

Disciplinas do Curso de Zootecnia

**\*Prezado(a) aluno(a): contribua para a melhoria destas traduções se constatar inconsistência terminológica. Envie sua crítica/sugestão de adequação/correção para crinter.traducoes@gmail.com.**

|  |
| --- |
| **1º Semestre** |
| Anatomia dos Animais de Produção I | ANATOMY OF LIVESTOCK I |
| Histologia dos Animais Domésticos | HISTOLOGY OF DOMESTIC ANIMALS I |
| Cálculo 1A | CALCULUS  |
| Química Orgânica | ORGANIC CHEMISTRY |
| Introdução à Computação | INTRODUCTION TO COMPUTING |
| Iniciação a Zootecnia | INTRODUCTION TO ANIMAL SCIENCE |
| Ecologia Básica e Gestão Ambiental | BASIC ECOLOGY AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT |

|  |
| --- |
| **2º Semestre** |
| Fisiologia Geral Aplicada à Zootecnia I | GENERAL PHYSIOLOGY APPLIED TO ANIMAL SCIENCE I |
| Histologia dos Animais Domésticos II | HISTOLOGY OF DOMESTIC ANIMALS II |
| Anatomia dos Animais de Produção II | ANATOMY OF LIVESTOCK II |
| Estatística Básica | BASIC STATISTICS |
| Bioquímica I | BIOCHEMISTRY I |
| Introdução à Ciência do Solo | INTRODUCTION TO SOIL SCIENCE |
| Zoologia e Fauna Silvestre Aplicada | ZOOLOGY AND APPLIED WILDLIFE |

|  |
| --- |
| **3º Semestre** |
| Fisiologia Geral Aplicada à Zootecnia II | GENERAL PHYSIOLOGY APPLIED TO ANIMAL SCIENCE II |
| Parasitologia dos Animais Domésticos | PARASITOLOGY OF DOMESTIC ANIMALS |
| Anatomia do Desenvolvimento | ANATOMY OF DEVELOPMENT |
| Bioquímica II | BIOCHEMISTRY II |
| Fertilidade e Conservação do Solo | SOIL FERTILITY AND CONSERVATION |
| Botânica Aplicada à Zootecnia | BOTANY APPLIED TO ANIMAL SCIENCE |
| Bromatologia Animal | ANIMAL BROMATOLOGY |
| Introdução à Metodologia Científica e da Pesquisa | INTRODUCTION TO METHODOLOGY FOR SCIENTIFIC RESEARCH |

|  |
| --- |
| **4º Semestre** |
| Microbiologia e Imunologia Animal | ANIMAL MICROBIOLOGY AND IMMUNOLOGY |
| Sociologia Rural | RURAL SOCIOLOGY |
| Bioclimatologia Animal | ANIMAL BIOCLIMATOLOGY |
| Etologia Animal Aplicado à Zootecnia | ETHOLOGY APPLIED TO ANIMAL SCIENCE |
| Nutrição Animal | ANIMAL NUTRITION |
| Introdução a Técnicas Experimentais em Produção Animal | INTRODUCTION TO EXPERIMENTAL TECHNIQUES IN ANIMAL PRODUCTION |
| Genética Aplicada à Produção Animal | GENETICS APPLIED TO ANIMAL PRODUCTION |
| Forragicultura | FORAGE FARMING |

|  |
| --- |
| **5º Semestre** |
| Economia Rural | RURAL ECONOMICS |
| Máquinas Agrícolas de Interesse Zooctécnico | AGRICULTURAL MACHINERY OF ZOOTECHNICAL INTEREST  |
| Higiene e Profilaxia Animal | ANIMAL HYGIENE AND PROPHYLAXIS |
| Melhoramento Animal Aplicado I | APPLIED ANIMAL BREEDING I |
| Nutrição de Não-ruminantes | NON-RUMINANT NUTRITION |

|  |
| --- |
| **6º Semestre** |
| Administração e Planejamento de Empresa Agropecuária | FARM MANAGEMENT AND PLANNING |
| Tecnologia dos Produtos de Origem Animal | ANIMAL PRODUCTS TECHNOLOGY |
| Boas Práticas e Bem Estar Animal | GOOD PRACTICES AND ANIMAL WELFARE |
| Conservação de Alimentos Volumosos para Ruminantes | PRESERVATION OF BULKY FOODS FOR RUMINANTS |
| Melhoramento Animal Aplicado II | APPLIED ANIMAL BREEDING II |
| Nutrição de Ruminantes | RUMINANT NUTRITION |

|  |
| --- |
| **7º Semestre** |
| Extensão Rural | AGRICULTURAL EXTENSION |
| Instalações e Construções Zootécnicas | ZOOTECHNICAL FACILITIES AND CONSTRUCTIONS |
| Apicultura | APICULTURE |
| Aquicultura | AQUACULTURE |
| Técnicas de Seminários | SEMINAR TECHNIQUES |
| Formulações de Dietas | DIET FORMULATION |

|  |
| --- |
| **8º Semestre** |
| Exterior e Julgamento de Animais Domésticos | STUDY OF BREEDS AND EXTERIOR APPRECIATION OF DOMESTIC ANIMALS |
| Suinocultura | SWINE FARMING |
| Avicultura  | POULTRY FARMING |
| Equinocultura | HORSE FARMING |
| Criações Alternativas | ALTERNATIVE FARMING POSSIBILITIES |

|  |
| --- |
| **9º Semestre** |
| Avaliação e Tipificação de Carcaças | EVALUATION AND CLASSIFICATION OF CARCASSES |
| Ovinocaprinocultura | GOAT AND SHEEP FARMING |
| Bovinocultura de Corte | BEEF FARMING |
| Bovinocultura de Leite | DAIRY COW FARMING |
| Projeto Zootécnicos | PROJECTS IN ANIMAL SCIENCE |

|  |
| --- |
| **10º Semestre** |
| Trabalho de Conclusão de Curso | UNDERGRADUATE THESIS |
| Estágio I | SUPERVISED TRAINING I |
| Estágio II | SUPERVISED TRAINING II |

|  |
| --- |
| **OPTATIVAS**  |
| Fisiologia do Crescimento em Ruminantes | THE PHYSIOLOGY OF GROWTH IN RUMINANTS |
| Gestão Ambiental de Resíduos Orgânicos Gerados pelo Sistema de Produção Agropecuário | ENVIRONMENTAL MANAGEMENT OF ORGANIC WASTE FROM AGRICULTURAL AND FARM SYSTEMS |
| Libras I | BRAZILIAN SIGN LANGUAGE |
| Práticas Experimentais Didáticas e Profissionalizantes em Zootecnica: Ruminantes | EXPERIMENTAL TEACHING AND PROFESSIONALIZING PRACTICES IN ANIMAL SCIENCE: RUMINANTS |
| Práticas Experimentais Didáticas e Profissionalizantes em Zootecnica: Não-ruminantes | EXPERIMENTAL TEACHING AND PROFESSIONALIZING PRACTICES IN ANIMAL SCIENCE: NON-RUMINANTS |
| Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos | NUTRITION AND FEEDING OF CATS AND DOGS |
| Agrostologia | AGROSTOLOGY |
| Desenho | DRAWING |