

Zootecnia

Essencial para o aumento e a melhoria da produção animal



O zootecnista trabalha com melhoramento genético, saúde e nutrição animal, além de gerenciar e fazer consultorias para empresas rurais. Como o Brasil é um dos maiores centros pecuaristas do mundo, esse profissional é bastante requisitado e tem um mercado de trabalho em constante expansão.

Entre as principais atribuições, destacam-se a elaboração, avaliação e execução de projetos de produção animal; orientações técnicas nas diferentes áreas da pecuária, como o conforto animal, que ajuda a elevar a produtividade; preservação de animais silvestres, por meio da atuação em zoológicos e em reservas ambientais; além de pesquisas e atividade de ensino em universidades. Pode ainda trabalhar com o treinamento de animais para esporte e lazer, como cavalos e cães.

A **Unesp** oferece o curso em quatro câmpus: Botucatu, Dracena, Ilha Solteira e Jaboticabal. Todos eles vêm se destacando em avaliações externas de qualidade. No último Enade (Exame Nacional de Desempenho de Estudantes) realizado na área, em 2007, Botucatu e Ilha Solteira obtiveram "5", a nota máxima; e Jaboticabal e Dracena conquistaram índice "4", considerado "muito bom".



Nos quatro locais, os estudantes realizam estágios internos ou externos e podem desenvolver atividades de iniciação científica, trabalhando frequentemente com tecnologias avançadas. Também podem se ligar a empresas juniores, onde prestam serviços a produtores, colocando em prática seus conhecimentos. Todas as unidades apresentam a preocupação com o desenvolvimento sustentável e com o bem-estar dos animais.

Em Botucatu, os profissionais são formados para atuar em toda a cadeia de produção animal. A Faculdade possui diferentes fazendas experimentais (Edgárdio, Lageado e São Manuel), onde são ministradas aulas teóricas e práticas, com enfoque nos sistemas de produção, nutrição e melhoramento genético.

O Câmpus de Dracena conta com quatro laboratórios didáticos: Anatomia; Informática; Microscopia; e Química e Bioquímica. Os graduandos têm a sua disposição máquinas modernas e tecnologia avançada, recebendo formação para as diferentes áreas da Zootecnia.

Em Ilha Solteira, o aluno tem acesso a diversas experiências profissionais desde o início do curso. Também pode se aprimorar nos espaços da fazenda experimental e dos vários laboratórios de pesquisa. O câmpus busca o equilíbrio entre teoria e prática, com foco nos sistemas de produção animal (bovino, ovino, suíno, aves e peixes).

Jaboticabal forma zootecnistas com visão multidisciplinar, ordenando disciplinas básicas, intermediárias e profissionalizantes. Há ênfase na formação humanística, empreendedora e ética, além da



ênfase no contato do aluno com a profissão. Entre outras atividades, os estudantes fornecem apoio a pequenos produtores rurais.

Nas quatro unidades é possível realizar parte da graduação em universidades estrangeiras parceiras. Professores de instituições do exterior também realizam palestras e aulas especiais nos câmpus.

Entre melhores do país, cursos oferecem fazendas, laboratórios e intercâmbio com exterior

