



B0432

ELABORAÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO – FISIOLOGIA DO SISTEMA EXCRETOR

Gabriela Ferreira de Souza (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Dora Maria Grassi Kassisse (Orientadora), Instituto de Biologia - IB, UNICAMP

O ensino de Fisiologia Comparada do Sistema Excretor é uma tarefa desafiante e demanda o envolvimento dos alunos para a compreensão dos conhecimentos. Desta forma desde 2000 registramos atividades elaboradas pelos alunos em sala de aula, nas disciplinas, BF582 (Biologia Diurno) e BF982 (Biologia Noturno). Este material contém tanto apresentação de conteúdo informacional como a elaboração pelos próprios alunos, de situações do cotidiano objetivando aplicar o conhecimento adquirido. Estes casos devem apresentar situações vividas por diferentes animais, bem como a apresentação da solução destes casos. Exemplo: acidentes ambientais e os motivos da sobrevivência ou não dos diferentes animais que vivem naquele ecossistema. Este material é apresentado pelos alunos de cada um dos grupos em que são subdivididos e são corrigidos em sala pelos próprios colegas e pela professora. Desta forma ao final do semestre o material está adequado para divulgação. O material elaborado é de excelente qualidade, criativo e inovador e não pode ficar restrito a poucos alunos. Desta forma este projeto tem como objetivo compilar todo este material e formatar como e-book para livre acesso tanto dos ex-alunos como de toda a comunidade. Os registros e o formato do e-book serão divulgados no congresso PIBIC.

Material didático - Sistema excretor - Fisiologia