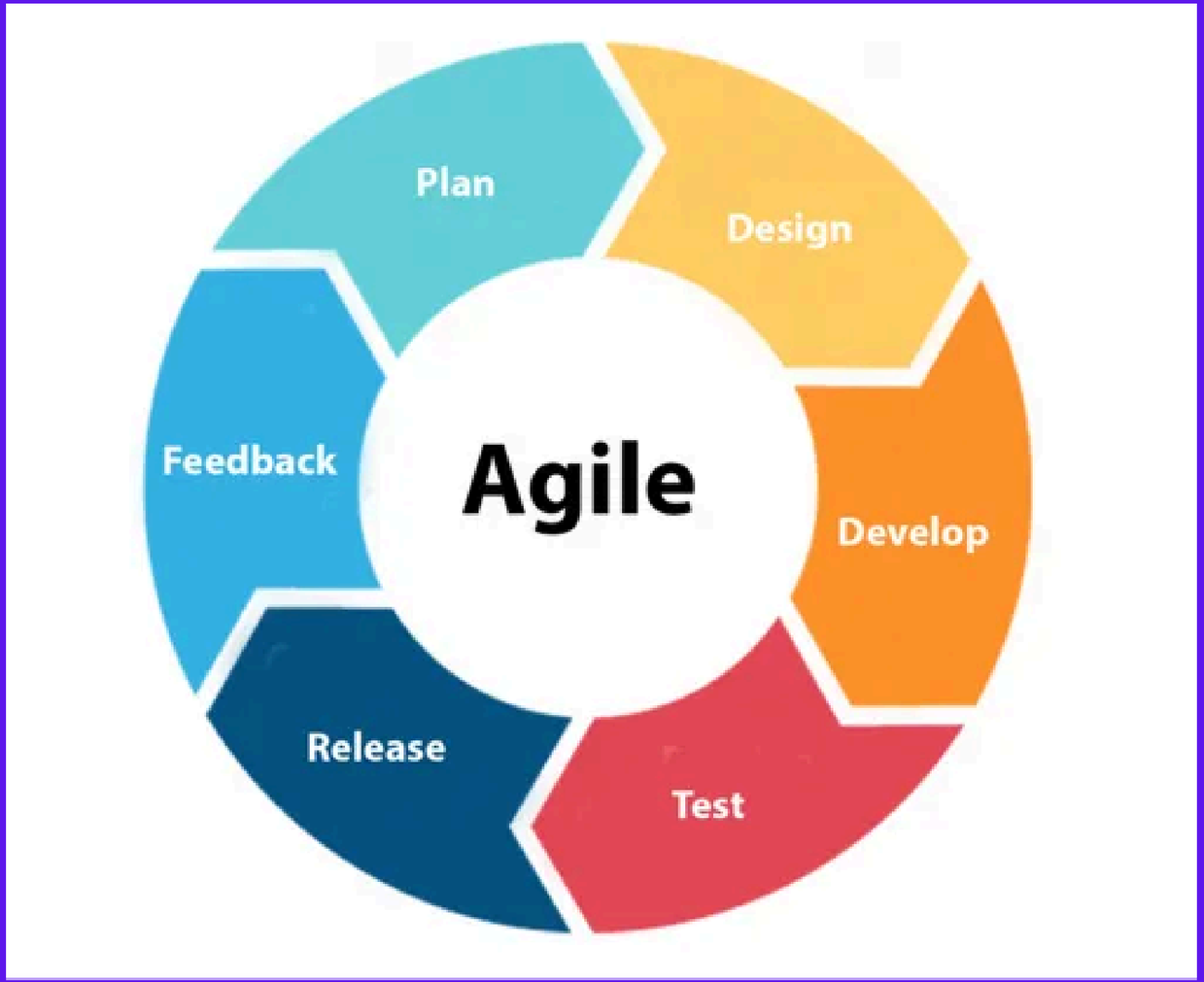
A importância das

METODOLOGIAS ÁGEIS

METODOLOGIAS ÁGEIS

As metodologias são abordagens que buscam melhorar a eficiência e a flexibilidade no desenvolvimento de software.

Elas focam na colaboração entre equipes, na adaptação a mudanças e na entrega contínua de valor ao cliente.



TOPICOS

metodologias ágeis

1. Princípios Fundamentais

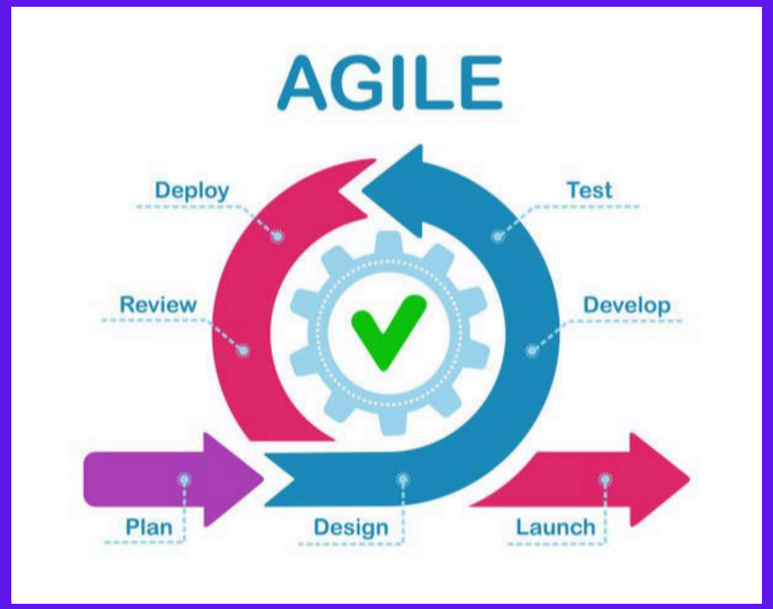
Exploração dos valores e princípios do Manifesto Ágil, que prioriza a colaboração, a adaptação e a entrega contínua de valor.

2. Papéis e Responsabilidades

Descrição dos principais papéis em equipes ágeis, como Scrum Master, Product Owner e membros da equipe, e suas responsabilidades.

3. Cerimônias Ágil

Análise das cerimônias ágeis, como planejamento de sprint, reuniões diárias, revisões e retrospectivas.



4. Ferramentas e Técnicas

Apresentação de fermentas e técnicas ágeis, como Kanban, Scrum e Lean, que ajudam na visualização do trabalho

5. Desafios e Soluções

Identificação dos principais desafios enfrentados por equipes ágeis, como resistência à mudança e comunicação, e estratégias para superá-los.

SCRUM

O Scrum é uma metodologia ágil e amplamente utilizada para gerenciamento de projetos, especialmente no desenvolvimento de software.

Ele promove a colaboração entre equipes multidisciplinares, enfatizando uma entrega incremental e contínua de valor.

SPRINT
ELEMENTOS

1. PAPÉIS

- Product Owner
- Scrum Master
- Time de Desenvolvimento

2. ARTEFATOS

- Product Backlog
- Sprint Backlog
- Incremento

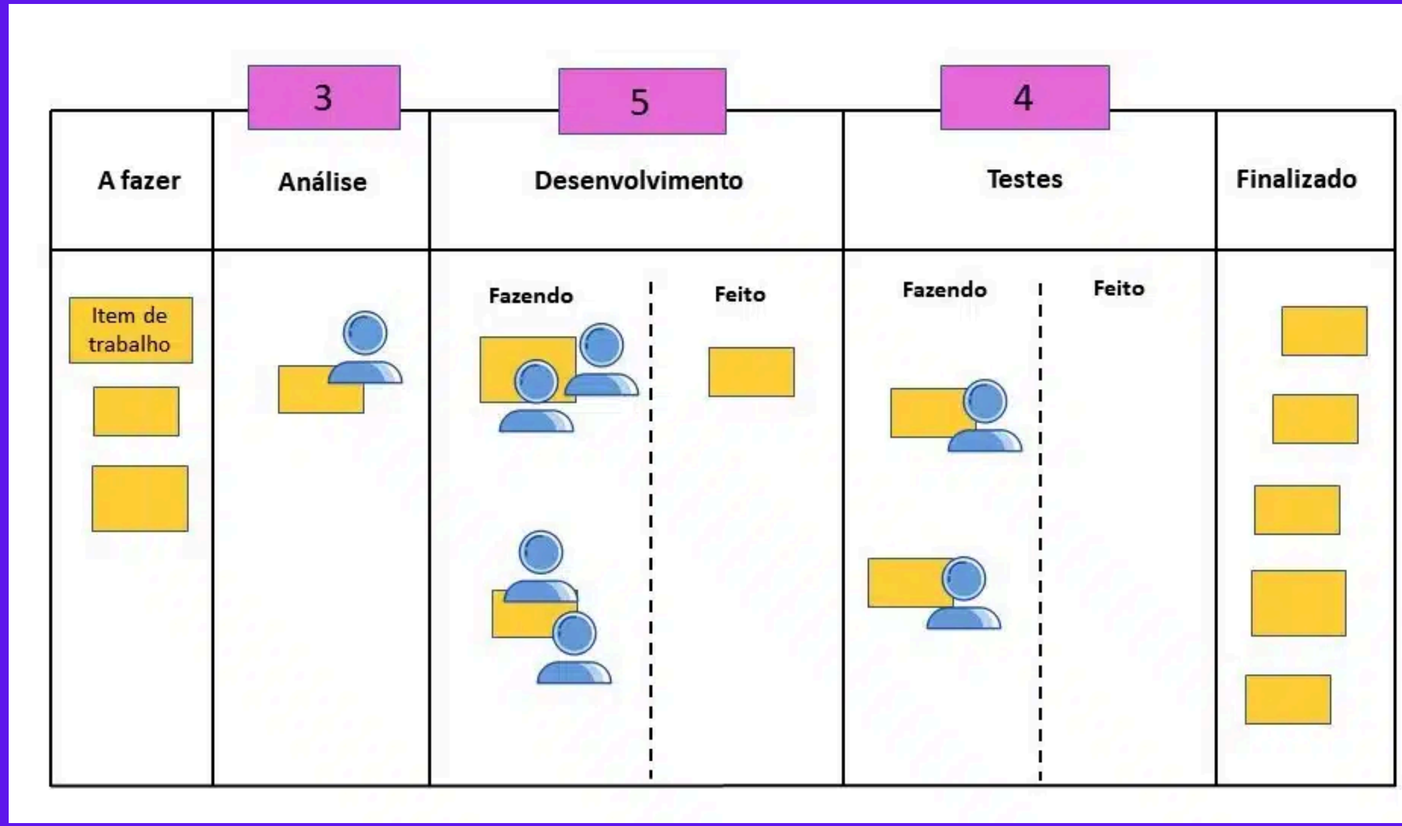
3. EVENTOS

- Sprint
- Planejamento do Sprint
- Reunião diária
- Revisão de Srint
- Retrospectiva da Sprint

kanban

Kanban é um método amplamente utilizado em ambientes de trabalho ágeis.

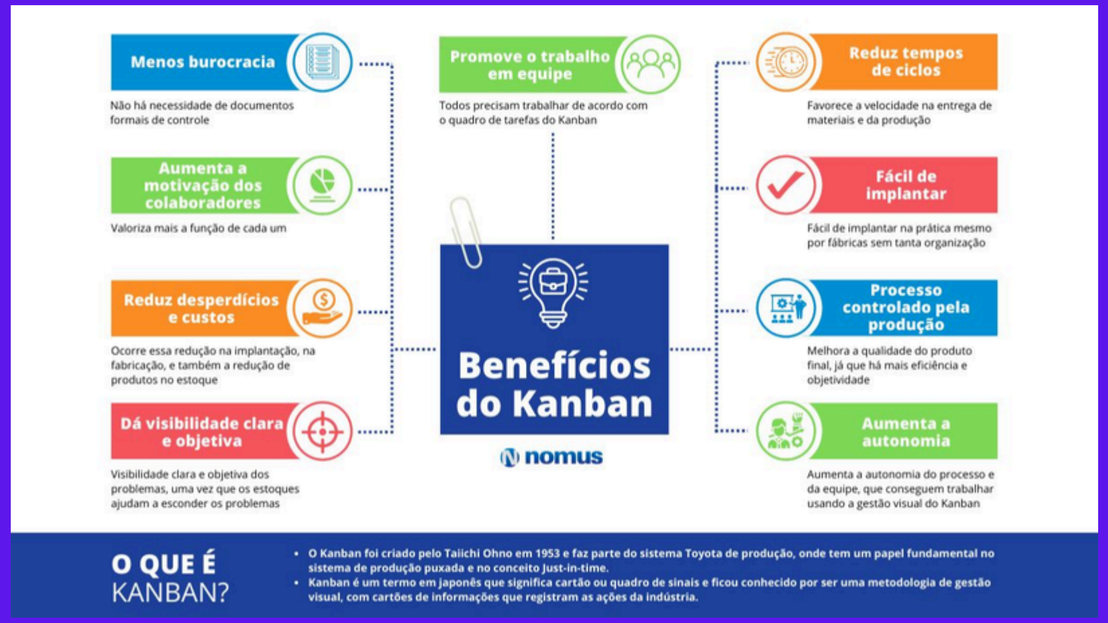
O principal objetivo do Kanban é aumentar a eficiência e melhorar o fluxo de trabalho, permitindo que equipes visualizem o progresso de tarefas e identifiquem gargalos no processo.



TÓPICOS

kanban

- Fluxo de Trabalho
- Causa e Efeito
- Tomada de Decisão



- Desafios ao Status Quo
- Testes e Validação
- Análise Crítica

- Definição do Kanban
- Métricas e Indicadores
- Priorização