

**EXERCICIO 19**

A partir dos valores da aceleração ( $a$  em  $\text{m/s}^2$ ), da velocidade inicial ( $v_0$  em  $\text{m/s}$ ) e do tempo de percurso ( $t$  em  $\text{s}$ ). Calcular e exibir a velocidade final de automóvel em  $\text{km/h}$ . Exibir mensagem de acordo com a tabela:

Velocidade em Km/h (V)	Mensagem
$V \leq 40$	Veículo muito lento
$40 < V \leq 60$	Velocidade permitida
$60 < V \leq 80$	Velocidade de cruzeiro
$80 < V \leq 120$	Veículo rápido
$V > 120$	Veículo muito rápido

19.

