

PROCESSO DE PRODUÇÃO EM BIOTECNOLOGIA

II InovaBiotec - Congresso de Inovação e Biotecnologia, 2ª edição, de 14/07/2021 a 17/07/2021
ISBN dos Anais: 978-65-89908-41-8

CARVALHO; Ana Cláudia Narbaes de¹

RESUMO

A biodiversidade amazônica tem grandes potencialidades devido a sua gama de matérias-primas, sendo de grande interesse para a prospecção biotecnológica. Desta maneira, este trabalho tem como objetivo principal identificar os processos de produção em biotecnologia e seus derivados, indo desde a pesquisa acadêmica até os produtos/mercadorias comercializados. As informações foram obtidas por meio de pesquisas em documentos e bibliografia pertinente. Com isso esperamos obter um conjunto de informações e estruturá-las para contribuir com os processos de gestão em biotecnologia em Manaus e proximidades. A presente pesquisa trata de identificar os processos (naturais, sociais e econômicos) da produção de biotecnologias e os entraves correlacionados. Pelo levantamento realizado, não foi encontrado nenhum estudo completo. Tendo a dimensão que estudar tudo seria inviável em 4 anos, a primeira delimitação será iniciar o estudo com base nas pesquisas acadêmicas, o que tem sido estudado e publicado nos últimos anos e conforme o andamento da pesquisa, serão feitas pesquisas em laboratórios. Os estudos disponíveis são poucos nesse tema em específico, principalmente quando da região amazônica em especial Manaus. A gestão em biotecnologia é estruturada pela demanda de bens e serviços, passa pelo processo de formação de profissionais e grupos de pesquisas, por universidades e institutos de pesquisas, assim como por empresas e indústrias de alta tecnologia, ligadas à produção de e consumo de insumos e novos produtos, identificam-se e analisados pelos conceitos de circuito espacial produtivo, território usado e pelo de gestão e planejamento do território produtivo. Essa integração no uso dos recursos do território se estruturou ainda que de forma tênue, na relação entre os setores públicos e privados, tendo o Estado, os poderes públicos e suas instituições, como universidades e institutos de pesquisas em tentativas de estruturar mercados a partir da biotecnologia amazônica. Por isso a importância de pesquisar a gestão em biotecnologia.

PALAVRAS-CHAVE: Biodiversidade, Biotecnologia, Gestão

¹ PPGBIOTEC-UFAM, claudianarbaes@hotmail.com