



## Atividade: Classificação de variáveis

Suponha que cada uma das variáveis a seguir foi observada para todos os alunos de sua turma. Indique se cada uma delas é uma variável qualitativa ou quantitativa. Se for uma variável qualitativa, indique se ela é binária (apenas duas respostas possíveis) ou não.

- a) Altura (em metros).
- b) Peso (em quilos).
- c) Índice de massa corporal (IMC) dado pelo quociente entre o peso (em quilos) e o quadrado da medida da altura (em metros).
- d) Tempo de sono na noite anterior.
- e) Se foi dormir na noite anterior antes ou depois da meia-noite.
- f) Mês de nascimento.
- g) Número de irmãos.
- h) Nota obtida na última avaliação de Matemática.
- i) Se tirou nota maior ou igual a 6,0 ou menor do que 6,0 na última avaliação de Matemática.
- j) Distância da casa à escola.
- k) Se o indivíduo possui cartão de crédito ou não.
- l) Modo de locomoção para a escola.