

# BPMN - Business Process Model Notation



Equipe : Rafael Jordão



# Antes de tudo, o que é negócio?

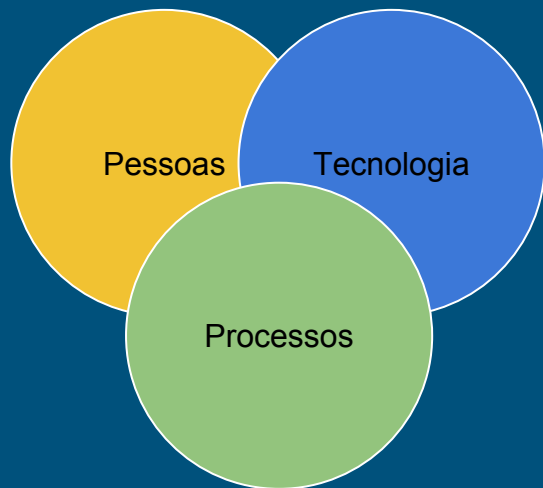
---

Um negócio é um empreendimento pelo qual a organização busca atender suas necessidades econômicas, além da realização empresarial e social.

# O que é uma organização?

---

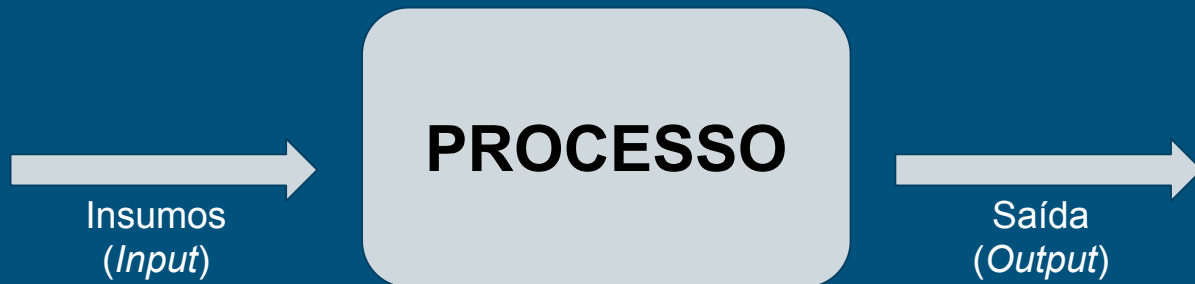
É formada por pessoas, tecnologia e processos, que devem, necessariamente, agregar valor aos insumos usados para produzir um bem ou serviço. E sua finalidade é atender as expectativas do cliente.



# O que é um processo?

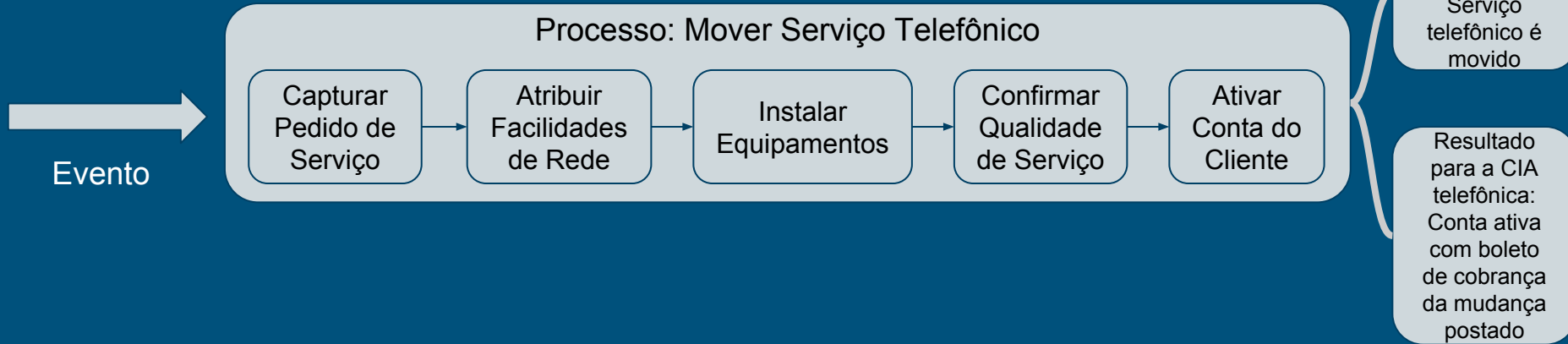
---

É uma coleção de atividades (passos, tarefas, etc.) capaz de fazer algo



# Processos de Negócio

É uma cadeia fim-a-fim que parte de um evento de disparo inicial em direção aos resultados finais que derivam deste evento.



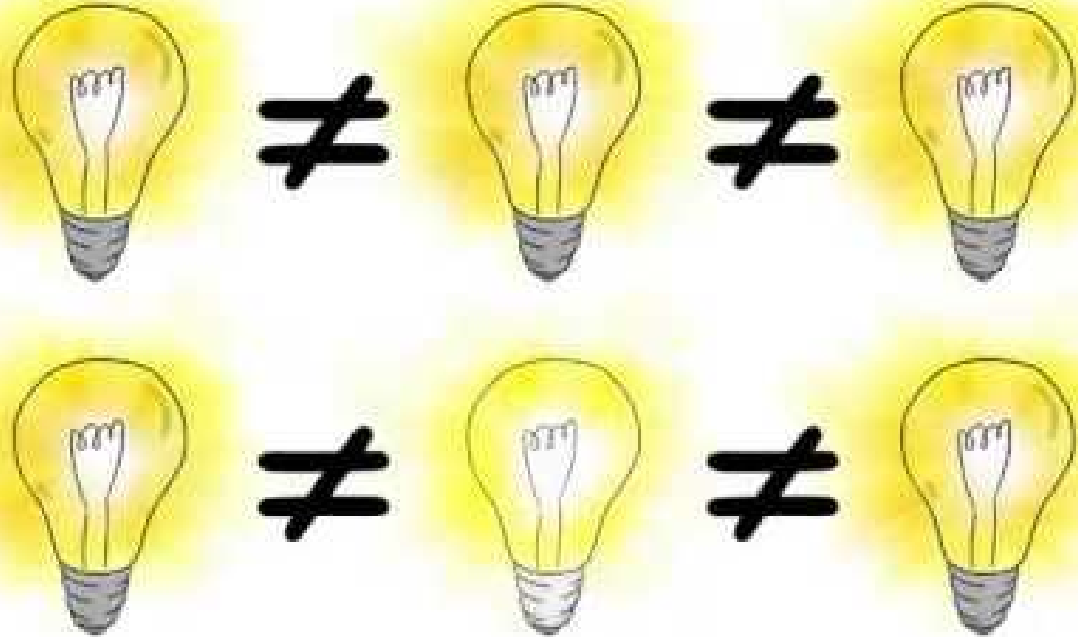
# Modelos de Processos de Negócio

---

São representações de uma organização real que servem como referência comum para todos os seus membros e formam uma infra-estrutura de comunicação.

Mas, para  
quê  
modelar?

[https://www.youtube.com/  
watch?v=MDY6heVzqEE](https://www.youtube.com/watch?v=MDY6heVzqEE)

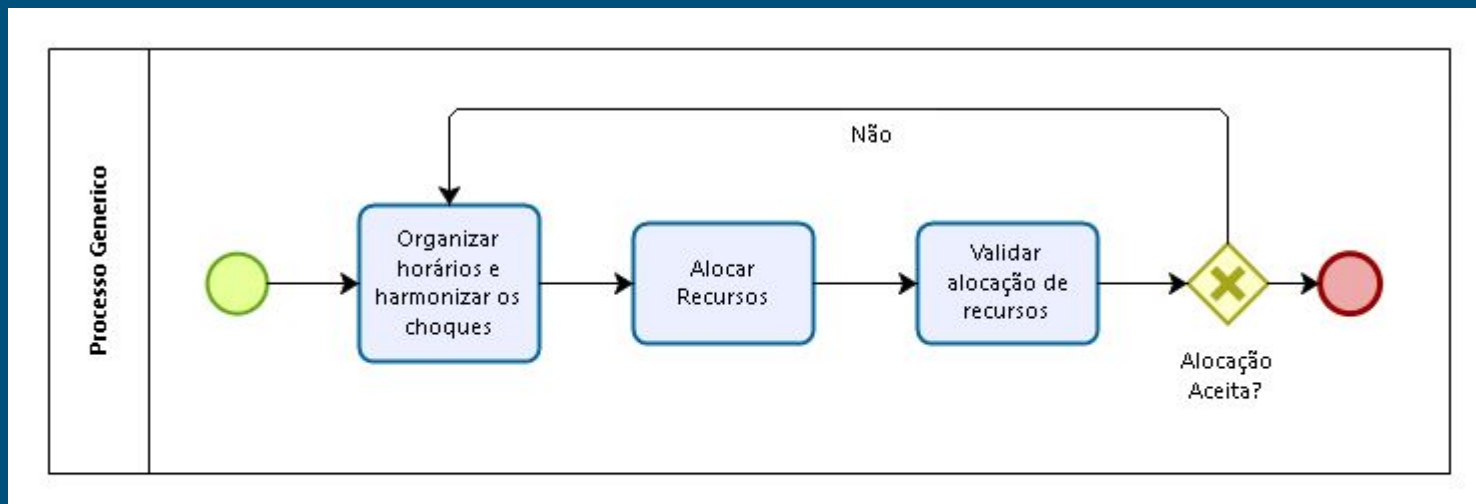


# Notação para Modelagem de Processos de Negócio

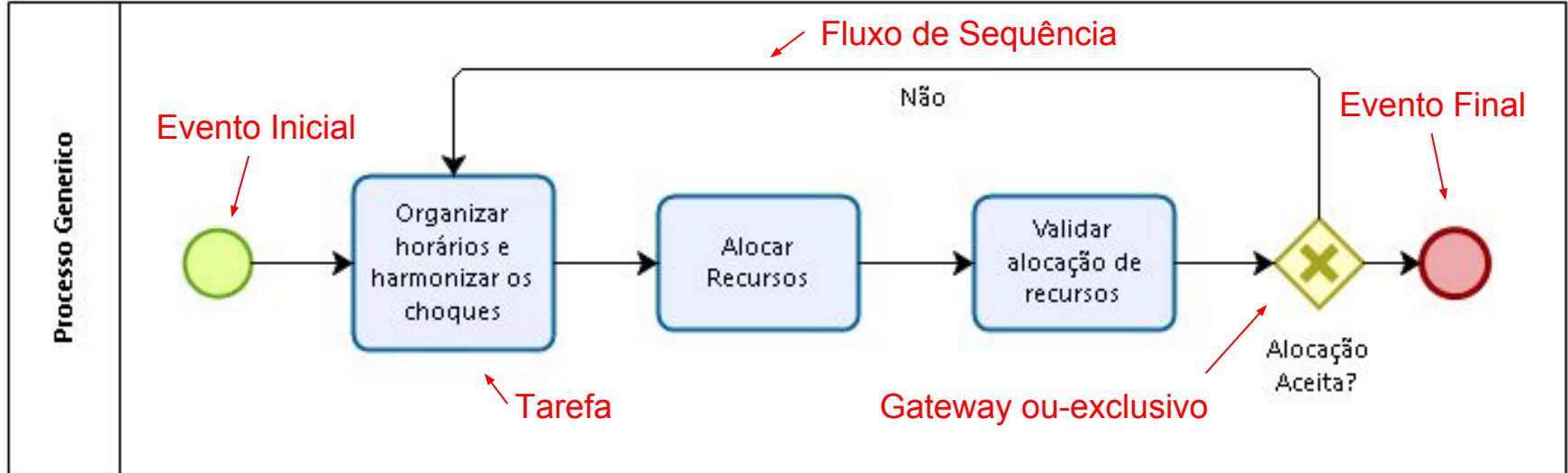
- Linguagem gráfica ou textual para representar um conhecimento ou domínio
- Requisitos:
  - Expressividade
  - Legibilidade
  - Precisão
  - Ferramentas
- Exemplos:
  - BPMN (Business Process Modeling Notation)
  - UML (Unified Modeling Language)
  - i\* (iStar ou i-estrela)

# BPMN

- É uma notação que tem como propósito a geração de um diagrama de processos de negócio chamado de Business Process Diagram (BPD).
- BPDs são, normalmente, bastante familiares para a maioria dos analistas de negócio, pois são bastante parecidos com fluxogramas.



# Elementos do BPMN



# Chega de teoria! vamos para o Bizagi Modeler!

---



**bizagi**  
Modeler