

Problema 214: A cantos pascais equivale un bar? Se un bar é equivalente a 14,7 psi, Cal é a presión en psi dunha roda de bicicleta de 6,7 bar?

$$1\text{bar} = \underline{100.000\text{Pa}}$$

$$1\text{bar} = 14,7\text{psi}$$

$$6,7\text{ bar} = 6,7\text{ bar} \cdot \frac{14,7\text{ psi}}{1\text{ bar}} = \underline{98,49\text{ psi}}$$