

<b>TABELA DE CONVERSÃO DE UNIDADES (RESUMIDA)</b>		
<b>Para converter de</b>	<b>Para</b>	<b>Multiplique por</b>
Acre	Metro quadrado	4.047
Barril (petróleo)	m <sup>3</sup>	0,159
Btu	kw.h	2,928 x 10 <sup>-4</sup>
Btu/minuto	HP	0,2356
Btu/minuto	Kw	0,01757
Btu/minuto	Watt	17,57
Btu/seg	Kw	1,055
Caloria (grama)	Btu	3,9683 x 10 <sup>-3</sup>
CV	HP	0,6863
C.F.M. (pé cúbico/min)	Litro/seg	0,472
Centímetro quadrado	pé <sup>2</sup>	1076 x 10 <sup>-3</sup>
Dina	grama*	1,020 x 10 <sup>-3</sup>
Dina	Joule/centímetro	10/jul
Dina /cm <sup>2</sup>	Bar	10/jun
Erg	Grama*.centímetro	1,020 x 10 <sup>-3</sup>
Erg	Joule	10/jul
Erg/seg	Quilowatt	10/out
Galão (amer)	Centímetro cúbico	3.785
Galão (amer.)	Litro	3,785
Galão (amer.)	Metro cúbico	3,785x 10 <sup>-3</sup>
Galão/min	Litro/seg	0,06308
Grau Celsius	Grau Fahrenheit	( ° C x 9/5 ) + 32
Grama	Libra	2,205 x10 <sup>-3</sup>
Grama / cm	Libra/polg	5,600 x 10 <sup>-3</sup>
Grama/Litro	Libra/pé	0,062427
Jarda	Metro	0,9144
Joule	Kcaloria	2,389 x 10 <sup>-4</sup>
Joule/seg	Watt	1
Hectare	Acre	2,471
Horse Power	Btu/h	33.479
HP	CV	1,014
Hp	Kcal/hora	641,2
HP	Kwatt	0,7457
HP . h	Btu	2.544
Kcal/h . m <sup>2</sup> ( ° C/m)	Btu/h. pé <sup>2</sup> ( ° F/pe)	0,671
Libra*.pé/seg	CV	1,843 x 10 <sup>-3</sup>
Libra* . pé/seg	HP	1,818 x 10 <sup>-3</sup>
Libra* . pé/seg	kw	1,356 x10 <sup>-3</sup>
Libra* /polegada <sup>2</sup>	Atmosfera	0,06804
Libra* / polegada <sup>2</sup>	kg*cm <sup>2</sup>	0,07301
Libra* . pé/min	kw	2,260 x 10 <sup>-5</sup>
Litro	Galão	0,2642
Libra* / pé <sup>2</sup>	Atmosfera Física	4,725 x10 <sup>-4</sup>
Libra* / pé <sup>2</sup>	kg* / m <sup>2</sup>	4,882
Metro	Jarda	1,094
Metro	Milha marítima	5,396 x 10 <sup>-4</sup>
Metro	Milha terrestre	6,124 x 10 <sup>-4</sup>
Metro	Pé	3,281
Metro	Polegada	39,37
Metro cúbico	Galão (amer.)	264,2
Metro/min	Milha/h	0,03728

Milibar	Libra*/pol 2	0,0145
Milha (marítima)	Jarda	2.027
Milha (marítima)	km	1,853
Milha (marítima)	Milha terrestre	1,516
Milha quadrada	Quilômetro quadrado	2,59
Milha terrestre	Metro	1.609
Newton	Dina	10 5
Pé de agua	Kg*/cm 2	0,03048
Pé	Metro	0,3048
Pé	Centímetro	30,48
Pé cúbico	Galão (líq.)	7,4805
Pé cúbico	Litro	28,32
Pé cúbico	m 3	0,02832
Polegada cúbica	Litro	0,01639
Polegada cúbica	Pé cúbico	5,787 x 10 <sup>-4</sup>
Polegada de Hg	Kg*/cm 2	0,03453
Quilograma*/cm 2	Polegada de Hg	28,96
Quilômetro	Jarda	1.094
Quilo caloria	CV . h	1,581 x 10 <sup>-3</sup>
Quilo caloria	Libra* . Pé	3,088
Quilowatt	HP	1,341
Quilowatt	Btu	3.413
Quilowatt . Hora	HP . h	1,341
Quilowatt . H	Libra* . pé	2,655 x 10 <sup>6</sup>
Radiano	Grau	57,3
Radiano	Minuto	3.438
Rotação por minuto (rpm)	Grau/segundo	6
SCFM	M 3 /min	0,02832
Ton	Libra	2.000
Tonelada	Libra	2,205
Tonelada (refrigeração)	HP	4,717
Watt	Btu / hora	3,4192
Watt	Btu/minuto	0,05688
Watt	C.V.	1,360 x 10 <sup>-3</sup>
Watt	HP	1,341 x 10 <sup>-3</sup>
Watt . H	HP . h	1,341 x 10 <sup>-3</sup>