



PROCESSO Nº 173/15

PROTOCOLO Nº 13.422.446-0

PARECER CEE/CES Nº 20/15

APROVADO EM 14/04/15

CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR

INTERESSADO: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ -
UNIOESTE

MUNICÍPIO: CASCAVEL

ASSUNTO: Pedido de renovação de reconhecimento do curso de graduação em Zootecnia – Bacharelado, da UNIOESTE, ofertado no *campus* de Marechal Cândido Rondon.

RELATOR: ARCHIMEDES PERES MARANHÃO

I – RELATÓRIO

1. Histórico

A Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior/SETI, por meio do ofício CES/GAB/SETI nº 92/15, de 19/02/15 (fl. 81) e Informação Técnica nº 41/15 - CES/SETI (fl. 80), da mesma data, encaminha o protocolado da Universidade Estadual do Oeste do Paraná – UNIOESTE, mantida pelo Governo do Estado do Paraná, que solicita por meio do ofício nº 842/14 – GRE/UNIOESTE, de 25/11/14 (fl. 03), a renovação de reconhecimento do curso de graduação em Zootecnia – Bacharelado, ofertado no *campus* de Marechal Cândido Rondon.

1.1 Da Instituição de Educação Superior

A Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE, sediada em Cascavel, foi autorizada pela Lei Estadual nº 8.680, de 30/12/87, funciona com estrutura *multicampi*. O reconhecimento ocorreu por meio da Portaria Ministerial nº 1.784-A, de 23/12/94, embasada no Parecer nº 137/94, do Conselho Estadual de Educação do Paraná.

1.2 Dados Gerais do Curso

O curso de graduação em Zootecnia - Bacharelado, obteve a renovação do reconhecimento pelo Decreto Estadual nº 6.683, publicado no Diário Oficial do Estado em 09/04/10, embasado no Parecer CEE/PR nº 48/09, pelo prazo de 05 (cinco) anos, de 09/04/10 até 09/04/15. O projeto político-pedagógico do curso de graduação em Zootecnia - Bacharelado, atualizado pela Resolução nº 229/14-CEPE/UNIOESTE, de 09/10/14 (fl. 17), em vigor a partir do



PROCESSO Nº 173/15

ano letivo de 2015, apresenta as seguintes características: carga horária de 5.258 (cinco mil, duzentas e cinquenta e oito) horas, 40 (quarenta) vagas anuais, turno de funcionamento integral, regime de matrícula seriado anual e período de integralização de no mínimo 05 (cinco) e máximo de 08 (oito) anos.

1.3 Matriz Curricular (fls. 28 e 29)

Código	Disciplina	Pré-requisito Código	Carga-horária					Forma de Oferta
			Total	Teórica	Prática	APS	PCC	Sem/Anual
1º ano								
01	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos	-	102	34	68			Anual
19	Botânica	-	136	68	68			Anual
11	Desenho Técnico	-	68	0	68			Anual
16	Ecologia	-	68	68	0			Anual
04	Embriologia e Citologia	-	68	34	34			Anual
13	Física	-	68	68	0			Anual
03	Histologia	-	68	34	34			Anual
14	Informática	-	68	34	34			Anual
27	Iniciação à Metodologia Científica	-	68	68	0			Anual
49	Introdução à Zootecnia	-	68	68	0			Anual
15	Matemática	-	102	102	0			Anual
35	Química	-	102	51	51			Anual
Subtotal			986	629	357			
2º ano								
33	Bioquímica Geral	-	68	34	34			Anual
37	Bromatologia	-	68	34	34			Anual
52	Estágio Supervisionado I	-	102	0	102			Anual
12	Estatística e Técnicas experimental	-	136	68	68			Anual
05	Fisiologia Animal	-	136	68	68			Anual
21	Fisiologia Vegetal	-	68	34	34			Anual
08	Imunologia e Farmacologia	-	68	34	34			Anual
06	Higiene e Profilaxia Animal	-	68	34	34			Anual
23	Mecanização Agrícola	-	102	68	34			Anual
07	Microbiologia	-	68	34	34			Anual
28	Sociologia Rural e Ambiental	-	68	34	34			Anual
17	Zoologia	-	68	34	34			Anual
50	Disciplina Optativa I	-	68	34	34			Anual
Subtotal			1.088	510	578			



PROCESSO Nº 173/15

3º ano							
18	Agrometeorologia	-	68	34	34		Anual
32	Alimentos e Alimentação	-	136	68	68		Anual
39	Apicultura, Meliponicultura e Sericicultura	-	102	34	68		Anual
02	Bioclimatologia	-	68	34	34		Anual
10	Construções Zootécnicas	-	68	34	34		Anual
53	Estágio Supervisionado II	-	102	0	102		Anual
29	Genética Básica	-	68	34	34		Anual
34	Nutrição Animal	-	136	68	68		Anual

09	Parasitologia Animal	-	68	34	34		Anual
31	Reprodução Animal	-	102	34	68		Anual
20	Solos e Adubação	-	136	68	68		Anual
51	Disciplina Optativa II	-	68	34	34		Anual
Subtotal			1.122	476	646		

4º ano							
40	Aquicultura	-	136	68	68		Anual
41	Avicultura	-	102	34	68		Anual
42	Bovinocultura de Corte e Bubalinocultura	-	102	34	68		Anual
43	Bovinocultura de Leite	-	102	34	68		Anual
47	Equideocultura	-	68	34	34		Anual
22	Forrageicultura e Pastagem	-	136	68	68		Anual
30	Melhoramento Genético Animal	-	102	34	68		Anual
45	Ovinocultura e Caprinocultura	-	102	34	68		Anual
48	Suinocultura	-	102	34	68		Anual
36	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	-	102	34	68		Anual
Subtotal			1.054	408	646		

5º ano							
24	Administração da Empresa Agropecuária	-	68	68	0		Sem
25	Análise Econômica na Agropecuária	-	68	68	0		Sem
38	Animais Silvestres	-	68	34	34		Sem
26	Extensão Rural	-	68	34	34		Sem
46	Cunicultura	-	68	34	34		Sem
44	Exterior e Julgamento Animal	-	68	34	34		Sem
54	Trabalho de Conclusão de Curso	-	340	34	306		Sem
Subtotal			748	306	422		

TOTAL DE DISCIPLINAS			4.998 horas		
55	Atividades Acadêmicas Complementares		250 horas		
TOTAL DO CURSO			5.248 horas		



PROCESSO Nº 173/15

1.4 Objetivos do curso

O Projeto Político-Pedagógico do curso de Zootecnia prevê o progresso social e a competência científica e tecnológica; permite ao profissional a atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, considerando seus aspectos políticos, econômicos, sociais ambientais e culturais, com visão ética e humanística em atendimento à sociedade. O Projeto Político-Pedagógico deve estabelecer ações pedagógicas com base no desenvolvimento de condutas e de atitudes com responsabilidade técnica e social, tendo como princípios o respeito à fauna e à flora, a conservação e a recuperação da qualidade do solo, do ar e da água; o uso tecnológico racional, integrado e sustentável do ambiente, todas ações ambientais além do atendimento às expectativas humanas e sociais no exercício das atividades profissionais. (fl 22)

1.5 Perfil Profissional do Egresso

Entende-se por perfil profissional a descrição de condições desejáveis a um profissional para que possa atuar com competência na sua profissão e no respectivo contexto social. Este delineamento apoiá-se, portanto, em um conceito de competência aberta, que abrigue tanto as possibilidades de transformação da profissão, não se omitindo a possibilidade de desenvolvimento potencialmente infinito que tem o indivíduo. A competência desejada para o Zootecnista que esta IES irá formar envolve o saber que deve ser aplicado na solução de problemas da profissão e a postura do profissional face ao exercício dessa ocupação.

Baseado nesses princípios, o Curso de Zootecnia pretende formar profissionais com conhecimentos técnicos necessários nas áreas que constituem a base de sustentação do curso (produção e nutrição animal, melhoramento genético, manejo e biossegurança, entre as mais relevantes). O objetivo foi construir um currículo dinâmico e voltado para os objetivos essenciais acima citados. Assim, objetiva-se a formação de zootecnistas capacitados para enfrentar os diversos problemas e questionamentos que surgirem em suas vidas profissionais, contribuindo nas soluções de problemas da agropecuária estadual, nacional e internacional.

Dessa forma, para enfrentar os novos desafios exigidos pelo setor produtivo (mercado de trabalho), e imprescindível formar profissionais com novos conhecimentos, atitudes, destrezas e, sobretudo, com autoconfiança e convicção. O novo profissional deverá apresentar, dentre outras, as seguintes características e atributos:

- possuir sólida formação ética e humanística, baseada nos princípios de honestidade, honradez e responsabilidade;
- ter consciência da responsabilidade em promover uma agropecuária sustentável; ser generalista para que se tenha a capacidade técnica que permita diagnosticar e solucionar os diferentes problemas tecnológicos, gerenciais e organizacionais;
- ser versátil e eclético para o desempenho com igual eficiência junto aos produtores com diferentes níveis de recursos tecnológicos e escalas de produção;
- ser capaz de solucionar os problemas dos produtores na forma como se apresentam e considerando as peculiaridades de cada um;



PROCESSO Nº 173/15

- ser criativo, para que consiga encontrar soluções inovadoras, mesmo quando as condições físico-produtivas sejam adversas, aplicando tecnologias de baixo custo, porém adequadas;
- acreditar mais na eficácia das soluções zootécnicas do que nos créditos, subsídios, protecionismos e decisões políticas, pois estes fatores estão fora do seu controle direto;
- possuir uma mentalidade aberta sem perda do espírito crítico, diferenciando os sistemas de produção autossustentáveis e o progresso tecnológico aliado à preservação e conservação da flora e da fauna nativa silvestre;
- ter atitudes mais positivas e construtivas, no sentido de buscar oportunidades e potencialidades de desenvolvimento;
- estar preparado para atuar no setor privado e conquistar o próprio espaço de trabalho como empresário, uma vez que as oportunidades no setor público são direcionadas à pesquisa;
- possuir capacidade de comunicação oral e escrita para qualquer tipo de público;
- possuir o hábito de disciplina permanente em adquirir novos conhecimentos, sempre se atualizando de forma a manter a excelência profissional;
- estar preparado tecnicamente para exercer funções no ensino, na pesquisa e na extensão, bem como assessorias a empresas multinacionais, auditorias especializadas, consultorias técnico-econômicas, elaboração e acompanhamento de projetos, administração patrimonial, estudos de mercado e atendimento técnico-científico a grandes e pequenos empresários do setor agropecuário, agroindustrial. (fls. 22 e 23)

1.6 Coordenadora do Curso

A instituição indicou como coordenadora do curso a Professora Ana Alix Mendes de Almeida Oliveira, graduada em Zootecnia (1992) e mestre em Zootecnia (1995) pela Universidade Federal de Viçosa – UFV e doutorado em Zootecnia pela Universidade Estadual Paulista Júlio Mesquita Filho – UNESP (1999), com regime de trabalho TIDE. (fl. 11)

1.7 Quadro Docente

O quadro de docentes é constituído de 32 (trinta e dois) professores, sendo 10 (dez) pós-doutores, 17 (dezessete) doutores, 03 (três) mestres e 01 (um) graduado. Quanto ao regime de trabalho, 31 (trinta e um) possuem Regime Integral (RT-40 horas) e 01 (um) Regime Parcial (RT-24 horas). (fls. 12 a 16)



PROCESSO Nº 173/15

2. Mérito

O curso de graduação em Zootecnia - Bacharelado, ofertado pela UNIOESTE participou do Exame Nacional de Desempenho de Estudantes (Enade/2013), e obteve o CPC-4, ficando dispensado de avaliação externa, com fundamento no artigo 52, da Deliberação nº 01/10-CEE/PR, conforme extrato às folhas 79.

Dos documentos apresentados e da análise do projeto político-pedagógico da instituição, constata-se que atende a legislação vigente e parcialmente a Deliberação nº 04/13 - CEE/PR que trata das Normas Estaduais para a Educação Ambiental no Sistema Estadual de Ensino do Paraná.

II – VOTO DO RELATOR

Face ao exposto, somos favoráveis à renovação de reconhecimento do curso de graduação em Zootecnia – Bacharelado, da Universidade Estadual do Oeste do Paraná – UNIOESTE, mantida pelo Governo do Estado do Paraná, município de Cascavel, ofertado no *campus* de Marechal Cândido Rondon, pelo prazo de 05 (cinco) anos, de 16/04/15 até 16/04/20, com fundamento nos artigos 48 e 52 da Deliberação nº 01/10-CEE/PR.

O projeto político-pedagógico atualizado do curso apresenta carga horária de 5.258 (cinco mil, duzentas e cinquenta e oito) horas, 40 (quarenta) vagas anuais, turno de funcionamento integral, regime de matrícula seriado anual e período de integralização de no mínimo 05 (cinco) e máximo de 08 (oito) anos.

Encaminhe-se cópia deste Parecer à Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior/SETI, para fins de homologação (artigos 8º e 54 da Deliberação nº 01/10-CEE/PR).

Devolva-se o processo à instituição para constituir fonte de informação e acervo.

É o Parecer.

Archimedes Peres Maranhão
Relator



ESTADO DO PARANÁ
CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO

PROCESSO Nº 173/15

DECISÃO DA CÂMARA

A Câmara de Educação Superior aprova o Voto do Relator por unanimidade.

Curitiba, 14 de abril de 2015.

Domenico Costella
Presidente da CES

Oscar Alves
Presidente do CEE