

# Aula Prática 6



Escola  
Politécnica

## Engenharia de Requisitos

**Prof<sup>a</sup> Rosemari Pavan Rattmann**

1  
10

# Histórias de usuário – abordagem ágil

- Comparando a especificação de requisitos

- Abordagem tradicional

- ✓ Analista de requisitos
- ✓ Escopo bem definido

- Abordagem ágil

- ✓ Equipe multifuncional
- ✓ Ciclos curtos de entrega



eamesBot/shutterstock



2  
10



# Histórias de usuário – abordagem ágil

- Representar as necessidades
  - Uma ou duas frases sobre o negócio ou cotidiano do cliente para capturar a essência do que deve ser feito
- Escrevendo histórias de usuário
  - Como um <usuário>, gostaria de <funcionalidade> para <valor de negócio>
  - Para obter/alcançar <valor de negócio>, como um <usuário> eu gostaria da <funcionalidade>

# Histórias de usuário – abordagem ágil

- **Elicitação de requisitos tradicional**
  - **RF 01 Permitir o cadastro e controle de materiais no setor**
  - **RF 02 Permitir o registro e controle de materiais consignados**
  - **RF 03 Controlar fluxo dos materiais entre os diversos setores da clínica**

## **Histórias de usuário – abordagem ágil**

- **RF 04 Permitir que um setor da clínica realize requisição de materiais**
- **RF 05 Permitir visualizar os materiais perdidos ou danificados**
- **RF 06 Permitir impressão de relatórios de estoque de materiais**

## **Histórias de usuário – abordagem ágil**

- **RF 07 Permitir impressão de relatórios de materiais que estão circulando na clínica**
- **RF 08 Permitir emissão de relatório com a lista de todos os materiais por um paciente**
- **RF 09 Permitir emissão de relatório com a lista de todos os pacientes que utilizaram**

# Histórias de usuário – abordagem ágil

**RF 01 Permitir o cadastro e controle de materiais no setor**

**Como chefe do setor, gostaria de cadastrar materiais para controlar o estoque**

# Histórias de usuário – abordagem ágil

**Como chefe do setor, gostaria de cadastrar materiais para controlar o estoque**

**Como chefe do setor, gostaria de registrar materiais consignados para controlar o estoque**

**Como gerente, gostaria de saber qual setor solicitou material para controlar o fluxo dos materiais entre os setores**

**Como enfermeira, gostaria de solicitar material para os pacientes**

**Como chefe do setor, gostaria de consultar os materiais perdidos/ avariados para compra**

**Como supervisor do setor, gostaria de emitir relatórios para conhecer o estoque de materiais**

**Como supervisor do setor, gostaria de relatórios para saber os materiais dispensados**

**Como chefe do setor, gostaria de relatórios para rastrear materiais em pacientes com doenças infectocontagiosas**

**Como supervisor, gostaria de relatórios para rastrear todos os pacientes que utilizaram um material**



# Histórias de usuário – abordagem ágil

- Exemplo da divisão/detalhamento de uma história
- “Como supervisor do setor, gostaria de emitir relatórios para conhecer o estoque de materiais”
  - ✓ T1: Modelar e projetar as tabelas
  - ✓ T2: Desenvolver a interface do usuário
  - ✓ T3: Implementar as regras de negocio
  - ✓ T4: Realizar os testes

# Histórias de usuário – abordagem ágil

- **Existe abordagem ideal para levantamento de requisitos?**
- **Método híbrido**
  - **Algumas vantagens**
- **Avalie a sua realidade!**



10  
10





Fechar