

A disciplina Embriologia (CBS05522) do curso das Ciências Biológicas consiste em quatro créditos e atende 50 alunos/semestre. Desde 2009 é contemplada pelo programa de Monitoria acadêmica à distância para disciplina presencial da SEAD/PROGRAD. A solicitação de bolsas tinha como objetivo inicial a digitalização de fotomicrografias e eletromicrografias do acervo da professora responsável pela disciplina e a sua disponibilização na internet para o estudo extraclasse. Apresentações em PowerPoint sobre o conteúdo da disciplina e exercícios elaborados com o software HotPotatoes estão sendo produzidos com essas imagens e publicados na plataforma de aprendizagem Moodle. A produção de material pelos alunos foi incentivada, e eles prepararam apresentações em PowerPoint dos seus seminários, mapas conceituais com o software Cmap Tools e vídeos no Windows Movie Maker, que foram compartilhados na plataforma. Com isso, o estudo e a organização do conteúdo teórico da disciplina não se restringiram à avaliação formal, e o aluno sai da posição heterônoma de mero aprendiz a uma posição autônoma de construtor do conhecimento. A plataforma Moodle permite ainda uma memória dos trabalhos elaborados pelos alunos ao longo dos semestres, resultando em um acervo que pode ser reavaliado conforme a necessidade. O programa possibilita ao aluno-monitor a revisão e o aprofundamento do conteúdo da disciplina, experiência didática e contato com as novas tecnologias educacionais, contribuindo para sua formação como professor.