Operacionalizando os processos de planejamento tecnológico, de negócio e de transferência de tecnologia no ambiente acadêmico.

EZEQUIEL JUNIOR BARRETO (Autor), Luciana Paula Reis (Orientador), JUNE MARQUES FERNANDES (Co-Orientador)

Instituição de Ensino - Universidade Federal de Ouro Preto

Palavras Chaves:

Práticas de gestão; Processo de Planejamento Tecnológico; Processo de Planejamento de Negócio; Processo de Planejamento de Transferência Tecnológica.

Resumo:

A pesquisa tem como objetivo avaliar como as boas práticas de gestão podem contribuir para a evolução do projeto tecnológico ao longo das fases do Processo de Planejamento Tecnológico (PPTec), Processo de Planejamento de Negócio (PPNeg) e Processo de Planejamento de Transferência (PPTT). O trabalho de pesquisa está sendo desenvolvido pela utilização de um estudo de caso, numa tentativa de estabelecer uma relação de causa e efeito entre o problema evidenciado e a hipótese apresentada. Dentro da universidade são estudados o NIT (Núcleo de Inovação e Tecnologia), a incubadora que tem como finalidade auxiliar no amadurecimento das Empresas de Base Tecnológicas (EBTs) recém-criadas e as próprias empresas, com o intuito de avaliar quais os tipos de desperdícios são mais vivenciados por elas. Para a coleta de informações foram realizadas entrevistas semi-estruturadas, formulação de questionários, análise de documentos e artigos internacionais que tratam sobre o Lean Product Levelopment (LPD) e os desperdícios inerentes do PPTec. Com o tratamento dos dados encontrados, foi possível ranquear qual o tipo de desperdício foi mais relevante e em que fase do PPTec, PPneg e PPTT eles se tornaram mais frequentes com base nas empresas entrevistadas. Como principais resultados de pesquisa, deseja-se contribuir com a literatura de alguns autores por meio da inserção das práticas já mapeadas, elaborar uma estrutura que relacione o PPTec, PPNeg e PPTT com as práticas de gestão e estruturar uma matriz de correlação entre elas e quais desperdícios elas ajudam a reduzir estabelecendo o ciclo de incerteza-informação-decisão para cada processo de planejamento, além de contribuir para que os processos de geração de EBTs e desenvolvimento do produto ocorram de forma enxuta e eficiente. Gostaria de agradecer aos orientadores Luciana Paula Reis e June Marques Fernandes pela oportunidade e ao órgão de fomento à pesquisa FAPEMIG por acreditar em nosso projeto.

Publicado em:

- Evento: Encontro de Saberes 2016
- Área: ENGENHARIAS
- Subárea: ENGENHARIA DE PRODUÇÃO