

Corpo humano: a prática auxiliando a teoria na escola

Edital 2020 - 01 - Edital de Credenciamento de Programas e Projetos de Extensão

COORDENADOR(A): Maria de Fatima Galdino da Silveira Cavalcanti

E-MAIL: fatima.galdino@bol.com.br

UNIDADE GERAL: CB - Centro de Biociências

UNIDADE DE ORIGEM: Anatomia Humana

INÍCIO DO PROJETO: 16/04/2020 FIM DO PROJETO: 31/12/2020

CARGA HORÁRIA: 432 H

LOCAL DE REALIZAÇÃO: Departamento de Anatomia da UFPE

OBSERVAÇÃO:

RESUMO: Este projeto tem o objetivo trabalhar os conteúdos de Anatomia e de Fisiologia do ensino fundamental e médio, através da aula prática com os órgãos e sistemas do corpo humano, visto que esse estudo ainda acontece de forma tradicional, com a utilização do livro didático e a explanação do professor em sala de aula. É composto por docentes, discentes e técnicos da UFPE, além dos professores e alunos da escola. Tem início depois que os alunos tiverem os conteúdos teóricos apresentados nas aulas das próprias escolas, a partir de então virão para o departamento de Anatomia da UFPE para a prática com as peças cadavéricas e modelos anatômicos. Finalmente, os graduandos envolvidos no projeto irão para a escola confeccionar, com os alunos, os modelos que foram estudados nas etapas anteriores e esse material será doado para as escolas que iniciarão um pequeno acervo de órgãos e estruturas do corpo humano, com isso espera-se uma melhor interação entre o conhecimento teórico e o conhecimento prático para o aprendizado. Também serão disponibilizados todos os modelos confeccionados no projeto, em um site para o acesso ao aprendizado no ambiente virtual. O resultado obtido até agora nos faz observar o aumento da auto-estima dos alunos e a maior participação das atividades escolares, bem como a possibilidade do professor utilizar os modelos feitos na escola para suas aulas práticas.