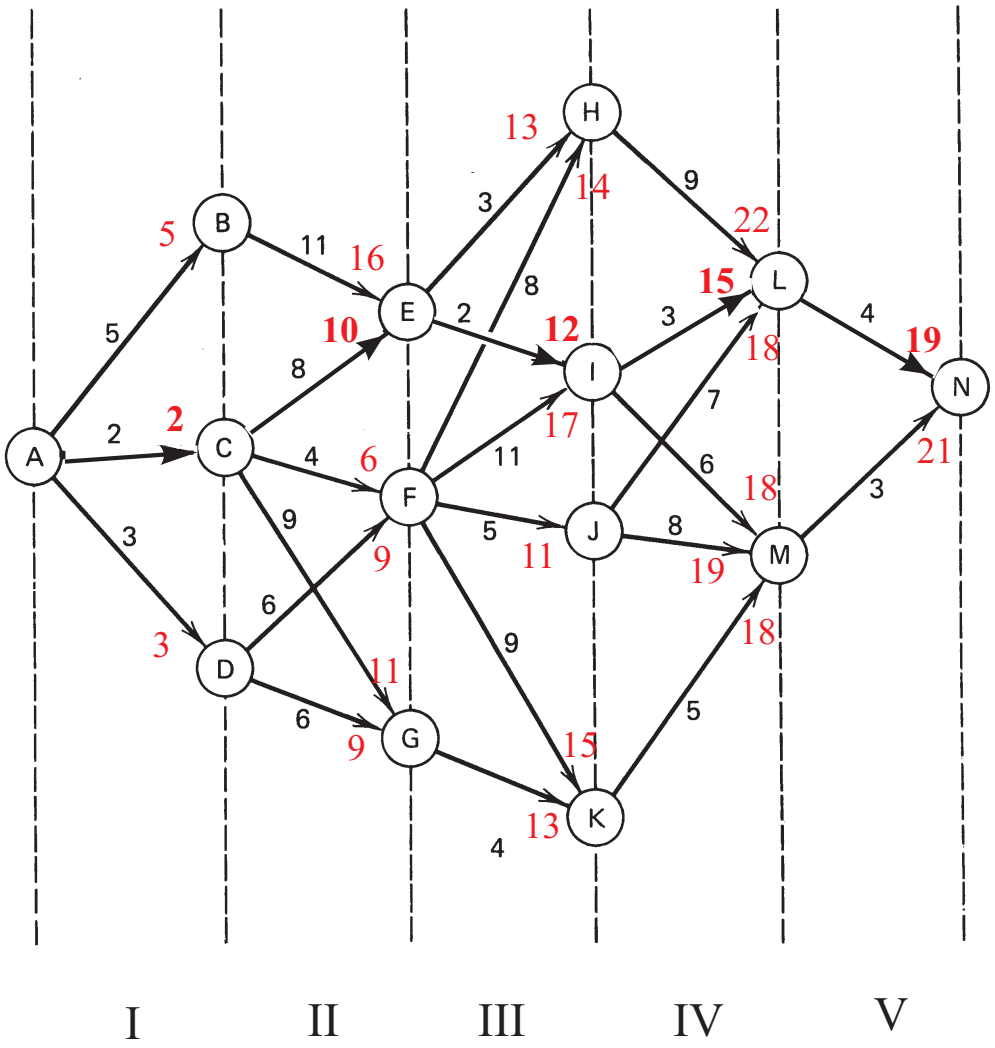
Problema da Diligência *(Stagecoach problem)*

Solução via Programação Dinâmica (1)

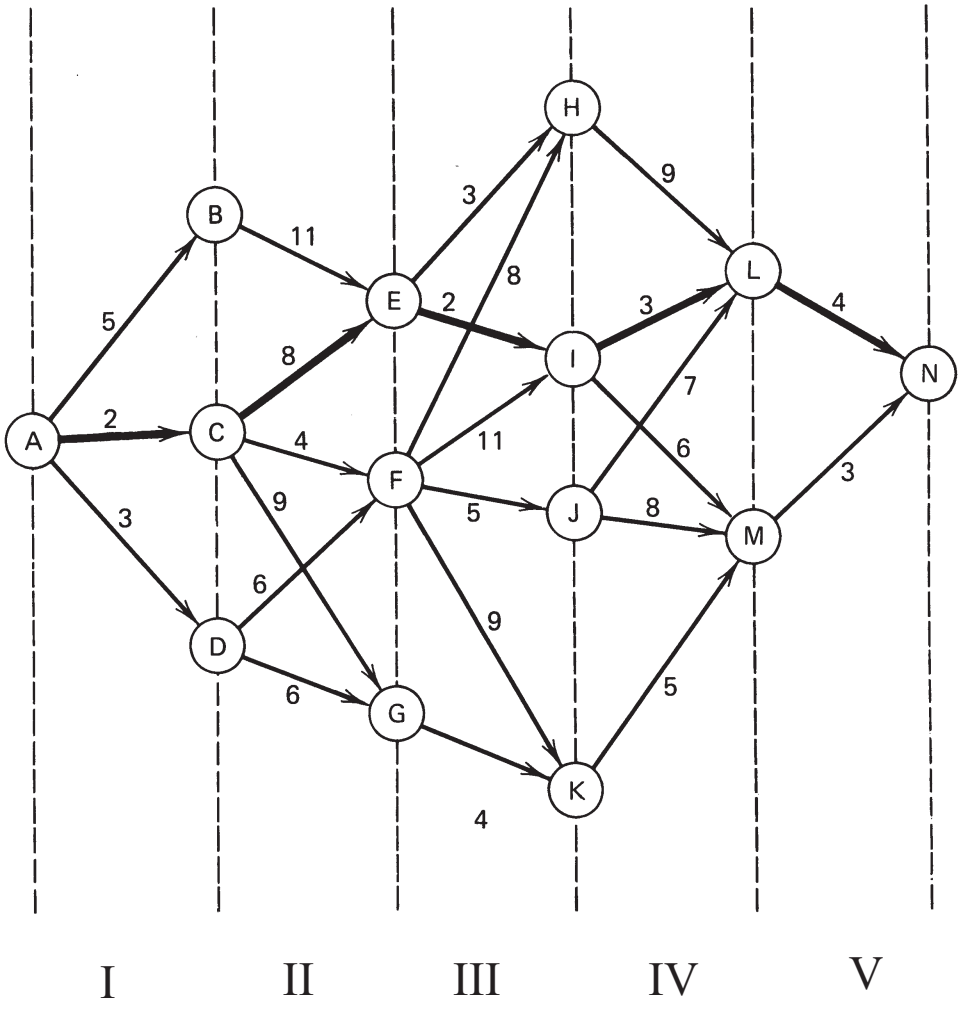


$$f_N(Y) = \underset{X}{\text{Min}}\{ f_{N-1}(X) + V_N(X,Y) \}$$

onde:

$f_N(Y)$: custo desde o estágio 1 até o estágio N para alcançar Y;

$V_N(X,Y)$: custo para atravessar estágio N, do nó X até o nó Y.

Problema da Diligência *(Stagecoach problem)*

Solução via Programação Dinâmica (2)