

1) Se registrarmos os saltos do Guilherme e obtermos, por exemplo, de 2,61 à 2,65 metros dez vezes, de 2,66 à 2,70 metros dezesseis vezes e de 2,71 à 2,75 metros apenas quatro vezes, estaremos pegando intervalos. Logo, qual seria o melhor gráfico para representar essa situação? Preencha a tabela e esboce um gráfico com uso da planilha eletrônica (ou através de uma malha quadriculada).



Altura	Pessoas

2) Roberta é enfermeira e anotou ao longo de um mês os pesos de pacientes que deram entrada no hospital. Percebendo que as informações poderiam ser melhor apresentadas, decidiu organizar numa tabela a distribuição de frequência para peso daquele mês, conforme a tabela a seguir:

Pesos (kg)	Frequência
20 — 40	12
40 — 60	21
60 — 80	30
80 — 100	15
100 — 120	12



Ajude Roberta construindo um gráfico de histogramas para representar ainda melhor a situação. Se possível, use planilha eletrônica ou então malha quadriculada.

Desafio

Escreva o texto de um problema em que sua solução possa ser representada pelo gráfico abaixo. Construa também a tabela que mostra os dados do problema que você criar.

