## Metodologias Ágeis

Os métodos ágeis não foram desenvolvidos para o uso do desenvolvimento de software, mas tem se sido amplamente usados para este fim, mostrando bastante melhoria na gestão de projetos e na entrega com mais eficácia e satisfação de clientes.

Seus 4 pilares são comunicação, praticidade, alinhamento de expectativas e colaborações, adaptabilidade e flexibilidade.

As vantagens em se usar esse método são a simplicidade e a agilidade, trazendo velocidade e economia nas entregas contínuas e de valor. É receptivo a alterações e correções nos requisitos em qualquer fase do processo. Mantem uma equipe colaborativa e envolvida com todo o projeto. Estimula uma comunicação entre todos os envolvidos na construção do projeto, trazendo os stackholders para dentro da equipe.

Os modelos Kanban e Scrum são na minha concepção excelente métodos para se trabalhar no planejamento e gerenciamento de projetos de software Na daily (reunião diária) se tem uma comunicação e alinhamento diário de todos os envolvidos no desenvolvimento do produto, acompanhando se as tarefas estão seguindo o fluxo da sprint planning, assim a cada ciclo se faz um sprint review para avaliar se os backlogs estão sendo concluídos conforme planejado. Usando o Kanban para a distribuição das tarefas e o acompanhamento das etapas dos processos se tem um gerenciamento prático e visual para todos, de forma clara e fácil acompanhamento por todos.

Hoje já se tem o Scrumban que é um modelo híbrido de Scrum e Kaban, permite que as equipes usem o melhor dos dois mundos para atender às suas necessidades específicas.