

Subprojeto de Química do Pibid/Fife desenvolve Quimibol - Jogo de Química Orgânica na EE Afonso Cafaro

Produção de um jogo didático. O Quimigol- O jogo da Química Orgânica. O objetivo desta atividade lúdica é revisar alguns conteúdos referentes à química orgânica (classificação das cadeias carbônicas, classificação dos hidrocarbonetos, nomenclatura dos hidrocarbonetos, reconhecimento de outras funções orgânicas como álcool, ácido carboxílico, éster, etc.). Para esta atividade o grupo de estudantes PIBID, desenvolveu o jogo, baseado no futebol, para aplicação ao terceiro ano do ensino médio da E E Afonso Cafaro, bem como os subsidiar os alunos no aprendizado de química orgânica e seus derivados, uma vez que os alunos necessitam do fator concreto para solidificar seu aprendizado. Esta atividade foi desenvolvida entre outubro e novembro do ano corrente.



Figura 1: Bolsistas Victor Hugo, Larissa e Tainá durante a confecção do Quimibol.



Figura 2: Bolsista durante a confecção do Quimibol.



Figura 3: Jogo do Quimibol finalizado pelos bolsistas.



Figura 4: Regras do jogo do Quimibol elaborada pelos bolsistas.