

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre
Campus Rio Branco Baixada do Sol

11.5 Matriz curricular

Quadro 02 – Matriz Curricular do Curso.

1º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Português Instrumental	3	54	45	30	15	-	-	-
Matemática Aplicada e Financeira	4	72	60	45	15	-	-	-
Informática Aplicada	3	54	45	30	15	-	-	-
Fundamentos da Ciência do Solo	3	54	45	30	15	-	-	-
Fundamentos da Produção Vegetal	4	72	60	40	20	-	-	-
Fundamentos da Produção Animal	3	54	45	30	15	-	-	-
Fundamentos do Agronegócio	3	54	45	30	15	-	-	-
Sub Total	23	414	345	235	110	-	-	-

2º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Estatística Aplicada	4	72	60	45	15	-	-	-
Metodologia Científica	3	54	45	30	15	-	-	-
Tópicos de Legislação	3	54	45	-	-	45	-	-
Agroecologia e Desenvolvimento Sustentável	3	54	45	30	15	-	-	-
Cadeias Produtivas Vegetais I	3	54	45	30	15	-	-	-
Cadeias Produtivas de Animais Ruminantes	4	72	60	45	15	-	-	-
Atividades de Extensão I	4	72	60	-	-	-	60	-
Sub Total	24	432	360	180	75	45	60	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre
Campus Rio Branco Baixada do Sol

3º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Extensão Rural	3	54	45	30	15	-	-	-
Gestão Ambiental	3	54	45	-	-	45	-	-
Manejo e Conservação do Solo e da Água	3	54	45	30	15	-	-	-
Saúde e Segurança do Trabalho	2	36	30	-	-	30	-	-
Agricultura Familiar	3	54	45	30	15	-	-	-
Cadeias Produtivas Vegetais II	3	54	45	30	15	-	-	-
Cadeias Produtivas de Animais Não Ruminantes	4	72	60	45	15	-	-	-
Comercialização de Produtos Agropecuários	3	54	45	-	-	45	-	-
Atividades de Extensão II	4	72	60	-	-	-	60	-
Sub Total	28	504	420	165	75	120	60	-

4º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Mecanização Agrícola	3	54	45	30	15	-	-	-
Tópicos em Defesa Sanitária Vegetal	3	54	45	-	-	45	-	-
Cadeias Produtivas Vegetais III	3	54	45	30	15	-	-	-
Cadeias Produtivas da Piscicultura, Apicultura e Meliponicultura	4	72	60	45	15	-	-	-
Administração Rural	3	54	45	-	-	45	-	-
Desenvolvimento Regional	3	54	45	-	-	45	-	-
Atividades de Extensão III	4	72	60	-	-	-	60	-
Optativa I	3	54	45	30	15	-	-	-
Sub Total	26	468	390	135	60	135	60	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre
Campus Rio Branco Baixada do Sol

5º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Tecnologia de Alimentos	4	72	60	45	15	-	-	-
Cadeias Produtivas Florestais	3	54	45	30	15	-	-	-
Empreendedorismo e Marketing	3	54	45	-	-	45	-	-
Cooperativismo e Associativismo	3	54	45	-	-	45	-	-
Mercado Internacional e Futuro de Produtos Agropecuários	4	72	60	45	15	-	-	-
Projeto de Conclusão de Curso I	2	36	30	15	15	-	-	Metodologia Científica
Atividades de Extensão IV	5	90	75	-	-	-	75	-
Optativa II	3	54	45	30	15	-	-	-
Sub Total	27	486	405	165	75	90	75	-

6º SEMESTRE								
Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária						Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	EaD	Extensão	
Logística Aplicada	3	54	45	-	-	45	-	-
Gestão da Armazenagem e Beneficiamento	3	54	45	30	15	-	-	-
Gestão da Qualidade e Certificações	3	54	45	30	15	-	-	-
Gestão e Inovação no Agronegócio	4	72	60	-	-	60	-	-
Projetos em Agronegócio	3	54	45	25	20	-	-	-
Economia Rural	4	72	60	-	-	60	-	-
Projeto de Conclusão de Curso II	5	90	75	15	60	-	-	-
Sub Total	25	450	375	100	110	165	-	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Acre
Campus Rio Branco Baixada do Sol

Quadro 03 – Disciplinas Optativas.

Disciplina	Total de Aulas Semanais	Carga Horária				Pré-requisitos
		Hora-aula	Hora-relógio	Teórica	Prática	
Língua Brasileira de Sinais - Libras	3	54	45	30	15	-
Inglês para o Agronegócio	3	54	45	30	15	-
Comércio Exterior no Agronegócio	3	54	45	30	15	-
Sistemas Agroflorestais	3	54	45	30	15	-
Climatologia Agrícola	3	54	45	30	15	-
Turismo Rural	3	54	45	30	15	-
Planejamento Produtivo na Piscicultura	3	54	45	30	15	-
Qualidade de Vida do Trabalhador Rural	3	54	45	30	15	-

Quadro 04 – Resumo da carga horária parcial do curso.

Carga Horária	Hora-relógio
Teórica	980
Prática	505
EaD	555
Extensão	255
Total Parcial do Curso	2295

Quadro 05 – Carga horária total do curso.

Carga Horária	Hora-relógio
Total Parcial	2295
Atividades Complementares	105
Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	45
Total do Curso	2445