

## Exercícios – Polegadas

1. Converta polegada fracionária em milímetros:

a)  $\frac{5''}{32}$

b)  $\frac{5''}{16}$

c)  $\frac{1''}{128}$

d) 5''

e)  $\frac{13''}{8}$

f)  $\frac{3''}{4}$

g)  $\frac{27''}{64}$

h)  $\frac{33''}{128}$

i)  $\frac{17''}{8}$

j)  $\frac{29''}{128}$

2. Converta milímetros em polegada fracionária:

a) 1,5875 mm

b) 19,05 mm

c) 25,00 mm

d) 31,750 mm

e) 127,00 mm

f) 9,9219 mm

g) 4,3656 mm

h) 10,319 mm

i) 14,684 mm

j) 18,256 mm

l) 88,900 mm

m) 133,350 mm

### Respostas

1. a) 3,969mm  
e) 41,275mm  
i) 53,975mm

- b) 7,937mm  
f) 19,050mm  
j) 5,755mm

- c) 0,198mm  
g) 10,716mm

- d) 127,00mm  
h) 6,548mm

2. a)  $\frac{1''}{16}$

e) 5''

i)  $\frac{37''}{64}$

b)  $\frac{3''}{4}$

f)  $\frac{25''}{64}$

j)  $\frac{23''}{32}$

c)  $\frac{63''}{64}$

g)  $\frac{11''}{64}$

l)  $\frac{7''}{2}$

d)  $\frac{5''}{4}$

h)  $\frac{13''}{32}$

m)  $\frac{21''}{4}$