

Biotério

A Faculdade de Ciências Aplicadas da Unicamp dispõe de biotério devidamente preparado para o desenvolvimento de pesquisas com roedores de pequeno porte (ratos e camundongos). Atualmente, o biotério é registrado no Cadastro das Instituições de Uso Científico de Animais – CIUCA, implementado pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação e no Conselho Regional de Medicina Veterinária do Estado de São Paulo (CRMV-SP), que emitiu o Certificado de Regularidade dos biotérios. O biotério também está vinculado à Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA – Unicamp).

Cursos e treinamentos

Ética em Pesquisa - Animais

Informações gerais:

Área aproximada novo biotério: 106m²

- uma sala quarentena
- duas salas para camundongos (Swiss e C57)
- uma sala OGM
- duas salas experimentos gerais
- sala bioteristas
- SALA QUARENTENA
 - o 1 estante alesco (2 portas)
- SALA SWISS :
 - o 3 estantes insight (2 portas)
 - o 2 estantes alesco (2 portas)
 - o 1 estante bonther (1 porta)
- SALA C57:
 - o 3 estantes insight (2 portas)
 - o 2 estantes alesco (2 portas)
 - o 1 estante bonther (2 portas)
- SALA OGM:
 - o 2 rack alesco (35 lugares)
 - o 1 rack bonther (35 lugares)
 - o 1 rack bonther (56 lugares)

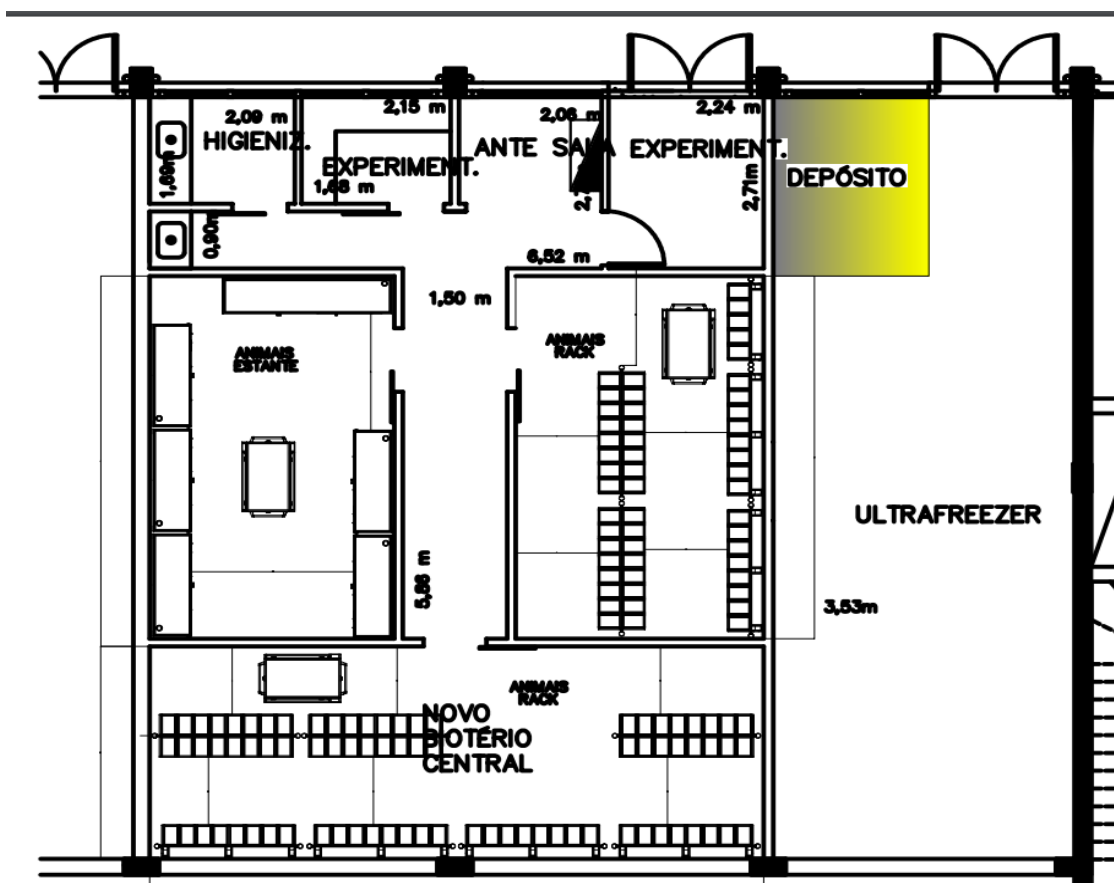
Coordenadora do Biotério Central: Profa. Dra. Andrea Maculano Esteves

Supervisor Seção Laboratórios: Jamison de Melo Valiero | (19) 3701-6696

Médicas Veterinárias responsáveis: Fabiane Carone | facarone@unicamp.br

Bioteristas: Leandro Gomes de Oliveira e Priscila de Oliveira Colodini |

bioterio@fca.unicamp.br | (19) 3701-6684



Capacidade animais por sala - estimativa (mínimo de 1 e máximo de 5 animais por caixa):

SALA	1 ANIMAL POR CAIXA	5 ANIMAIS POR CAIXA
Animais Nocautes	608	3040
Sala direita (1)	342	1710
Sala esquerda (2)	403	2015
Sala quarentena	18	90

Cálculo realizado a partir de estudo realizado pela empresa Alesco, levando em consideração a melhor distribuição de racks e estantes nas salas.