

HABILIDADES DOS TÉCNICOS EM BIOTERISMO PARA A CRIAÇÃO E MANUTENÇÃO DE CAMUNDONGOS E RATOS S.P.F. NO CEMIB.

Alda Jose Antonio¹
Marcos Zanfolin
Delma Pegolo Alves
Antonio Aparecido De Oliveira
Paulo Adelino Dos Santos
Maria Rita Siveira Souza
Rafael De Jesus Rosa Maximo

Resumo

Nos últimos anos foi registrado um avanço na pesquisa biomédica devido ao desenvolvimento de novos modelos animais como transgênicos e knockout e novas tecnologias. Por outro lado, não há instituições no Brasil que ofereçam cursos de formação de profissionais de nível médio e superior na área de bioterismo. No entanto, a Classificação Brasileira de Ocupações (CBO), MTE validou em 2002 a função de técnico em Bioterismo. Assim, para formar e qualificar o seu corpo técnico o CEMIB instituiu um programa para capacitar pessoal de nível médio e superior envolvido na área de bioterismo. Nesse programa os profissionais recebem treinamento nas diversas áreas, que correspondem a módulos, desenvolvendo atividades específicas de cada área, para uso correto de materiais, equipamentos manejo dos animais. Nas áreas de criação e produção de animais é possível desenvolver atividades de limpeza, desinfecção e esterilização de materiais, insumos manejo dos animais como troca, desmame, sexagem, acasalamentos, registros entre outras. O treinamento visa desenvolver habilidades, técnicas e outras relacionadas ao perfil de cada funcionário, necessárias para o desempenho da função. Considerando que o trabalho deve ser desenvolvido em equipe o compartilhamento das atividades, confiança, comprometimento e flexibilidade são fundamentais. Também, é necessária a organização do tempo e trabalho bem como o direcionamento para os resultados com visão sistêmica. Portanto, torna-se possível a produção, manutenção e fornecimento de camundongos e ratos controlados do ponto de vista genético, sanitário e ambiente para a pesquisa na UNICAMP devido à capacitação técnica, dedicação e comprometimento institucional dos técnicos do CEMIB.

Palavras-chaves

Cemib". Animais Spf". Habilidades

¹ E-mail: aldantonio@gmail.com

IV SIMTEC — Centros de convenções — UNICAMP, Campinas, SP — 6 a 7 de novembro de 2012.
Tema central: “Conhecimento e experiência : reconhecendo fronteiras e construindo pontes”.