



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

OFERTA DE DISCIPLINAS 2024.1 - Período: 11/03 a 12/07/2024

| CÓDIGO | NOME | HORÁRIO | CRÉDITOS | NÚMERO DE VAGAS |
|----------------|--|--|-----------------|------------------------|
| IN27092 | CONSERVAÇÃO DE RECURSOS GENÉTICOS: ASPECTOS ZOOTÉCNICOS E BIOTECNOLÓGICOS | Prof. Dr. Diogo Câmara Local: U.E. Viçosa 09, 11, 16 e 18/04 - 09:00 às 12:00h, 13:00 às 17:00 Profa. Dra. Chiara Lopes Local: CECA 28/03, 04/04, 23/05 - 07:30 às 12:30 06/06 - 07:30 às 12:30 e 13:00 às 17:00 | 4 (60h) | 15 |

Ementa: Histórico da conservação e estratégia global para a conservação dos recursos genéticos animais. Estudo dos principais recursos genéticos animais locais, regionais e nacionais, aprofundando os aspectos de identificação, conservação, preservação e melhoramento genético dos ecótipos adaptados. Orientações sobre identificação e controle de endogamia e de fatores de risco aos recursos genéticos animais. Serão também descritas e aprofundadas biotécnicas relacionadas a conservação “in vitro” de recursos genéticos, como criopreservação de gametas, células, tecidos e embriões, utilização e aplicabilidade de células tronco germinativas.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

| | | | | |
|----------------|---|--|---------|----|
| IN27083 | BIOESTATÍSTICA, METODOLOGIA CIENTÍFICA E ÉTICA NA EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL (disciplina obrigatória) | <p>Bioestatística Profa. Dra. Chiara Lopes Local: CECA 14/03 - 08:00 às 12:00 21/03 e 25/04 - 08:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00</p> <p>Metodologia Científica Profa. Dra. Julicelly Gomes 11/03 e 18/03 - 13:00 às 16:00h Local: Unidade Educacional Viçosa (Sala da Pós-Graduação)</p> <p>Prof. Dr. João A. F. Pantaleão 25/03 e 01/04 - 13:00 às 16:00h Local: ICBS (Sala a decidir)</p> <p>Profs. Julicelly e João 26/06 - 8:00 às 18:00h Local: ICBS (Sala a decidir)</p> <p>Ética na Experimentação Animal</p> | 4 (60h) | 20 |
|----------------|---|--|---------|----|



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | Profs. Wagner e Karla 24/04 - das 8:00 - 14:00h (Karla) 26/04 - das 8:00 - 14:00h (Wagner) 03/05 - das 8:00 - 17:00h (Karla e Wagner) Local: ICBS (Sala a decidir) | | |
| <p>Ementa: Princípios básicos da experimentação e inter-relação com os delineamentos experimentais. Estatística descritiva. Análise de variância e teste F. Associação entre variáveis. Dispersão de frequência. Principais testes paramétricos e não paramétricos. Atualização das tecnologias em experimentação animal e aplicação à pesquisa na medicina veterinária. Proporcionar noções básicas de Aspectos éticos na utilização de animais, estudo das metodologias na eutanásia dos animais, técnicas substitutivas, avaliação dos protocolos do comitê de ética quanto ao bem-estar animal e legislações vigentes.</p> | | | | |

| CÓDIGO | NOME | HORÁRIO | CRÉDITOS | NÚMERO DE VAGAS |
|---------------|---|--|-----------------|------------------------|
| CA001 | HISTÓRIA NATURAL DE ZOONOSES EMERGENTES E REEMERGENTES NO BRASIL | Prof. Dr. Jonatas Almeida 03 a 07/06/2024 - 09:00h às 12:00h e das 14:00h às 17:00h Local: CECA - Rio Largo | 2 (30h) | 15 |



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Ementa: analisar e discutir aspectos da história natural das principais zoonoses emergentes e reemergentes no Brasil, considerando os cenários socioculturais, econômicos e políticos no país e no mundo em determinados períodos históricos, para compreender como o processo saúde-doença desse grupo de enfermidades vincula-se diretamente a uma realidade epidemiológica vigente.

| CÓDIGO | NOME | HORÁRIO | CRÉDITOS | NÚMERO DE VAGAS |
|----------------|--|--|-----------------|------------------------|
| IN27095 | TÓPICOS EM SANIDADE E MANEJO DE ANIMAIS NEONATOS E JOVENS | Profs. Gildeni e Keylla 11 e 12/03 - 8:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00 18 e 19/03 - 8:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00 Profs. Pierre e Marcia 25/03 - 8:00 às 12:00 e 13:00 às 17:00 Profs. Gildeni e Keylla 26/03 - 8:00 às 12:00 | 3 (45h) | 15 |



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Local: U.E. Viçosa

Ementa: Estudo da área de conhecimento da medicina veterinária que aborda a gestante e os recém nascidos das diferentes espécies animais. Estudo geral dos aspectos fisiológicos e clínicos, maternos e neonatais. Pré natal, assistência ao parto, manejo neonatal, principais afecções e terapêutica. Cuidado com a matriz ruminante, causas de aborto e diagnósticos, Pré-natal em cadelas e gatas Fisiologia neonatal, Cuidados no momento do parto. Fisiologia do parto e indução, Terapêutica neonatal, Assistência neonatal ao nascimento, Cuidados imediatos com o neonato , Cuidados com neonatos órfãos Avaliação clínica neonatal, Tríade neonatal, Malformações neonatais, Principais síndromes, doenças e emergências neonatais, Neonatologia equina

| CÓDIGO | NOME | HORÁRIO | CRÉDITOS | NÚMERO DE VAGAS |
|----------------|---|--|-----------------|------------------------|
| IN27093 | TÓPICOS EM CLÍNICA CIRÚRGICA DE GRANDES ANIMAIS NO CAMPO | Prof. Dr. Pierre Barnabé Sextas - 05/04, 12/04, 26/04, 24/05, 31/05 - 8:00 às 13:00 LOCAL: GRUPEQUI - Viçosa Sábados - 06/04, 13/04, 27/04, 26/05 - 8:30 às 12:30 13:30 às 16:30 LOCAL: GRUPEQUI - Viçosa | 4 (60h) | 10 |



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

Ementa: Avaliação e Sustentação do Paciente Cirúrgico: Hidratação, Analgesia e Antibioticoterapia. Protocolos Anestésicos de Bovinos e Equinos no Campo. Choque: etiologia, fisiopatologia, tipos e tratamentos. Atualização em síntese cirúrgica e herniorrafias. Técnicas cirúrgicas do sistema geniturinário. Técnicas cirúrgicas do sistema gastroentérico. Cirurgias Complementares.

| CÓDIGO | NOME | HORÁRIO | CRÉDITOS | NÚMERO DE VAGAS |
|-----------------------------|--------------------------------------|--|-----------------|------------------------|
| TÓPICOS ESPECIAIS II | INTERAÇÃO PATÓGENO-HOSPEDEIRO | Profa. Dra. Thais Fraga 22 e 23/04 - 9h às 12h e 13h às 17h Profs. Abelardo e Flávia 24/04 (8h - 12h, 13h - 17h) - Prof Dr Profa. Dra. Thais Fraga 29/04 (8h - 12h, 13h - 17h) | 2 (30h) | 15 |



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA ANIMAL

| | | | |
|--|--|------------------------------|--|
| | | Local: ICBS (Sala a definir) | |
|--|--|------------------------------|--|

| |
|---|
| <p>Ementa: A disciplina “Interação patógeno-hospedeiro” tem por objetivo o estudo dos principais aspectos relacionados às doenças infecciosas e parasitárias de interesse em diferentes grupos animais, buscando entender a complexa interação patógeno-hospedeiro, considerando fatores intrínsecos ao patógeno (fatores de virulência, antigenicidade e imunogenicidade) e fatores intrínsecos ao hospedeiro (mecanismos efetores e regulação da resposta imunológica).</p> |
|---|