



HOMOLOGAÇÃO	
D.M. 21/6/00	
D.O.U. 26/6/00	Seção 15 P. 13
ATO: PM. 854	21/6/00
D.O.U. 26/6/00	Seção 15 P. 13

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
CONSELHO NACIONAL DE EDUCAÇÃO**

INTERESSADO/MANTENEDORA: Faculdade de Ciências Agrárias do Pará		UF PA
ASSUNTO: Autorização para o funcionamento do curso de Zootecnia, bacharelado		
RELATOR: Lauro Ribas Zimmer		
PROCESSO N.º: 23000.016164/99-68		
PARECER N.º: CES 497/2000	CÂMARA OU COMISSÃO: CES	APROVADO EM: 06/06/2000

II - VOTO DO RELATOR

Acolho o exposto no Relatório SESu/COSUP 390/2000, e opino no sentido de que seja autorizado o funcionamento do curso de Zootecnia, bacharelado, a ser ministrado pela Faculdade de Ciências Agrárias do Pará, mantida pela União, com sede na cidade de Belém, Estado do Pará, com 30 (trinta) vagas totais anuais, no turnos matutino e vespertino, devendo a Instituição incluir o conceito resultante da avaliação do curso no Catálogo e no Edital do processo seletivo, conforme estabelecem a Portaria MEC 971/97 e a Portaria SESu/MEC 2.297/99.

Brasília-DF, 06 de junho de 2000.

Lauro Ribas Zimmer
Relator

III - DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior acompanha o Voto do Relator.

Sala das Sessões, em 06 de junho de 2000.

Conselheiros: Roberto Cláudio Frota Bezerra – Presidente

Arthur Roquete de Macedo - Vice-Presidente

497/2000

103 
Zimmler

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR
DEPARTAMENTO DE POLÍTICA DO ENSINO SUPERIOR
COORDENAÇÃO GERAL DE SUPERVISÃO DO ENSINO SUPERIOR**

RELATÓRIO SESu/COSUP Nº 390 /2000

Processo nº : 23000.016164/99-68

Interessada : UNIÃO

CGC : 05.200.001/0001-01

Assunto : Autorização para o funcionamento do curso de Zootecnia, bacharelado, a ser ministrado pela Faculdade de Ciências Agrárias do Pará, com sede na cidade de Belém, no Estado do Pará.

I - HISTÓRICO

O Diretor da Faculdade de Ciências Agrárias do Pará solicitou a este Ministério, nos termos da Portaria MEC nº 641/97, a autorização para o funcionamento do curso de Zootecnia, a ser ministrado na cidade de Belém, no Estado do Pará.

A Faculdade de Ciências Agrárias do Pará, órgão vinculado ao Ministério da Educação, é estabelecimento isolado de ensino superior, organizado como autarquia de regime especial, condição que lhe foi dada pelo Decreto nº 70.686 de 07 de junho de 1972, nos termos do Art. 4º da Lei 5.540/68. Oferece os cursos de Agronomia, Engenharia Florestal e Medicina Veterinária e, pela Portaria nº 1.135/99, teve autorizado o curso de Engenharia de Pesca.

No Exame Nacional de Cursos, o curso de Medicina Veterinária obteve os conceitos "C", "D" e "E", nos anos de 1997, 1998 e 1999, respectivamente.

Conforme o disposto no Artigo 6º da Portaria nº 641/97, o Diretor da Faculdade de Ciências Agrárias do Pará assinou Termo de Compromisso, junto a esta Secretaria, em 08 de dezembro de 1999.

Para avaliar as condições existentes para a oferta do curso, a SESu/MEC designou Comissão Avaliadora, Portaria nº 211, de 04 de fevereiro de 2000, constituída pelos professores Antônio Marciano da Silva e José Augusto de Freitas Lima, ambos da Universidade Federal de Lavras. Os trabalhos de verificação ocorreram no período de 15 a 17 de fevereiro de 2000.

A Comissão de Avaliação apresentou relatório favorável à autorização para o funcionamento do curso de Zootecnia, com 30 (trinta) vagas totais anuais, a ser ministrado nos turnos matutino e vespertino, atribuindo o conceito global "A" às condições iniciais de sua oferta.



Pelo Parecer Técnico nº 232/2000, a Comissão de Especialistas de Ensino de Ciências Agrárias ratificou o relatório da Comissão de Avaliação, em 17 de março de 2000.

II – MÉRITO

A Comissão Avaliadora informou que o projeto acadêmico apresenta-se numa concepção tradicional e, por isso, deixa de contemplar a flexibilização curricular. As normas do estágio supervisionado estão contidas na Resolução nº 470/88, adotadas também pelos outros cursos, e devem ser revistas quanto às formas de composição e de avaliação e à representação do corpo discente.

O corpo docente, em regime de dedicação exclusiva, apresenta uma produtividade técnico-científica ainda abaixo da desejável. A Instituição vem incentivando a capacitação do corpo docente e do pessoal técnico-administrativo.

A infra-estrutura de apoio é suficiente e está sendo submetida a uma reforma, para melhor adequá-la. Nos dois primeiros semestres, serão utilizados os laboratórios do curso de Medicina Veterinária e existe espaço destinado aos demais laboratórios, de utilização futura. A Instituição conta com áreas específicas para produção animal nas cidades de Belém, Castanhal e Igarapé-Açu e há a possibilidade de ser utilizada a infra-estrutura do CEPNOR, instalado em área próxima, e de outras instituições com as quais a Faculdade mantém convênio. O cronograma de implantação do curso é adequado e exeqüível.

O processo foi encaminhado ao Departamento de Desenvolvimento do Ensino Superior desta SESu/MEC que considerou viável a pretensão da Faculdade de Ciências Agrárias do Pará quanto à criação do curso de Zootecnia, que se encontra perfeitamente enquadrada na política de expansão do ensino superior deste Ministério, Informação nº 005/2000.

As informações constantes do processo e do relatório da Comissão Avaliadora indicam a conformidade da solicitação com os requisitos previstos na legislação.

Acompanham este relatório os anexos:

A - Síntese das informações do processo e do relatório da Comissão

Avaliadora;

B - Organização curricular;

C - Corpo docente.

III - CONCLUSÃO

Encaminhe-se o presente processo à Câmara de Educação Superior do Conselho Nacional de Educação, acompanhado do relatório da Comissão Avaliadora, que se manifestou favorável à autorização para a oferta do curso de Zootecnia,

Ed6164


bacharelado, com o conceito global "A" atribuído às condições iniciais de sua oferta, a ser ministrado pela Faculdade de Ciências Agrárias do Pará, mantida pela União, com sede na cidade de Belém, no Estado do Pará, com 30 (trinta) vagas totais anuais, nos turnos matutino e vespertino. Esta Secretaria recomenda ao Conselho Nacional de Educação determinar à Instituição que:

- divulgue, no Edital de abertura do processo seletivo, o conceito resultante da avaliação do curso, conforme o previsto no artigo 4º da Portaria 2.297, de 08 de novembro de 1999, que dispõe sobre procedimentos de avaliação e verificação de cursos superiores;
- inclua o referido conceito no catálogo, previsto na Portaria MEC nº 971/97, de 22 de agosto de 1997.

À consideração superior.

Brasília, 02 de maio de 2000



- SUSANA SALUM RANGEI

Coordenadora Geral de Avaliação do Ensino Superior
DEPES/SESu



- LUIZ ROBERTO LIZA CURI

Diretor do Departamento de Política do Ensino Superior
DEPES/SESu

ANEXO A

SÍNTESE DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO E DO RELATÓRIO DA COMISSÃO DE AVALIAÇÃO

A. 1 - DADOS DE IDENTIFICAÇÃO

Nº do Processo: 23000.016164/99-68

Instituição: Faculdade de Ciências Agrárias do Pará

Curso	Mantenedora	Total vagas anuais	Turno(s) funcionamento	Regime de matrícula	Carga horária total	Tempo mínimo de IC*	Tempo máximo de IC*
Zootecnia, bacharelado	Ministério da Educação	30	Matutino e vespertino	Seriado semestral	3.645 h/a	04 anos e meio	-

* Integralização Curricular

A. 2 - CORPO DOCENTE

QUALIFICAÇÃO		
Titulação	Área do conhecimento	Totais
Doutores	Ciências, Agronomia (4), Ciências (2), Hidráulica e Saneamento, Sociologia Rural, Ciências Biológicas (2); Solo e Nutrição de Plantas (2), Bioquímica Vegetal, Ciências Florestais, Ciência Animal, Economia Rural, Solos	18
Mestres	Zootecnia (3), Ciências Biológicas (4), Geofísica (2), Ciências, Agronomia (2), Ecologia, Zoologia, Solos (2), Ciência do Solo (2), Medicina Veterinária/Zootecnia, Fitotecnia (2), Ciência e Tecnologia de Alimentos, Ciências Florestais (2), Mecanização Agrícola, Geodésia, Genética, Produção Animal (3), Higiene Veterinária, Economia Rural, Economia Florestal, Higiene Veterinária	34
Especialistas	Citologia/Histologia/Embriologia, Pequenos Ruminantes, Aquicultura, Doenças Infecto contagiosas (2), Estudo dos Problemas Brasileiros	06
Graduados	Médico Veterinário, Analista de Sistemas, Engenheiro Agrônomo, Engenheiro Agrônomo (mestrando)	04
TOTAL		62
Regime de trabalho: Todos os professores possuem regime de dedicação exclusiva. A Comissão informou que existe adequação entre qualificação docente/ disciplina a ser ministrada.		

SR

A. 3 - INFRA-ESTRUTURA FÍSICA, INSTRUMENTAL TECNOLÓGICO E DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

INSTALAÇÕES FÍSICAS

A Comissão Avaliadora informou que a infra-estrutura existente é suficiente para implantação do curso.

LABORATÓRIOS

A Comissão informou que os laboratórios para as disciplinas dos dois primeiros semestres já estão implantados, pois atendem ao curso de Medicina Veterinária. A reforma das instalações físicas prevê espaço para a montagem dos laboratórios específicos do curso. A Instituição dispõe de áreas específicas para a produção animal em sua sede e nas cidades de Castanhal e de Igarapé-Açu. Conta, também, com a possibilidade de utilizar a infra-estrutura do CEPNOR.

BIBLIOTECA

De acordo com a Comissão, o acervo atual da biblioteca atende às necessidades do curso de Zootecnia, dispondo de periódicos relativos à área.

sf

Processo nº 23000.016164/99-68 - ANEXO B



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DO PARÁ
GABINETE DA DIRETORIA

RELAÇÃO DOS DOCENTES DA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DO PARÁ, QUE
PARTICIPARÃO NAS DISCIPLINAS DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA DA FCAP

NOME	TITULAÇÃO	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	REG. TRAB.
01. ERMINO BRAGA	MSc em Zootecnia	Nutrição de Ruminantes	DE
02. ARNÓBIO AMANAJÁS T. NETO	MS em Ciências Biológicas	Morfologia Veterinária	DE
03. EDILSON RODRIGUES MATOS	Esp. em Cito / Hist. Embriologia	-	DE
04. PAULO ROBERTO DE CARVALHO	MS em Geofísica	Métodos Elétricos	DE
05. RODOLFO A. DE CARVALHO	Médico Veterinário-Graduação	-	DE
07. MIRIAN ALVES MIRANDA	Drª em Ciências	Parasitologia Veterinária	DE
08. RAIMUNDO N. MORAES BENIGNO	MS em Ciências	Parasitologia Veterinária	DE
09. IRENICE MARIA S. VIEIRA	Drª em Agronomia	Bioquímica Molecular	DE
10. VÂNIA MARIA T. DA S. MOREIRA	Drª em Ciências	Farmacologia e Bioquímica	DE
11. TEREZINHA J. NERY RAMOS	MS em Agronomia	Biologia Vegetal	DE
12. RAIMUNDO ADERSON LOBÃO	Dr. em Ciências	Ecologia	DE
13. CARLOS JOSÉ ESTEVES GONDIN	MS em Ciências Biológicas	Ecologia	DE
14. CARLOS AUGUSTO C. COSTA	Dr. Em Hidráulica e Saneamento	Ecologia Química	DE
15. LUIZ GONZAGA SILVA COSTA	MS em Ecologia	Ecossistema Terrestre	DE
16. PAULO SÉRGIO DOS S. SOUTO	MS em Ciências Biológicas	Zoologia	DE
17. EXPEDITO G. DA SILVA	MS em Zoologia	Malacologia	DE
18. ORLANDO TADEU L. DE SOUZA	MS em Geofísica	Paleomagnetismo	DE
19. JOSÉ ALBUQUERQUE	MS em Solos	Construção Rural	DE
20. MANOEL MALHEIROS TOURINHO	Dr. em Sociologia Rural	Recursos Naturais	DE
21. MARIA DAS DORES PALHA	Drª em Ciências Biológicas	Fisiologia e Farmacologia	DE
22. LUIZ FERNANDO S. RODRIGUES	Prod. e Rep. de Peq. Ruminantes	Reprodução Animal	DE
23. ELIZABETH DA C. CARDOSO	Drª Ciências Biológicas	Nutrição Mineral de Ruminantes	DE
24. PAULO CESAR TADEU C. SANTOS	MS em Ciência do Solo	Gênese do Solo	DE
25. PAULO FERNANDO S. MARTINS	Dr. em Solo e Nut. de Plantas	Física do Solo	DE
26. HELCIO HERTZ G. DE OLIVEIRA	MS em Agronomia	Biologia Vegetal	DE
27. FERNANDO SILVA DA COSTA	Analista de Sistema - Graduado	-	DE
28. ROSANGELA V. MARQUES	Eugª Agrônomo - Graduado	-	DE
29. MOACIR CERQUEIRA DA SILVA	MS em Med. Vet./Zootecnia	Patologia Clínica	DE
30. ROBERTO CESAR L. DA COSTA	Dr. em Bioquímica Vegetal	Bioquímica Vegetal	DE
31. RAIMUNDO LAZARO MORAES	MS em Fitotecnia	Fisiologia Vegetal	DE
32. PAULO LUIZ C. DE BARROS	Dr. em Ciências Florestais	Manejo Florestal	DE
33. WALDENI T. DE QUEIROS	Dr. em Agronomia	Estatística e Experimentação	DE



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DO PARÁ
GABINETE DA DIRETORIA

RELAÇÃO DOS DOCENTES DA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS DO PARÁ, QUE PARTICIPARÃO NAS DISCIPLINAS DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA DA FCAP

NOME	TITULAÇÃO	ÁREA DE CONCENTRAÇÃO	REG TRAB.
34. PAULO DE JESUS SANTOS	MS em Fitotecnia	Fruticultura	DE
35. JOSÉ LUIZ MORAES	MS em Ciên e Tec. de Alimentos	Enzimologia	DE
36. CRISTINA DIB-TAXI	MS em Solos	Química	DE
37. WALTER MENDES O. JUNIOR	MS em Ciências Florestais	Silvicultura e Manejo Florestal	DE
38. ISRAEL JOÃO SANTOS RAYOL	MS em Mecanização Agrícola	Mecanização	DE
39. GEORGE RODRIGUES DA SILVA	Dr. em Sol. e Nut. de Plantas	Fertilidade do Solo	DE
40. MARIA MARLY DE L.S. SANTOS	Drª em Agronomia	Microbiologia do Solo	DE
41. EVERALDO CARMO DA SILVA	MS em Geodésia	Topografia	DE
42. ENRIQUE WILFREDO YSLA CHÉE	MS em Zootecnia	Melhoramento Animal	DE
43. ALTEVIR LOBATO DE MELO	Dr. em Agronomia	Produção Vegetal	DE
44. PAULO ORLANDO J. MELEM	MS em Genética	Genética	DE
45. HAROLDQ. F. LOBATO RIBEIRO	Dr. em Ciência Animal	Reprodução Animal	DE
46. MÁRIO ELIAS DS. DA SILVA	MS em Produção Animal	Forragicultura	DE
47. MARIA AMÉLIA M.M. SILVA	MS em Zootecnia	Forragicultura	DE
48. RAIMUNDO NELSON DA SILVA	MS em Higiene Vet. e POA	Higiene e Saúde Pública	DE
49. CONCEIÇÃO DE M. A. VIEIRA	MS em Ciências Biológicas	Zoologia	DE
50. ALBINO LAIA FERNANDES	Esp. em Aquicultura	-	DE
51. RAIMUNDO KLERER DE SOUZA	Esp. em Doenças Inf. Contagiosas	-	DE
52. MARIA NAZARÉ B. DE OLIVEIRA	Esp. Est. de Prob. Brasileiros	-	DE
53. ANTONIO CORDEIRO DE SANTANA	Dr. em Economia Rural	Economia Rural	DE
54. LEANDRO F. FERRAZ MEYER	MS em Economia Rural	Planejamento Rural	DE
55. EDIR SANTANA P. FILHO	MS em Economia Florestal	Política Florestal	DE
56. RAIMUNDO ALBERTO G. SILVA	MS em Higiene Vet. e POA	Tecnologia de Carnes e Derivados	DE
57. JOSÉ ANTONIO K. ALVES	MS em Produção Animal	Avicultura e Suinocultura	DE
58. ANTONIO HORTA MOREIRA	Esp. em Doenças Inf. Contagiosas	-	DE
59. JOSÉ MARIA H. CONDURU NETO	Eng. Agrônomo - Mestrando	Inventário em Est. Experimental	DE
60. ANTONIO R. FERNANDES	Dr. em Solos	Nutrição Mineral de Plantas	DE
61. ANA PATRÍCIA MORAES GAIA	MS em Produção Animal	Produção Animal	DE
62. MÁRIO LOPES DA SILVA JUNIOR	MS em Ciência do Solo	Nutrição Mineral de Plantas	DE
63. PAULO DE T. TREMITA DA SILVA	MS em Ciências Florestais	Ecologia	DE

b) Currículo Pleno do Curso de Zootecnia

Nº Ordem	Código	Disciplina	Total HA	Carga Horária Cr (T-P)	Pré- Requisito
1º PERÍODO					
1	G0101	Citologia e Embriologia	60	3 (2 - 2)	
2	G0501	Matemática	45	3 (3 - 0)	
3	G0102	Anatomia dos Animais Domésticos I	60	3 (2 - 2)	
4	G0502	Física	45	3 (3 - 0)	
5	G01001	Bioquímica	45	3 (1 - 2)	
6	G0205	Ecologia	45	3 (3 - 0)	
7	G0103	Zoologia	45	3 (3 - 0)	
8	G0503	Desenho e Instalações Zootécnicas	75	4 (3 - 2)	
9	G0801	Metodologia Científica e Tecnológica	30	2 (2 - 0)	
		TOTAL	450		
		TOTAL ACUMULADO	450		
2º PERÍODO					
10	G0105	Fisiologia Animal I	60	3 (3 - 0)	(5)
11	G0504	Informática	30	2 (2 - 0)	
12	G0701	Manejo e Conservação do Solo e da Água	60	4 (3 - 2)	
13	G0201	Botânica	60	4 (3 - 2)	
14	G1002	Química Analítica	45	2 (1 - 3)	
15	G0202	Fisiologia Vegetal	60	4 (4 - 0)	
16	G0301	Introdução à Zootecnia	60	3 (2 - 2)	
17	G0932	Bioestatística	60	3 (3 - 0)	(2)
		TOTAL	435		
		TOTAL ACUMULADO	885		
3º PERÍODO					
18	G0106	Fisiologia Animal II	60	4 (4 - 0)	(3)
19	G0104	Parasitologia	60	3 (2 - 2)	(7)
20	G0507	Máquinas e Motores	60	4 (3 - 2)	(2) (4)
21	G0702	Fertilidade do Solo (Iniciação a Ciência do Solo)	60	4 (3 - 2)	
22	G0915	Experimentação Zootécnica	60	3 (3 - 0)	(17)
23	G0506	Topografia	45	3 (2 - 2)	(4)
24	G0505	Meteorologia e Climatologia Agrícola	60	3 (3 - 0)	
		TOTAL	405		
		TOTAL ACUMULADO	1290		

b) Currículo Pleno do Curso de Zootecnia (continuação)

Nº Ordem	Código	Disciplina	Total HA	Carga Horária Cr (T-P)	Pré- Requisito
4º PERÍODO					
25	G0916	Higiene dos Animais e Instalações	45	3 (3 - 0)	(8)
26	G0917	Nutrição e Alimentação Animal	60	5 (4 - 2)	(10)
27	G0703	Nutrição Mineral de Plantas	60	3 (2 - 2)	(12)
28	G0107	Fisiologia da Reprodução	60	3 (2 - 2)	(10)
29	G0903	Pastagens e Plantas Forrageiras	75	4 (4 - 0)	(13) (15)
30	G0203	Genética	60	3 (3 - 0)	(5)
31	G0401	Microbiologia	60	4 (4 - 0)	(5)
32	G0933	Comunicação Oral e Expressão Oral e Escrita	30	2 (2 - 0)	
		TOTAL	450		
		TOTAL ACUMULADO	1740		
5º PERÍODO					
33	G0901	Nutrição de Não Ruminantes	75	4 (3 - 2)	(18)
34	G0910	Biotechnologia da Reprodução Animal	75	4 (3 - 2)	(28)
35	G0926	Manejo de Pastagens	60	4 (3 - 1)	(29)
36	G0802	Economia Rural e Extensão Rural	60	4 (4 - 0)	
37	G0940	Bioclimatologia Animal	45	3 (3 - 0)	
38	G0907	Melhoramento Genético Animal I	60	4 (4 - 0)	(30)
39		Eletiva I	45		
		TOTAL	420		
		TOTAL ACUMULADO	2160		
6º Período					
40	G0908	Nutrição de Ruminantes	60	4 (4 - 0)	(18)
41	G01003	Processamento e Tecnologia de Produtos de Origem Animal I	60	5 (4 - 2)	(31)
42	G0805	Sociologia Rural e Antropologia	45	3 (3 - 0)	
43	G0907	Melhoramento Genético Animal II	60	4 (4 - 0)	(30)
44	G0936	Suinocultura	60	3 (2 - 2)	
45	G0922	Bovinocultura de Corte I (Zebutechnia e gado nacional)	60	4 (3 - 2)	
46	G0934	Aqüicultura	60	3 (3 - 0)	
47		Eletiva II	45		
		TOTAL	450		
		TOTAL ACUMULADO	2610		

b) Currículo Pleno do Curso de Zootecnia (continuação)

Nº Ordem	Código	Disciplina	Total HA	Carga Horária Cr (T-P)	Pré- Requisito
7º PERÍODO					
48	G0912	Bovinocultura de Leite	60	5 (4 - 2)	
49	G1004	Processamento e Tecnologia de Produtos de Origem Animal II	60	5 (4 - 2)	(31)
50	G0902	Avicultura	75	4 (3 - 2)	
51	G0938	Etologia Animal	45	3 (3 - 0)	
52	G0927	Bovinocultura de Corte II (gado Europeu e Continental)	60	5 (4 - 2)	
53	G0935	Eqüideocultura e Cotonicultura	45	4 (3 - 3)	
54	G0939	Cunicultura e Ranicultura	45	4 (3 - 0)	
55	G0925	Bubalinocultura de Corte e Leite	60	5 (4 - 2)	
56	G0942	Seminário Integrado I		1 (1 - 0)	
TOTAL			450		
TOTAL ACUMULADO			3060		
8º PERÍODO					
57	G0108	Animais Silvestres	60	4 (4 - 0)	
58	G0904	Ovinocultura e Caprinocultura	60	4 (3 - 1)	
59	G0919	Exterior e Raças	60	4 (3 - 1)	(16)
60	G0906	Julgamento de Animais Domésticos	45	3 (2 - 2)	(16)
61	G0920	Deontologia e Ética Profissional	45	3 (2 - 2)	
62	G0804	Legislação e Política Agrária	45	3 (3 - 0)	
63	G0803	Administração e Planejamento Agropecuário	45	3 (2 - 2)	
64	G0935	Apicultura	45	3 (2 - 1)	
65	G0924	Seminário Integrado II		1 (1 - 0)	
TOTAL			405		
TOTAL ACUMULADO			3465		
9º PERÍODO					
66	G0928	Estágio Supervisionado Obrigatório	180	3 (0 - 60)	
TOTAL			3.645		

c) Disciplinas Eletivas

Nº Ordem	Código	Disciplina	Total HA	Carga Horária Cr (T-P)	Pré- Requisito
67	G0921	Análise de Alimentos	45	3 (2 - 2)	
68	G0113	Plantas Tóxicas	45	3 (3 - 0)	
69	G0204	Entomologia Zootécnica	45	3 (3 - 0)	
70		Educação Física I			

c) Disciplinas Eletivas (Continuação)

Nº Ordem	Código	Disciplina	Total HA	Carga Horária Cr (T-P)	Pré- Requisito
71		Educação Física II			
72	G0112	Histologia	45	3 (2 - 1)	
73	G0111	Anatomia dos Animais II	45	3 (2 - 1)	
74	G0931	Incubação	45	3 (2 - 1)	

d) Adequação da Bibliografia em Especial dos Livros Textos

BIBLIOTECA CENTRAL (SDI)	Nº DE VOLUMES
♦ Formação Básica	1.023
♦ Formação Geral	863
♦ Formação Profissional	1.204
♦ Números de títulos periódicos	211

e) Estágio Supervisionado Obrigatório

O Estágio Supervisionado é obrigatório com uma carga horária mínima de 180 horas, e poderá ser realizado na própria Faculdade de Ciências Agrárias do Pará ou em outras instituições que atendam aos critérios estabelecidos nas normas que o regem, sempre sobre a orientação de um professor, para a complementação da sua formação e qualificação profissional.

f) Estágio de Vivência

Com a implantação do Curso de Zootecnia, esta Faculdade pretende incorporar ao preparo profissional dos discentes deste Curso de Graduação, uma experiência até então muito bem sucedida nas outras três áreas de formação, a de Agronomia, a de Engenharia Florestal e a de Medicina Veterinária, qual seja, o Estágio de Vivência.

Nos cursos citados, os alunos das respectivas áreas exercitam, de maneira sistemática e com acompanhamento docente, o aprendizado prático relativo ao conhecimento teórico ministrado em sala de aula de várias e importantes disciplinas, especialmente, do ciclo profissional, que sejam passível de viabilizar através dessa metodologia.

Nesses estágios de vivência, os discentes desenvolvem atividades locais que permitam a realização de estudos e trabalhos relacionados com o cotidiano das atribuições e encargos técnicos e científicos que irão se defrontar, no exercício