

## Aula 5

Professor:

*Geraldo Xexéo*

Conteúdo:

**5W2H**

# O que é?

➡ 5W2H é o acrônimo em inglês para as palavras

- ▢ What
- ▢ Who
- ▢ When
- ▢ Where
- ▢ Why
- ▢ How
- ▢ How Much

➡ "Os Sete Bom Amigos"

# Traduzindo

➡ What?

➡ Who

➡ When

➡ Where

➡ Why

➡ How

➡ How Much

➡ O quê?

➡ Quem?

➡ Quando?

➡ Onde?

➡ Por que?

➡ Como?

➡ Quanto Custa?

# A Técnica 5W2H

- ➡ Ao tentar resolver uma situação, responda a todas essas questões
- ➡ Cada resposta deve ser clara ou
  - Não ser necessária, por não fazer sentido no contexto
  - Precisa ser melhor esclarecida

# Exemplo de Uso:



Em uma reunião de projeto, cada item deverá ser resolvido definindo

- ▢ O que deve ser feito
- ▢ Quem é responsável
- ▢ Quando deve ser feito/entregue?
- ▢ Onde deve ser feito/entregue?
- ▢ Por que deve ser feito?
- ▢ Como vai ser feito?
- ▢ Por quanto será feito?

# Em um Modelo Qualquer

- ➡ O que é essa parte?
  - Como explicá-la
- ➡ Quem apresentou, solicitou ou necessita dessa parte?
- ➡ Por que essa parte está presente?  
O que ela significa?

## Em um Modelo Qualquer (2)

- ➡ Onde essa parte vai ser usada?
- ➡ Quando essa parte vai ser usada?
- ➡ Como essa parte vai ser usada?
- ➡ Quanto custará usar essa parte?

# Ao definir uma entidade

## ➡ Perguntas 5W2H

- ➡ O que ela é?
- ➡ Quem é o responsável por ela?
  - ➡ Quem pediu, quem indicou, quem usa
- ➡ Quando deve ser utilizada?
- ➡ Em que parte do sistema será utilizada?
- ➡ Por que ela é necessária
- ➡ Como ela é? (como será implementada, quais seus atributos?)
- ➡ Quanto espaço ela ocupará (fator de custo)?

## ➡ Que outras perguntas você pode imaginar?



## Por que isso é útil

- ➡ Essas perguntas são abertas, não exigem apenas uma resposta sim ou não, mas sim que pensemos sobre elas
- ➡ Elas cobrem grande parte das preocupações que temos ao desenvolver um modelo
- ➡ Vamos usá-las para verificar nossos modelos