



ANAIS DA 4ª MOSTRA DE EXTENSÃO DO INSTITUTO DE CIÊNCIAS BÁSICAS DA SAÚDE

Organizadores

Amanda de Souza da Motta
Fátima Menezes Bento
Carmem Juracy Silveira Gottfried
Marina Concli Leite
Márcia Trapp
Gustavo Hauber Gameiro
Mirna Bainy Leal
Patrícia Pereira
José Antonio Poli de Figueiredo
Juliana Voll
Bianca Mastins Mantrantonio
Fabíola Meyer
Ricardo Rohweder

Porto Alegre

Universidade Federal do Rio Grande do Sul

2019



4ª Mostra de Extensão do Instituto de Ciências Básicas da Saúde – ICBS

Porto Alegre, 23 de maio de 2019

Promoção e realização:

Comissão de Extensão (Comex) do ICBS

Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS)

Gestão 2017-2019

www.ufrgs.br/icbs/comext.html

comexticbs@ufrgs.br

Rua Sarmiento Leite 500, Porto Alegre - RS

CEP 90050-170

Fone: 51 3308-3663

Local do evento:

Salão Nobre do Instituto de Ciências Básicas da Saúde, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre - RS.

ISBN 978-85-9489-173-0



4ª Mostra de Extensão do Instituto de Ciências Básicas da Saúde – ICBS

Porto Alegre, 23 de maio de 2019

Comissão Organizadora

Amanda de Souza da Motta (Coordenadora da Comext)

José Antonio Poli de Figueiredo (Vice-Coodenadora da Comext)

Fátima Menezes Bento (Representante Titular do Departamento de Microbiologia,
Imunologia e Parasitologia)

Carmem Juracy Silveira Gottfried (Representante Titular do Departamento de
Bioquímica)

Marina Concli Leite (Representante Suplente do Departamento de Bioquímica)

Márcia Trapp (Representante Titular do Departamento de Fisiologia)

Gustavo Hauber Gameiro (Representante Suplente do Departamento de Fisiologia)

Mirna Bainy Leal (Representante Titular do Departamento de Farmacologia)

Patrícia Pereira (Representante Suplente do Departamento de Farmacologia)

Juliana Voll (Representante Suplente do Departamento de Ciências Morfológicas)

Bianca Mastins Mantrantonio (Representante Titular Técnico-administrativos)

Fabíola Meyer (Representante Suplente Técnico-administrativos)

Ricardo Rohweder (Representante Discente)



RESUMO 11

CURSO TEÓRICO-PRÁTICO: ASPECTOS BÁSICOS NA PESQUISA COM ROEDORES

Fernanda Bastos de Mello, Régis Adriel Zanett, Fabíola Schons Meyer, André Luis Lucero Batista, Larissa Gais Flores. larissagaisflores@hotmail.com

CREAL – Universidade Federal do Rio Grande do Sul

O curso sobre os aspectos básicos na pesquisa com roedores, ação de extensão ministrada no Centro de reprodução e experimentação de animais de laboratório (CREAL), tem como objetivo disponibilizar conhecimentos teóricos e práticos relacionados à utilização experimental de roedores convencionais de laboratório, tais como: ética, alojamento e bem-estar, manejo, contenção, procedimentos experimentais, analgesia, anestesia e eutanásia. Ocorre semestralmente no período de férias, tendo a última edição (5ª) ocorrido nos dias 10 a 15 de dezembro de 2018. O público alvo consiste em estudantes de graduação e pós-graduação da UFRGS e de outras instituições de ensino, além de outros profissionais que tenham atividades associadas à experimentação animal. O curso se tornou essencial aos pesquisadores que utilizam animais, por causa da resolução normativa nº 39, de 20 de junho de 2018 do CONCEA, a qual cita no capítulo I, art 2º que todas as pessoas envolvidas na execução de protocolo de pesquisa ou ensino com grau de invasividade nível 3 ou 4 devem possuir capacitação legal e ética: conhecimento dos princípios éticos aplicáveis à experimentação animal e capacitação técnica: aptidão de executar o experimento com boa qualidade técnica, a fim de assegurar a confiabilidade dos dados. Ao final de cada edição é aplicado um questionário de avaliação da parte teórica e da parte prática. Os participantes tem classificado como excelente os quesitos de didática, aprofundamento e desenvolvimento de habilidades práticas.

Palavras-chaves: curso, animais de laboratório, pesquisa, CONCEA, capacitação.