

EXERCÍCIOS – Programação de atividades

1. Considere o projeto mostrado na tabela ao lado e determine:
- Duração do projeto
 - Folga total das atividades
 - Caminho crítico

Atividade	Atividade precedente	Duração (dias)
A - Projeto Lógico	-	45
B - Projeto Físico	A	20
C - Codificação	B	120
D - Testes	C	30
E - Compra do hardware	B	60
F - Instalação física	E	20
G - Treinamento dos usuários	F	45
H - Migração do BD atual	B	45
I - Implantação	D, G, H	45

2. Para o projeto da tabela abaixo:
- desenhe a rede de atividades do projeto
 - determine a duração do projeto
 - determine a folga total de cada uma das atividades
 - quais são as atividades que compõem o caminho crítico do projeto?

Atividade	Atividade Precedente	Duração (dias)
A	-	10
B	A	12
C	A	5
D	C	4
E	C	6
F	B, D	12
G	D, E	5
H	F, G	16

3. Considere o projeto mostrado na tabela abaixo e determine:
- desenhe a rede de atividades do projeto
 - determine a duração do projeto
 - determine a folga total de cada uma das atividades
 - quais são as atividades que compõem o caminho crítico do projeto?

Atividade	Atividade Precedente	Duração (dias)
A	-	20
B	-	27
C	A	26
D	A;B	17
E	B	42
F	D	25
G	E	24
H	C;F	21
I	G;H	30