

## **PROPOSTA DE UM FRAMEWORK DE PRÁTICAS ÁGEIS PARA A IMPLEMENTAÇÃO DO PROCESSO DE GESTÃO DE PORTFÓLIO DE PROJETOS (GPP).**

Leonardo Christian Ferreira da Costa (Bolsista PIBIC/CNPq) – leonardo.chfc@gmail.com  
Curso Bacharelado em Ciência da Computação, Faculdade de Computação, Instituto de Ciências Exatas e Naturais

Prof. Dr Sandro Ronaldo Bezerra Oliveira (Orientador) - srbo@ufpa.br  
Faculdade de Computação, Instituto de Ciências Exatas e Naturais

A gestão de portfólio é um processo essencial, pois auxilia na tomada de decisões quanto à identificação, priorização, autorização, gerência e controle de projetos, programas e outros trabalhos relacionados para atingir objetivos específicos da estratégia de negócio. Dessa forma, este processo precisa estar intimamente alinhado ao planejamento estratégico, propondo então projetos mais viáveis e estratégicos dentro das organizações. Além disso, com a importância que o processo de gestão de portfólio ganhou por sua inclusão em modelos e padrões de qualidade, a quantidade de organizações buscando implantar este processo de forma eficaz e eficiente aumentou. Desta forma, esta pesquisa busca auxiliar na implantação da gestão de portfólio de projetos em pequenas e médias empresas, reduzindo as dificuldades e a excessiva documentação exigida nos processos tradicionais. Para isso, foi feito um mapeamento entre a estrutura do processo de gerenciamento de portfólio e práticas ágeis. Em seguida, foi proposta uma abordagem ágil de como realizar cada atividade do framework de gestão de portfólio, bem como a definição dos papéis envolvidos, suas habilidades e competências exigidas e os artefatos sugeridos como evidência do processo.

Palavras-chave: Gestão de Portfólio de Projetos, Abordagem Ágil, Qualidade.

Titulo do projeto do orientador: SPIDER - Apoio Sistemico à Implementação dos Processos do modelo MPS.BR (Melhoria do Processo de Software Brasileiro)

Classificação do trabalho na Tabela de Áreas do Conhecimento no CNPq.

Grande-área: Ciências Exatas e da Terra

Área: Ciência da Computação

Sub-área: Sistemas de Computação