



# CURSO DE MICROSCOPIA LIGHT SHEET APLICADA À CONSERVAÇÃO DE ANIMAIS SELVAGENS



07 a 11 de julho

Local: Sala de aula do PPGCV  
(Programa de Pós-graduação em Ciências Veterinárias)



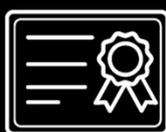
**Samuel Tadeu Rocha**  
Especialista em Microscopia



## Realização:

Laboratório de Conservação de Cervídeos Neotrópicos - LACCERNE /UECE

Centro de Aquisição e Processamento de Imagens - CAPI/ UFMG



**EMISSÃO  
CERTIFICADOS**

## PÚBLICO

Alunos de graduação,  
pós-graduação e  
pesquisadores

## INSCRIÇÕES

Formulário:

<https://forms.gle/1mVroN2gpJVF7JS7A>

Prazo: 05/07/25

### Financiamento:



Bioimaging Network  
for the Advancement  
of Biomedical Research

### Apoio:



PROGRAMA DE  
PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS VETERINÁRIAS



85 999440352

lab.cervideos@uece.br

labcervideos\_uece

# CURSO DE MICROSCOPIA LIGHT SHEET APLICADA A CONSERVAÇÃO DE ANIMAIS SELVAGENS

07 a 11 de julho

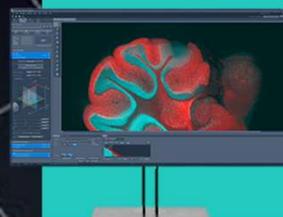
Local: Sala de aula do PPGCV  
(Programa de Pós-graduação em Ciências Veterinárias)

## MÓDULOS

Módulo	Vagas	Público-alvo	Descrição	Carga-horária
Básico (B1)	30	Estudantes de graduação e pós-graduação da UECE	Teoria básica sobre MLS e reconhecimento das partes básicas instrumentais	6h
Prático I (P1)	3	Estudantes de pós-graduação e pesquisadores da UECE	Teoria sobre MLS, preparo de amostras e manuseio instrumental	24h
Prático II (P2)	3	Estudantes de pós-graduação e pesquisadores da UECE	Teoria sobre MLS, preparo de amostras, manuseio instrumental, processamento e análise de imagem	36h

## PROGRAMAÇÃO

	07/07	08/07	09/07	10/07	11/07
Manhã (8h - 12h00)	-	Preparo de amostras e ajustes iniciais do sistema (Módulos P1 e P2)	MLS de folículos pilosos (Módulos P1 e P2)	Live imaging de embriões (Módulos P1 e P2)	Processamento e análise de imagens (Módulos P1 e P2)
Tarde (14h - 18h00)	Abertura Introdução à MLS (Todos os módulos)	Preparo de amostras e ajustes iniciais do sistema (Módulos P1 e P2)	Processamento e análise de imagens (Módulo P2)	Live imaging de embriões (Módulo P2)	Processamento e análise de imagens (Módulo P2)



Financiamento:

**bio  
img  
net**

Bioimaging Network  
for the Advancement  
of Biomedical Research

Apoio:

**UFMG**  
UNIVERSIDADE FEDERAL  
DE MINAS GERAIS

**CELMMA**  
COMPLEXO DE EQUIPAMENTOS E LABORATÓRIOS  
MULTIUSUÁRIOS E MICROSCOPIA AVANÇADA



PROGRAMA DE  
PÓS-GRADUAÇÃO EM  
CIÊNCIAS VETERINÁRIAS

**FUNCAP**