

MATRIZ CURRICULAR - 2025 - ENSINO MÉDIO COM HABILITAÇÃO PROFISSIONAL

Unidade Escolar	Etec Prof. Francisco dos Santos	Cód. Inst.	057	Município	São Simão	
Eixo Tecnológico	RECURSOS NATURAIS				Plano de Curso	626
Habilitação Profissional	TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA				Período	Integral

Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Lei 13415, de 16-2-2017; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução CNE/CEB 3, de 21-11-2018; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Parecer CNE/CEB 11, de 12-6-2008; Deliberação CEE 207/2022 e Indicação CEE 215/2022. Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2450, de 4-10-2022, publicada no Diário Oficial de 5-10-2022 – Poder Executivo – Seção I – página 43.

Base Nacional Comum Curricular	Área de Conhecimento		Componentes Curriculares	Carga Horária em Horas-aula				Carga Horária em Horas
				1º Série	2º Série	3º Série	Total	
				2025	2026	2027		
	Linguagens e suas Tecnologias	Língua Portuguesa	120	120	160	400	333	
		Língua Inglesa	80	80	80	240	200	
		Educação Física	-	80	80	160	133	
		Arte	80	-	-	80	67	
	Matemática e suas Tecnologias	Matemática	120	120	160	400	333	
	Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Biologia	80	80	-	160	133	
		Química	80	80	-	160	133	
		Física	-	80	80	160	133	
	Ciências Humanas e Sociais Aplicadas	Geografia	80	80	-	160	133	
		História	80	80	-	160	133	
		Filosofia	-	-	40	40	33	
		Sociologia	-	-	40	40	33	
	Total da Base Nacional Comum Curricular			720	800	640	2160	1800
Parte Diversificada	Projetos de Aprofundamento	Estudos Avançados em Ciências da Natureza e suas Tecnologias	Prática	40	40	120	200	167
		Estudos Avançados em Matemática e suas Tecnologias	Prática	40	40	120	200	167
		Laboratório de Investigação Científica	Teoria	80	-	-	80	67
		Práticas de Empreendedorismo	Teoria	80	-	-	80	67
		Laboratório de Mediação e Intervenção Sociocultural	Teoria	-	80	-	80	67
		Laboratório de Processos Criativos	Teoria	-	80	-	80	67
		Total dos Projetos de Aprofundamento		240	240	240	720	600
	Formação Técnica e Profissional	Animais de Pequeno Porte	Prática	80	-	-	80	67
		Aplicativos Informatizados em Agropecuária	Prática	80	-	-	80	67
		Gestão de Cooperativas e Economia Agrária	Teoria	40	-	-	40	33
		Microbiologia e Botânica Agrícola	Teoria	40	-	-	40	33
		Olericultura e Viveiricultura	Prática	80	-	-	80	67
		Reprodução e Seleção Animal	Teoria	40	-	-	40	33
		Saúde e Segurança no Trabalho Rural	Teoria	40	-	-	40	33
		Uso Sustentável da Água e do Solo Agrícola	Prática	80	-	-	80	67
		Controle de Pragas, Doenças e Plantas Invasoras	Teoria	-	40	-	40	33
		Culturas Anuais	Prática	-	80	-	80	67
		Levantamento e Representação Topográfica	Prática	-	80	-	80	67
		Nutrição Animal e Animais Monogástricos	Prática	-	80	-	80	67
		Nutrição Vegetal, Fertilizantes e Corretivos	Teoria	-	40	-	40	33
		Processamento de Produtos Agropecuários	Prática	-	80	-	80	67
		Agropecuária Sustentável	Prática	-	-	80	80	67
		Animais Ruminantes	Prática	-	-	80	80	67
		Ética Organizacional, Extensão e Trabalho Rural	Teoria	-	-	40	40	33
		Gestão de Projetos Agropecuários	Teoria	-	-	40	40	33
		Mecanização e Instalações Agropecuárias	Prática	-	-	80	80	67
		Planejamento e Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Agropecuária	Prática	-	-	80	80	67
		Práticas em Culturas Perenes, Semiperenes, Paisagismo e Silvicultura	Prática	-	-	80	80	67
		Sanidade e Bem-Estar Animal	Prática	-	-	80	80	67
		Total da Formação Técnica e Profissional		480	400	560	1440	1200
	Total da Parte Diversificada		720	640	800	2160	1800	
	TOTAL GERAL DO CURSO			1440	1440	1440	4320	3600
	Aulas semanais			36	36	36	-	-
Certificados e Diploma		1ª Série	Sem Certificação Técnica					
		1ª + 2ª Séries	Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de Auxiliar Técnico em Agropecuária					
		1ª + 2ª + 3ª Série	Habilitação Profissional de Técnico em Agropecuária					
Observações	1. Todos os componentes curriculares preveem prática, expressa nas habilidades relacionadas às competências. Neste documento, para fins de organização da unidade escolar, os componentes curriculares com a carga horária descrita como “Prática”, são aqueles a serem desenvolvidos em laboratórios (com previsão de divisão de classes em turmas). 2. Trabalho de Conclusão de Curso: 120 horas. 3. Horas-aula de 50 minutos (a carga horária não contempla o intervalo).							

Data:
04/12/2024

Homologação:
11/12/2024

Marcos de Andrade Marangoni
DIRETOR DE ETEC

Magda Barbosa dos Santos Rodrigues
SUPERVISOR EDUCACIONAL