

FERRAMENTAS E SOFTWARES PARA GESTÃO DE PROJETOS

Ementa

Diferentes áreas de gerenciamento de projetos e respectivos softwares. Escolha dos softwares de acordo com a cultura organizacional da empresa. Soluções de mercado: MsProject Microsoft, softwares para elaborar mapas mentais. Ferramentas tradicionais de gestão de projetos. Métodos ágeis: Scrum, Kanban, XP, ASD, FDD.

Temas

1. Fundamentos em gestão de projetos
2. Gestão de projetos na organização
3. Ferramentas para gestão de projetos
4. Softwares para gestão de projetos
5. Comparação entre metodologias ágeis

Referências bibliográficas

- ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas. NBR ISO 21500: Orientações sobre Gerenciamento de Projetos. Rio de Janeiro, 2012.
- ADKINS, L. Treinamento de equipes ágeis: um guia para scrum masters, agile coaches e gerentes de projeto em transição. Rio de Janeiro: Alta Books, 2020.
- CAMARGO, R.; RIBAS, T. Gestão ágil de projetos: as melhores soluções para suas necessidades. São Paulo: Saraiva, 2019.
- CARVALHO, M. M.; RABECHINI JUNIOR, R. Fundamentos em gestão de projetos: construindo competências para gerenciar projetos. São Paulo: Atlas, 2018.
- COUTINHO, H. Da estratégia ágil aos resultados: uma combinação de abordagens adaptativas, mudanças dialógicas e gestão avançada de projetos. São Paulo: Saraiva, 2019.
- MAXIMIANO, A. C. A.; VERONEZE, F. Gestão de projetos: preditiva, ágil e estratégica. São Paulo: Atlas, 2022.
- PMI 2017. Um Guia do Conhecimento em Gerenciamento de Projetos (Guia PMBOK). Project Management Institute (PMI). 5. ed. EUA: Global Standard, 2017.
- SILVA, F. G. da. Integração de ferramentas para gestão de projetos scrum. 2015. Monografia (Bacharelado em Sistemas de Informação) - Centro de Ciências Aplicadas a Educação. Departamento de ciências Exatas. Universidade Federal da Paraíba, Rio Tinto.
- WYSOCKI, R. K. Gestão eficaz de projetos: como gerenciar com excelência projetos tradicionais, ágeis e extremos. São Paulo: Saraiva, 2020. v. 1.
- WYSOCKI, R. K. Gestão eficaz de projetos: o ambiente organizacional de gerenciamento de projetos. São Paulo: Saraiva, 2020. v. 2.