



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
RIO DE JANEIRO

Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal do Rio de Janeiro – IFRJ  
Pró-Reitoria de Ensino Médio e Técnico – PROET  
Direção de Ensino – Campus Nilo Peçanha/Pinheiral

## MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO – 2012

Anexo à Resolução ConSup nº 20 de 30 de agosto de 2011.

### CAMPUS: NILO PEÇANHA - PINHEIRAL

#### OBJETIVO DO CURSO

Formar profissionais técnicos de nível médio, do EIXO TECNOLÓGICO **Recursos Naturais**, na habilitação “Técnico em Agropecuária”.

#### PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO

O Técnico em Agropecuária tem competência para planejar, executar, acompanhar e fiscalizar todas as fases dos projetos agropecuários. Administrar propriedades rurais. Elaborar, aplicar e monitorar programas preventivos de sanitização na produção animal, vegetal e agroindustrial. Fiscalizar produtos de origem vegetal, animal e agroindustrial. Realizar medição, demarcação e levantamentos topográficos rurais. Atuar em programas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa.

Pode atuar em propriedades rurais, empresas comerciais, estabelecimentos agroindustriais, empresas e instituições públicas de assistência técnica, extensão rural e pesquisa, parques e reservas naturais e outros.

#### DURAÇÃO E CARGA HORÁRIA DO CURSO

Duração do curso: 3 anos

Total de horas do Curso Técnico: 3.618 horas

Total de horas de Estágio Curricular: 240 horas

#### DIPLOMA

Diploma: Técnico em Agropecuária

Registro Profissional: Conselho Regional de Engenharia e Agronomia

Eixo Tecnológico: Recursos Naturais

Base Legal: Lei nº 9394 de 20 de dezembro de 1996; Lei nº 11788 de 25 de setembro de 2008; Resolução CEB/CNE nº 4 de 13 de julho de 2010; Resolução CEB/CNE nº 2 de 30 de janeiro de 2012; Resolução CEB/CNE nº 4 de 6 de junho de 2012; Resolução CEB/CNE nº 6 de 20 de setembro de 2012; Regulamento da Educação Profissional Técnica de Nível Médio e do Ensino Médio anexo à Resolução ConSup nº 18 de 25 de janeiro de 2012.

#### PÚBLICO ALVO

São candidatas ao Curso Técnico em Agropecuária os estudantes oriundos do 9º ano do Ensino Fundamental ou que já tenham concluído esse nível de ensino.

#### ITINERÁRIO FORMATIVO

O Curso Técnico em Agropecuária será organizado em 3 (três) anos sequenciais e será oferecido na modalidade integrada ao Ensino Médio, sem terminalidades parciais. Após a aprovação em todas as séries, o aluno receberá o diploma de técnico, com certificação do ensino médio, desde que tenha realizado o estágio curricular com aprovação do relatório correspondente.

**PERÍODOS E COMPONENTES CURRICULARES DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA****1ª Série**

ORDEM	CÓDIGO	DISCIPLINAS	ATIVIDADE	CARGA HORÁRIA SEMANAL (H/A)	CARGA HORÁRIA ANUAL (HORAS)
01	CTA063	Agricultura e Agroecologia	T/P	4	108
02	LCT031	Arte	T	2	54
03	CNT021	Biologia I	T/P	4	108
04	LCT042	Educação Física I	T/P	2	54
05	CHT015	Filosofia I	T	1	27
06	CNT022	Física I	T/P	2	54
07	CHT017	Geografia I	T	2	54
08	CHT018	História I	T	2	54
09	LCT033	Informática Básica	T/P	2	54
10	CTA064	Infraestrutura Rural I	T/P	4	108
11	CTA071	Inglês I	T	2	54
12	LCT034	Língua Portuguesa I	T	2	54
13	LCT035	Literaturas I	T	2	54
14	CNT025	Matemática I	T	4	108
15	CTA065	Produção Animal I	T/P	4	108
16	CTA066	Produção Vegetal I	T/P	2	54
17	CNT026	Química I	T/P	4	108
18	CHT020	Sociologia I	T	1	27
19	CTA067	Zootecnia Geral	T	2	54
		<b>TOTAL</b>		<b>48</b>	<b>1296</b>

Obs: 1- T= Teoria P= Prática T/P= Teórico/Prática 2- Hora-Aula= 45 minutos

**2ª Série**

<b>ORDEM</b>	<b>CÓDIGO</b>	<b>DISCIPLINAS</b>	<b>ATIVIDADE</b>	<b>CARGA HORÁRIA SEMANAL (H/A)</b>	<b>CARGA HORÁRIA ANUAL (HORAS)</b>
20	CTA068	Agricultura Geral	T/P	2	54
21	CNT027	Biologia II	T	2	54
22	LCT036	Educação Física II	T/P	2	54
23	CHT016	Filosofia II	T	1	27
24	CNT023	Física II	T/P	2	54
25	CHT019	Geografia II	T	2	54
26		Gestão Ambiental aplicada à Produção Agropecuária	T	2	54
27		História II	T	2	54
28	CTA064	Infraestrutura Rural II	T/P	4	108
29		Inglês II	T	2	54
30		Língua Portuguesa II	T	2	54
31		Literaturas II	T	2	54
32		Matemática II	T	4	108
33		Produção Animal II	T/P	4	108
34		Produção Vegetal II	T/P	4	108
35	CNT029	Química II	T/P	2	54
36		Sociologia II	T	1	27
		<b>TOTAL</b>		<b>40</b>	<b>1080</b>

Obs: 1- T= Teoria P= Prática T/P= Teórico/Prática 2- Hora-Aula= 45 minutos

### 3ª Série

ORDEM	CÓDIGO	DISCIPLINAS	ATIVIDADE	CARGA HORÁRIA SEMANAL (H/A)	CARGA HORÁRIA ANUAL (HORAS)
37	CTA075	Administração Rural	T	4	108
38	CTA076	Agroindústria	T/P	4	108
39	CNT030	Biologia III	T	2	54
40	LCT039	Educação Física III	T/P	2	54
41	CTA077	Extensão Rural e Associativismo	T/P	2	54
42	CHT023	Filosofia III	T	2	54
43		Física III	T	2	54
44	CHT024	Geografia III	T	2	54
45	CHT025	História III	T	2	54
46	CTA078	Inglês III	T	2	54
47	LCT040	Língua Portuguesa III	T	2	54
48	LCT041	Literaturas III	T	2	54
49	CNT032	Matemática III	T	4	108
50	CTA079	Produção Animal III	T/P	6	162
51	CTA080	Produção Vegetal III	T/P	4	108
52	CNT033	Química III	T	2	54
53	CHT026	Sociologia III	T	2	54
		<b>Total</b>		<b>46</b>	<b>1242</b>

Obs: 1- T= Teoria P= Prática T/P= Teórico/Prática 2- Hora-Aula= 45 minutos

### DISCIPLINAS OPTATIVAS

ORDEM	CÓDIGO	DISCIPLINAS	ATIVIDADE	CARGA HORÁRIA SEMANAL (H/A)	CARGA HORÁRIA SEMESTRAL (HORAS)
54	LCT043	Língua Espanhola I <sup>1</sup>	T	1	27
55	LCT044	Língua Espanhola II <sup>2</sup>	T	1	27
56	LCT045	Língua Espanhola III <sup>3</sup>	T	1	27
		<b>Total</b>		<b>3</b>	<b>81</b>

Obs.: 1. Oferecida no 1º ano; 2. Oferecida no 2º ano; 3. Oferecida no 3º ano

**ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO**

<b>DISCIPLINA</b>	<b>ATIVIDADE</b>	<b>CARGA HORÁRIA TOTAL (HORAS)</b>
Estágio Curricular Supervisionado (Obrigatório)	P	240
<b>Total</b>		<b>240</b>