecnologias aplicadas a sistemas de informação empresariais. Efeitos da tecnologia da informação sobre a Internet.

**Componente Curricular:** Gestão de Cooperativas

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Fundamentos do Cooperativismo. Ramos do Cooperativismo. Legislação de Cooperativas. Gestão das Organizações. Gestão da Qualidade. Gestão Orçamentária e Gestão de Pessoas.



**Superintendência da Educação Profissional e Tecnológica – SUPROT**

**Ementa - Técnico em Agronegócio 2018.2**

**Componente Curricular:** Turismo Rural

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Fundamentos de turismo. Conceitos e abordagens sobre turismo e meio ambiente. Turismo no espaço rural. Planejamento e gestão do turismo no espaço rural. Agroturismo. Turismo de experiência / Vivência. Projetos turísticos rurais.

**Componente Curricular:** Turismo Comunitário

**Carga Horária:** 40 horas

**Ementa:**

Características do Turismo Comunitário e os impactos sociais, culturais e ambientais. Integração e valorização das culturas regionais e economia solidária. Geração de emprego e renda para as comunidades locais através da atividade turística. Roteirização turística, planejamento participativo e desenvolvimento sustentável.