

Matriz Curricular

PRIMEIRO PERÍODO – TCA1				
Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Introdução à Cafeicultura	36h 40		36h 40	2
Matemática Aplicada	55h 00		55h 00	3
Informática Básica	07h 20	29h 20	36h 40	2
Química Orgânica	36h 40		36h 40	2
Educação, Sociedade e Gestão Ambiental	36h 40		36h 40	2
Química Geral e Analítica	73h 20		73h 20	4
Citologia, Anatomia e Sistemática Vegetal	73h 20		73h 20	4
Total			348h 20	19

SEGUNDO PERÍODO – TCA2				
Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Estatística Básica	36h 40		36h 40	2
Bioquímica	44h 00	11h 00	55h 00	3
Morfologia e Fisiologia do Cafeeiro	58h 20	15h 00	73h 20	4
Pedologia	58h 20	15h 00	73h 20	4
Metodologia Científica	18h 20	18h 20	36h 40	2
Agroclimatologia	47h 40	07h 20	55h 00	3
Desenho Técnico	07h 20	29h 20	36h 40	2
Total			366h 40	20

TERCEIRO PERÍODO – TCA3				
Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Experimentação Agrícola	55h 00		55h 00	3
Fertilidade do Solo	73h 20		73h 20	4
Produção de Sementes e Mudas de Cafeeiro	29h 20	07h 20	36h 40	2
Mecanização na Cultura do Cafeeiro	36h 40	18h 20	55h 00	3
Genética e Melhoramento do Cafeeiro	36h 40	18h 20	55h 00	3
Português Instrumental	36h 40		36h 40	2
Conservação do Solo	36h 40	18h 20	55h 00	3
Total			366h 40	20

QUARTO PERÍODO – TCA4				
Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Irrigação do Cafeeiro	55h 00		55h 00	3
Implantação, Condução e Poda da Lavoura Cafeeira	36h 40	18h 20	55h 00	3
Colheita e Póscolheita do Café	29h 20	07h 20	36h 40	2
Manejo de Plantas Invasoras	29h 20	07h 20	36h 40	2
Associativismo na Atividade Cafeeira	29h 20	07h 20	36h 40	2
Nutrição Mineral do Cafeeiro	73h 20		73h 20	4
Aplicações do Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto na Cafeicultura	22h 10	51h 10	73h20	4
Total			366h 40	20

QUINTO PERÍODO – TCA5

Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Construções em Cafeicultura	36h 40	18h 20	55h 00	3
Gestão na Atividade Cafeeira	36h 40	18h 20	55h 00	3
Entomologia e Manejo de Pragas do Cafeeiro	55h 00	18h 20	73h20	4
Fitopatologia e Manejo de Doenças do Cafeeiro	55h 00	18h 20	73h 20	4
Sociologia e Extensão Rural	29h 20	07h 20	36h 40	2
Segurança do Trabalho Rural	29h 20	07h 20	36h 40	2
Orientação à Pesquisa	36h 40		36h 40	2
Total			366h 40	20

SEXTO PERÍODO – TCA6

Disciplina	Carga horária			Aulas/ semana
	Teórica	Prática	Total	
Classificação e Qualidade do Café	22h 10	51h 10	73h 20	4
Cafeicultura Sustentável e Certificação	36h 40		36h 40	2
Projetos em Cafeicultura e Empreendedorismo	11h 00	44h 00	55h 00	3
Industrialização e Desenvolvimento de Produtos a Base de Café	18h 20	18h 20	36h 40	2
Defensivos Agrícolas e Receituário Agrônomo	36h 40	18h 20	55h 00	3
Projeto Integrador	36h 40		36h 40	2
Comercialização e Marketing no Agronegócio do Café	73h 20		73h 20	4
Total			366h 40	20