

A monitoria é uma atividade que permite integração professor-monitor-aluno, estimulando interesse pela carreira docente. Além da experiência didática, através da monitoria da disciplina de Parasitologia é possível agregar maior conhecimento sobre as doenças parasitárias, que são umas das mais freqüentes nas populações e são responsáveis por um alto índice de morbidade a o redor do mundo. Através do estudo da morfologia dos parasitos, é permitido o entendimento sobre os exatos mecanismos que levam às doenças. Dessa forma, é possível realizar um correto diagnóstico, bem como aplicar medidas profiláticas. Assim, o trabalho desenvolvido na disciplina, que conta com o auxílio da monitoria, pretende facilitar o aprendizado dos alunos da Biomedicina através da elaboração de um atlas parasitológico virtual para consulta em plataforma de ensino à distância. Para a criação do atlas, os parasitos foram fotografados em aulas práticas da disciplina de Parasitologia Biomédica em suas diversas formas e estruturas. As imagens digitais foram editadas de modo que nelas fossem identificadas, através de setas ou outros recursos, as características morfológicas próprias do gênero ou da espécie do parasito. Também, foi acrescentada uma legenda à imagem, especificando o gênero (ou espécie) do parasito, o estágio ou estrutura parasitária em que se encontrava, e o aumento microscópico utilizado para fotografar. Por fim, as imagens foram colocadas à disposição na plataforma MOODLE. Como resultados parciais já estão disponíveis 48 imagens de helmintologia, mas até a finalização do projeto serão adicionadas fotografias de protozoologia, entomologia e acarologia. Dessa forma, com a criação deste atlas, o estudo será facilitado, bem como o entendimento das principais estruturas parasitológicas.