Metodologia de Diagnóstico e Elaboração de Relatório – FASHT

Planeamento do Estágio

Profª Cesaltina Pires
cpires@uevora.pt

Plano do Módulo

- Planeamento do estágio
- Apresentação de Dados em Tabelas
- Representação Gráfica de Dados
- Medidas de Localização Central
- Medidas de Dispersão e Assimetria
- Correlação e Regressão Linear
- Root cause analysis
- Economia da segurança e bem-estar no trabalho
- Elaboração do Relatório

Planeamento do estágio

- **Dois recursos muito importantes**
- **O que se quer estudar?**
- **Qual é o objectivo do estudo?**
- **Programação da pesquisa**

Dois recursos muito importantes

- **Informação**
  - Problemas de sobre-informação
  - Problemas de sub-informação
  - Problemas de pseudo-informação.
- **Tempo**
  - Quais as actividades que vão ter que ser realizadas?
  - Quanto tempo é que cada uma delas demorará?
  - Como é que as várias actividades se articulam? Quais as relações de precedência.

O que se quer estudar?

- **Delimitar bem o objecto de estudo**

  Constituir um conjunto de perguntas que delimite com clareza o objecto de estudo.
- **Definir a estratégia de recolha de informação**
- **Definir os objectivos da investigação**
- **Critérios a usar na escolha do objecto de estudo**
  - Familiaridade com o objecto de estudo
  - Afectividade/motivação
  - Recursos

Definir objectivo do estudo

Que meta ou metas é que se pretendem alcançar?

- **Estudos exploratórios**

  Objectivo é proceder ao reconhecimento de uma determinada realidade ainda pouco estudada.
- **Estudos descritivos**

  Objectivo é descrever rigorosa e claramente um dado objecto de estudo
- **Estudos causais**

  Objectivo é verificar determinadas hipóteses causais

Programação da pesquisa

- Especificar as tarefas concretas que vão ser necessárias para se atingirem os objectivos.
- Qual é a relação entre as várias tarefas? Qual é a duração prevista de cada uma delas?
- Que variáveis e indicadores utilizar? Como recolher a informação (observação, inquérito por entrevista, questionário, escala de atitudes).
- Que tipo de métodos de análise é que quero utilizar?
- Como apresentar os resultados? Usarei gráficos? Tabelas? Diagramas?

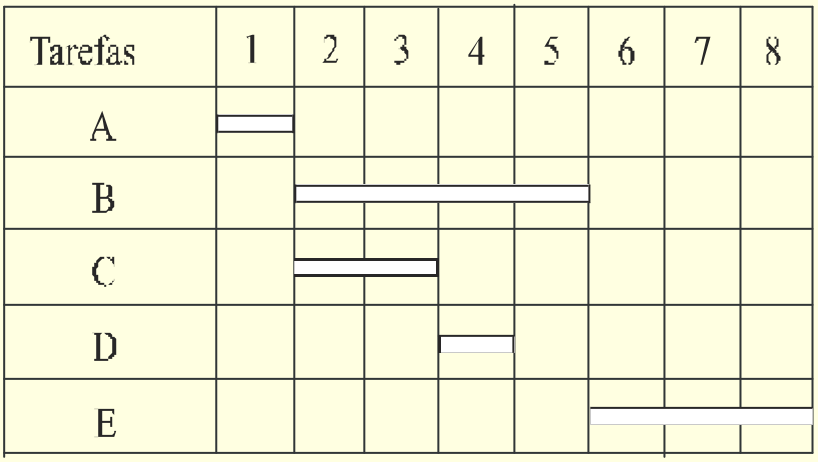
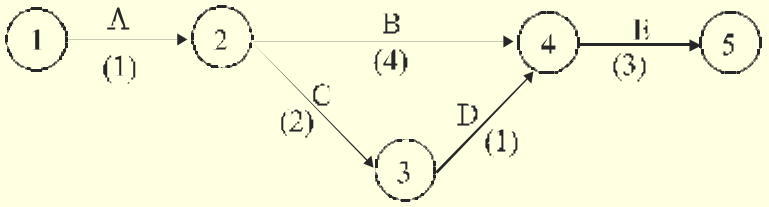
Programação e controlo de projectos

- **Objectivos**
  - Tempo
  - Custo
  - Qualidade
- **Representação do projecto**
  - Identificação das actividades, relações de precedência e duração.
  - Representação
    - Gráfico de Gantt
    - Rede do projecto

Actividades do projecto

Actividades	Actividades Precedentes	Duração (semanas)
A	____	1
B	A	4
C	A	2
D	C	1
E	B,D	3

Gráfico de Gantt



Rede do projecto