

ESTIMATIVA DE CUSTO DE CAMUNDONGOS E RATOS SPF PRODUZIDOS NO CEMIB/UNICAMP

Luiz Augusto Corrêa Passos (responsável), Maria Inês Gomes Tojal Schiavinato de Oliveira, Marisa Mendes Mencarelli (expositora), Márcio Augusto Ribeiro de Paula e Giane Cristina de Sales. FAPESP/CEMIB-UNICAMP

A estimativa de custo para produção de animais de laboratório, principalmente no Brasil, é uma iniciativa de poucas Instituições governamentais que produzem modelos animais. Por se tratar de custo subsidiado, não há planilhas disponíveis para o levantamento de custo de camundongos e ratos. A elaboração do preço de animal é muito complexo, porque deve estar associada ao tipo de manejo adotado. Embora o investimento inicial para colônias controladas seja maior a médio e longo prazo, o custo de manutenção é muito reduzido em função da baixa mortalidade e elevadas prolificidade e produtividade. A comunidade científica da Unicamp tem sido atendida pelo Cemib desde 1980 sem ônus para as Unidades. No entanto, a dotação orçamentária atual do Cemib não tem condições de suprir toda a demanda da Unicamp em qualidade e quantidade, nos níveis exigidos se a estrutura global do Cemib continuar depreciando a cada ano. Na tentativa de recuperar as barreiras implantadas, tais como, a renovação de sistema de climatização, autoclaves e outros equipamentos e reposição de gaiolas, a Área Orçamentária do Cemib elaborou uma metodologia própria de trabalho para o cálculo do custo dos animais, considerando apenas os recursos de custeio repassados pela Unicamp em 1996. Os parâmetros utilizados foram ajustados conforme a espécie, linhagem, categoria sanitária, idade, tipo de manejo, índice de produtividade e outros parâmetros biológicos. Para o levantamento de dados, foram compilados os valores praticados nos seguintes elementos: despesas centralizadas, adiantamento, estagiários e recursos extra-orçamentários provenientes de agências de fomento. O custo obtido neste estudo foi classificado para ratos e camundongos isogênicos heterogênicos, conforme a área de produção. Estes dados estão disponíveis na área de planejamento orçamentário (APO) da Unicamp, para viabilizar a transferência de custo à Unidades Usuárias desta Universidade.