



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO**  
**Centro de Ciências da Saúde**  
**COMISSÃO DE ÉTICA EM USO DE ANIMAIS – CEUA**

**Nº CEUA**

---

## PROTOCOLO PARA USO DE ANIMAIS EM AULAS PRÁTICAS

### IDENTIFICAÇÃO

---

(deve ser submetido um protocolo para cada aula)

**Título da aula prática:**

**Disciplina(s) e curso(s) em que esta aula será ministrada:**

**Nível:**

**PROFESSOR RESPONSÁVEL**

**Nome:**

**Titulação:**

**Departamento:**

**Unidade/Centro:**

**Instituição:**

**Contato:**

**Endereço:**

**Cidade:**

**UF:**

**CEP:**

**Tels: (    )**

**(    )**

**E-mail:**

**EQUIPE ENVOLVIDA (exceto corpo docente)**

**Nome**

**Cargo/posição**

**Atribuições**

**JUSTIFICATIVA E RELEVÂNCIA DESTA ATIVIDADE DE ENSINO**

Descreva objetivamente o conteúdo da aula e justifique porque esta não poderia ser substituída por apresentação de vídeo, uso de softwares, bonecos, cadáveres preparados, etc; Se há alternativas ao procedimento proposto, e porque não utilizá-las:

• **Tipo de aula prática:**

• **Número estimado de animais a serem utilizados para cada aula:**

Justifique o número de animais necessários.

• **Tempo de utilização dos animais:**

**Número de alunos por animal:**

• **Número de repetições por animal:**

**Intervalo entre as repetições:**

## PROTOCOLO PARA USO DE ANIMAIS EM AULAS PRÁTICAS

COMISSÃO DE ÉTICA EM USO DE ANIMAIS  
CEUA – UFES

### ANIMAIS

(Para animais silvestres, anexar licença do IBAMA. Informe SRD - sem raça definida - se for o caso)

- Espécie(s) e linhagem(ns):
- Sexo:                      Idade:                      Peso:
- Local de obtenção (biotério, criadouro, fazenda ou localidade geográfica; e se serão animais de proprietários):
  
- Local de execução da aula (laboratório, sala, clínica, fazenda ou localidade geográfica):

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS DO LOCAL DE CRIAÇÃO/MANUTENÇÃO DOS ANIMAIS:

- Controle de: Temperatura ambiente:  
Ventilação ambiente:  
Ciclo claro/escuro:  
Descarte de dejetos:  
Limpeza do local:

### MANEJO DOS ANIMAIS E PROCEDIMENTOS DURANTE A AULA:

(antes de preencher este campo, sugere-se a leitura de textos apropriados)

Sugerem-se: os links: \_\_\_\_\_

- **Haverá restrição hídrica ou alimentar antes da realização da aula?**  
(se SIM, descreva e justifique)
  
- **Haverá contenção ou imobilização forçada do animal para a aula?**  
Se SIM, descreva e justifique a necessidade da contenção:
  
- **Haverá extração de fluidos corpóreos ou algum procedimento cirúrgico?**  
Se SIM, descreva o(s) procedimento(s) de forma objetiva, e a(s) finalidade(s):
  
  
  
  
  
  
  
  
  
  
- **Haverá acompanhamento pós-operatório (caso seja um procedimento não terminal)?**
- **O procedimento cirúrgico impedirá o animal de se alimentar (caso seja não terminal)?**
- **Haverá intencionalmente dor, estresse, ou outro tipo de sofrimento?**  
Se SIM, descreva, justifique a necessidade e aponte as medidas para minimizar a dor/estresse:

## PROTOCOLO PARA USO DE ANIMAIS EM AULAS PRÁTICAS

COMISSÃO DE ÉTICA EM USO DE ANIMAIS  
CEUA – UFES

- **Para os procedimentos (cirúrgicos ou não), será utilizada anestesia?**

Se SIM, qual(is) o(s) tipo(s) de anestésico(s), dose e via de administração?

- **Após a aula, haverá eutanásia animal?**

Se NÃO, qual será o destino dos animais não submetidos a eutanásia, e quais os procedimentos para amenizar dor ou desconforto? O mesmo será utilizado em outras aulas? Qual a frequência?

Se SIM, descreva o(s) método(s) e justifique (para sobredose anestésica, descreva o tipo, dose e via):

- **A eutanásia será realizada com o animal anestesiado?**

Se NÃO, justifique:

- **O(s) responsável(is) pela eutanásia necessita(m) de treinamento por veterinário?**

- **Necessita que a CEUA intermedeie este treinamento?**

---

## BIOSEGURANÇA

- **Haverá inoculação/exposição com microorganismos, células tumorais, agentes tóxicos físicos ou químicos, ou traumas mecânicos?**

Se SIM, descreva e justifique:

- **Informar cuidados para evitar contaminação, infecção ou infestação de outros animais, equipe técnica, alunos e meio ambiente** (atentar para descarte dos cadáveres ou partes destes)

- **Haverá utilização de material radioativo nos animais?**

Se SIM, descreva as características do elemento radioativo que sejam relevantes na avaliação da biossegurança, e as informações sobre os procedimentos de descarte dos animais, dejetos e material utilizado. (Sugere-se a consulta a textos sobre cuidados a serem tomados):



