# Story Points & Fibonacci: Estimativa Ágil

Neste guia, vamos explorar o poder dos Story Points e como a Sequência de Fibonacci pode revolucionar o processo de estimativa de esforço em projetos ágeis.





### O que são Story Points?

#### Unidade de Medida

Story Points são uma unidade de medida abstrata para estimar o esforço relativo de uma tarefa. Eles representam a complexidade e o tempo necessários para completá-la.

### **Estimativa Subjetiva**

A estimativa com Story Points é subjetiva, baseada no conhecimento e experiência do time. Não se baseia em horas, mas em um julgamento coletivo.

# A Sequência de Fibonacci

0

Início

1

**Pequeno** 

3

**Complexo** 

8

**Extremamente Complexo** 

**Simples** 

2

Médio

5

**Muito Complexo** 

13

**Impossível** 



### Aplicando Fibonacci no Dia a Dia

**Tarefa Simples** Ler um capítulo de um livro de história. Tarefa Média Escrever um pequeno ensaio sobre um tema específico. **Tarefa Complexa** 3 Preparar uma apresentação oral para a aula. **Tarefa Muito Complexa** Participar de um debate sobre um tema controverso.

# Vantagens da Estimativa **com Story Points**

### Comunicação

Promove a comunicação e o entendimento entre os membros do time sobre o esforço das tarefas.



### Planejamento

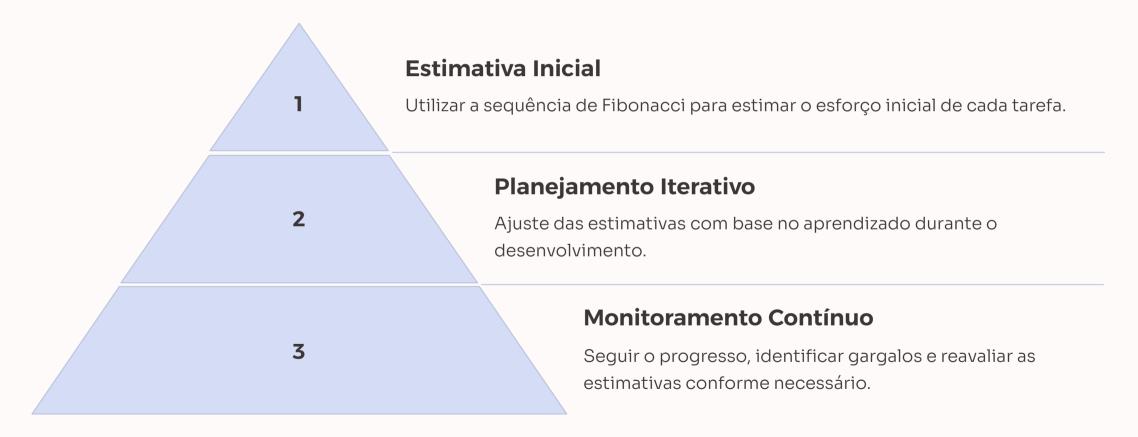
Facilita o planejamento e a priorização das tarefas, otimizando o tempo e os recursos.



Permite que o time se adapte a mudanças e imprevistos com mais flexibilidade.



### Lidando com Complexidade e Volume





## Quando as Estimativas Ficam Mais Difíceis



### **Tarefas Incompletas**

A falta de informações e requisitos claros torna a estimativa imprecisa.



#### Mudanças de Escopo

Alterações no escopo do projeto exigem reavaliação das estimativas.



#### **Prazo Fixo**

A pressão por prazos fixos pode levar a estimativas irrealistas.



# Conclusão e Próximos Passos

A estimativa com Story Points e Fibonacci é uma ferramenta poderosa para gerenciar o esforço em projetos ágeis, promovendo colaboração e flexibilidade. Experimente essa metodologia em seus projetos e veja como ela pode otimizar seu processo de trabalho!

