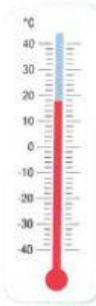
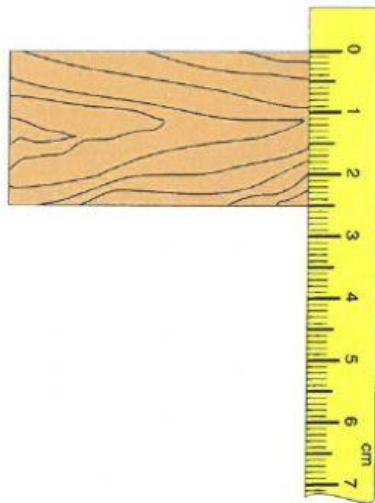
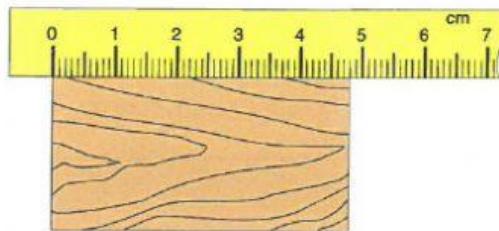


FICHA 6 • Medida

1 Regista o nome dos instrumentos de medida.



2 Observa as figuras.



2.1 Qual é o comprimento da placa de madeira?

2.2 E a largura?

FICHA 6 • Medida

- 3 Para efetuar uma medição, é necessário usar o instrumento de medida de acordo com a grandeza a verificar. Completa o quadro seguinte.

GRANDEZA	UNIDADE DE MEDIDA	INSTRUMENTO DE MEDIDA
Comprimento		
Massa		
Tempo		

- 4 Uma folha de papel A4 tem as seguintes dimensões:

Comprimento – 297 mm; largura – 210 mm.

Supõe que medias a largura de uma folha de papel A4 com uma régua graduada e a medida obtida foi 212 mm. Qual é o valor do erro da medição?

A4

297 mm

210 mm

212 mm

-

210 mm

=

Erro de medição

Leitura
da medição

menos

Valor
verdadeiro

igual

V

F

- 5 Classifica as afirmações em verdadeiras (V) e falsas (F), assinalando com X.

A	Medir é basicamente comparar duas grandezas da mesma espécie.	V	F
B	O metro é a unidade fundamental do sistema métrico.		
C	O transferidor é um instrumento de medida que se destina a medir o comprimento de uma peça.		
D	Para medir a altura de um armário utiliza-se uma régua graduada.		
E	A escolha de um instrumento de medida deve ser feita de acordo com o tipo e forma da peça a medir e com o grau de precisão que é exigido.		