

### Atividade Aquecimento\_ \_MAT7\_21GRM07

Quando se fabrica uma peça de decoração sob medida, além de trazer harmonia ao ambiente como no caso de uma cortina, evita o desperdício de tecido e materiais . E como podemos medir a quantidade de tecido para uma cortina? Quando se deseja fazer uma cortina de uma janela, por exemplo, ela pode ser da altura da parede ou apenas cobrir a janela. Para isso algumas informações são importantes: as medidas das dimensões da janela, a altura da parede (do piso ao chão), garantindo que a cortina depois de acabada, com todas as suas barras, pregas e acabamentos, tenha dimensões de pelo menos de 15 a 30 cm a mais que as da janela nas laterais (largura) e 30 a 45 cm a mais na parte superior e no mínimo 15cm a mais na parte inferior a altura da Janela.

Ana deseja colocar uma cortina na janela de seu quarto, Mas ainda está em dúvida se faz na altura da parede ou apenas para cobrir a janela. Considerando as medidas das dimensões da janela do quarto de Ana e as especificações apresentadas no slide anterior. Faça dois esboços da cortina, um apenas cobrindo a janela e outro considerando a cortina da altura da parede que possui 2,00 m (altura) x 2,20 m (largura). Como a cortina será colocada no varão, o mesmo deve estar a 15 cm do teto.

