

 04

Análise de requisitos

Vimos que o *caso de uso* documenta o que o sistema faz do ponto de vista do usuário. Lembrando que ele possui:

- Atores (pessoas que usam o sistema, hardware ou outros sistemas)
- Casos de uso (as funcionalidades)
- Comunicação (as setas que ligam os atores com as funcionalidades)

Normalmente o diagrama é criado baseado em um *cenário* que pode vir por sua vez de uma especificação de um requisito. O cenário descreve a funcionalidade e o diagrama de caso de uso mostra isso visualmente, ok?

Segue um exemplo de um cenário:

A empresa BRASOIL precisa de um sistema para organizar as propostas de fornecedores de material de obra. Nesse sistema o BRASOIL vai cadastrar o projeto com data de vencimento e os fornecedores podem colocar propostas detalhadas. Cada proposta será revisada pelo BRASOIL para atender os critérios de qualidade e a mais barata será escolhida. Após vencimento a entrega de material será agendado com o fornecedor.

Será que você consegue identificar os atores e principais funcionalidades?