

Quadro 2 – Matriz curricular.

Núcleo	Disciplinas	Anos letivos			Carga horária	
		1º	2º	3º	Hora-aula	Hora-relógio
Base Nacional Comum	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	3	3	3	360	300
	Matemática	3	3	3	360	300
	Física	2	2	1	200	167
	Química	2	1	2	200	167
	Geografia	2	2		160	133
	História		2	2	160	133
	Biologia	2	2	1	200	167
	Filosofia	1	1	1	120	100
	Sociologia	1	1	1	120	100
	Arte	1	1		80	67
	Educação Física	2	2	2	240	200
Total Núcleo da Base Nacional Comum		19	20	16	2200	1834
Diversificado	Língua Estrangeira Moderna: Inglês	1	2		120	100
	Língua Estrangeira Moderna: Espanhol		1	2	120	100
	Empreendedorismo			1	40	33
	Introdução à Informática	2			80	67
Total Núcleo Diversificado		3	3	3	360	300
Profissionalizante	Produção Vegetal I	3			120	100
	Produção Animal I	4			160	134
	Legislação e Políticas Agropecuárias	1			40	33
	Construções e Instalações Rurais	1			40	33
	Solos	2			80	67
	Manejo Fitossanitário	1			40	33
	Produção Vegetal II		3		120	100
	Orientação para Prática Profiss. e Pesquisa		1		40	33
	Produção Animal II		3		120	100
	Topografia		2		80	67
	Mecanização Agrícola		2		80	67

	Produção Vegetal III			3	120	100
	Produção Animal III			3	120	100
	Irrigação e Drenagem			2	80	67
	Gestão e Planejamento Agropecuário			2	80	67
	Extensão Rural			1	40	34
	Processamento de Alimentos			2	80	67
Total Núcleo Profissionalizante		12	11	13	1440	1200
Núcleo Complementar	Estágio Profissional Supervisionado				240	200
Total de aulas por semana		34	34	32		
Total de componentes curriculares a cada ano		18	18	17		
Carga horária anual (hora-aula)		1360	1360	1280		
Carga horária anual (hora-relógio)		1133	1133	1067		
Carga horária total do curso					4240	3534
Carga Horária máxima em EaD (sem inclusão de Estágio)					800	667

Carga horária do curso dimensionada para 40 semanas e 200 dias letivos, ao ano.

Duração da aula: 50 minutos.

3.4 EIXOS FORMADORES

O curso se compõe de eixos temáticos que se definem pelas diretrizes nacionais da educação e pela própria natureza da formação, conforme se verá no quadro a seguir.

Quadro 3 – Eixos formadores e práticas transcendentais.

Eixo	Dimensão	Disciplinas/Atividades
Linguagens, Códigos e Suas Tecnologias	A estrutura e a natureza das linguagens e sua aplicação no mundo global	Arte Educação Física Introdução à Informática Línguas Estrangeiras Modernas: Inglês e Espanhol Língua Portuguesa e Literatura Brasileira
Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias	A construção do saber lógico como elemento de interpretação e intervenção na realidade	Biologia Física Matemática Química