



BIOTEC NA ÁREA! DA AGRICULTURA, DA INDÚSTRIA, DA SAÚDE, DA EDUCAÇÃO

MILENA GAION MALOSSO; TATIANA GAION MALOSSO; EDILSON PINTO BARBOSA;
IVAN MONTEIRO DOS SANTOS; SANDRIELE DE OLIVEIRA RAMOS

Introdução: A biotecnologia elabora processos e produtos a partir de seres vivos e seus derivados e, por isso, é empregada em áreas como a agricultura, saúde, indústria, conservação, educação, entre outras. Contudo, a maioria da população brasileira não sabe o que é, para que serve, o que estuda e faz e onde o profissional trabalha este profissional. Por isso, grande parte dos discentes que iniciam o curso de graduação em biotecnologia desistem, deixando um grande número de evadidos nas IES que o ofertam. **Objetivo:** Para evitar os altos índices de evasão no MEC, a perda de tempo de aluno, bem como de gastos desnecessários por parte do Governo Federal, realizamos o projeto de extensão Biotec na área! da agricultura, da indústria, da saúde da educação, cujo objetivo foi informar os alunos do 3º ano do Ensino Médio de todas as escolas da rede pública e particular do município de Coari/Amazonas sobre a profissão do biotecnologista. **Metodologia:** Foram feitas visitas à todas as escolas de Ensino Médio de Coari, onde os coordenadores deste projeto apresentavam o curso de biotecnologia aos discentes do Ensino Médio, informando sobre o que é Biotecnologia, suas áreas de atuação, sobre a grade curricular, dos possíveis locais de trabalho dos discentes do curso e demais questões pertinentes, bem como os discentes do curso de biotecnologia apresentam seus TCCs, atividades de ensino e projetos de extensão e pesquisa que participaram, visando esclarecer na prática o cotidiano da biotecnologia. **Resultados:** Com o passar dos anos, pudemos observar os resultados deste projeto, onde verificamos que todos os alunos de Coari que ingressavam no curso de Biotecnologia tinham conhecimento sobre o curso e realizaram vestibular nesta área do conhecimento porque realmente queriam trabalhar nela. Ao contrário, averiguamos que o alto índice de evasão do curso permaneceu para os alunos de provenientes de outros municípios e que não tinham o conhecimento prévio da área. **Conclusão:** Assim, concluímos que a divulgação do curso de Biotecnologia junto aos alunos do Ensino Médio é necessária para evitar desperdício de tempo dos alunos e professores e de dinheiro do Governo Federal.

Palavras-chave: **PROJETO DE EXTENSÃO; INFORMAÇÃO PROFISSIONAL; BIOTECNOLOGIA**