



Proposta de um Modelo de Gestão para Fab Lab

Fernanda Barcelos Alves Paes, Simone Vasconcelos Silva

No atual cenário existe uma competitividade acirrada entre as organizações e dentro desta ótica estas buscam constantemente melhorarem seus produtos e serviços. Dentro deste contexto projetos são elaborados com objetivo de que estas organizações alcancem destaque nesta competição e com isso a gestão correta desses projetos traz benefícios para toda organização no qual auxilia a tomada de decisões de maneira rápida e mais assertiva. Este trabalho tem como objetivo propor um modelo de gestão para Fab Labs, que são laboratórios de fabricação digital no qual as pessoas transformam suas ideias em novos produtos e protótipos, dando-lhes acesso a uma gama de tecnologia de fabricação digital avançada. Desta forma uma revisão bibliográfica sobre os temas como gerenciamento de projetos (GP) que consiste no gestor aplicar os seus conhecimentos, suas habilidades para que o projeto tenha êxito. Métodos ágeis que são um conjunto de práticas eficazes que permitem a entrega rápida e com qualidade do produto ou processo. A metodologia é composta pelas etapas: pesquisa bibliográfica, pesquisa de campo e extração de conhecimento nas bases de Fab Labs, comparação dos métodos de GP existentes e as necessidades dos projetos nos Fab Labs; validação do modelo proposto. Pretende-se através desse trabalho elaborar um modelo para gestão em Fab Labs baseado nas suas necessidades específicas e contribuir de forma significativa para os Fab Labs na medida em que os mesmos seguirem o modelo de gestão proposto.

Palavras-chave: Gerenciamento de projetos, Métodos Ágeis, Fab Labs.