

## Tabela de Conversão de Unidades de Energia

Converter de (Sistema Inglês)	Para	Multiplicar por
pé-libra-força (ft·lbf)	joules (J)	1.3558
pé-libra-força (ft·lbf)	ergs (erg)	13,558,179.48
pé-libra-força (ft·lbf)	BTU - British Thermal Unit	0.001285
pé-libra-força (ft·lbf)	calorias (cal)	0.323832
pé poundal (ft·pdl)	pé-libra-força (ft·lbf)	0.031081
pé poundal (ft·pdl)	joules (J)	0.04214
pé poundal (ft·pdl)	ergs (erg)	421401.1009
pé poundal (ft·pdl)	polegada-libra-força (in·lbf)	0.37297
pé poundal (ft·pdl)	polegada-onça-força (in·ozf)	5.96752
BTU - British Thermal Unit	joules (J)	1055.056
BTU - British Thermal Unit	calorias (cal)	252,2
Converter de (Sistema Métrico)	Para	Multiplicar por
joules (J)	quilocalorias (kcal)	0.00023884
joules (J)	calorias (cal)	0.23884
joules (J)	BTU - British Thermal Unit	0.0009478
joules (J)	quilowatts-hora (kW.h)	0.00000027778
joules (J)	ergs (erg)	10 <sup>7</sup>
ergs (erg)	joules (J)	10 <sup>-7</sup>
quilowatts-hora (kWh)	joules (J)	3600000
calorias (cal)	joules (J)	4.1868
quilocalorias (kcal) = 1000 calorias (cal)	joules (J)	4186.8