

Tabela de Conversão de Unidade

atmosfera	x	33,90	=	pés de H2O
atmosfera	x	76	=	cm de Hg
atmosfera	x	1,03323	=	kg/cm ²
atmosfera	x	1,058106	=	tons/pé ²
bar	x	106	=	dina/cm ²
bar	x	75,006	=	cm de Hg
bar	x	0,9869	=	atmosfera
btu	x	1055	=	joules
btu	x	0,2519	=	kcal
btu	x	778,26	=	libra-pé/
btu/ min	x	12,966	=	libra-pé/s
btu	(x	3,9292 x 10-4)	=	HP/h
btu	(x	2,930 x 10-4)	=	Kw/h
btu/ min	x	0,02356	=	HP
btu/ min	x	17,57	=	W
btu/ min	x	0,02391	=	cv
cm	x	0,3937	=	Polegada
cm ³	x	10 - 3	=	litro
cm ³	x	2,642 x 10 - 4	=	galão
cm de Hg	x	0,013158	=	atmosfera
cm de Hg	x	0,01332	=	bar
cm/ s	x	0,036	=	km/h
cv	x	0,98874	=	HP
cv	x	41,83	=	BTU/ min
cv	x	542,47	=	libra-pé/s
cv	x	10,54	=	kcal/ min
cv	x	0,7355	=	kW
dina	x	2,248	=	libra
dina	x	1,01971	=	gf
dina/ cm ²	x	10 - 6	=	bar
erg	x	7.378 x 10 - 8	=	libra-pé
erg	x	10 - 7	=	joule
grama	x	2,2046 x 10 - 3	=	libra
grama/ cm	x	9,297 x 10 - 3	=	btu
grama/ cm	x	980,7	=	erg

km	x	0,539593	=	milha Náutica
km/h	x	0,539593	=	nó
km/h	x	0,27778	=	m/s
kW	x	737,562	=	libra - pé/s
kW	x	56,9151	=	btu/min
kW	x	1,35962	=	cv
kWh	x	3412,98	=	btu
kWh	x	1,341022	=	HP/h
kWh	x	860,217	=	kcal
libra	x	0,45359	=	kg
libra	x	4,4643 x 10 ⁻³	=	ton. (longa)
libra	x	5 x 10 - 4	=	ton. (curta)
libra - pé	x	1,285 x 10 ⁻³	=	btu
libra - pé	x	5,05 x 10 - 7	=	HP/h
libra - pé	x	3,2397 x 10 - 4	=	kcal
libra - pé	x	1,48816	=	kg/m
libra - pé ³	x	0,01602	=	g/cm ³
libra - pé/s	x	1,818 x 10 ⁻³	=	HP
libra - pé/s	x	1,3558 x 10 ⁻³	=	kW
libra - pé/s	x	0,07716	=	btu
libra - pé/s	x	1,8434 x 10 ⁻³	=	cv
libra - galão	x	0,11983	=	grama/lit.
libra/HP	x	04474	=	kg/cv
libra/ jarda	x	0,49605	=	kg/m
libra - pol	x	0,0115	=	kgm
libra/ pol	x	178,5714	=	grama/cm
libra/ pol ²	x	703,06	=	kg/m ²
libra/ pol ²	x	0,068046	=	atmosfera
libra/ pol ³	x	27,6778	=	grama/cm ³
litro	x	0,26417	=	galão
litro	x	0,21998	=	galão Inglês
litro	x	10 ³	=	cm ³
litro	x	61,0234	=	pol ³
metro	x	0,54645	=	Braças
metro/s	x	3,6	=	km/h
metro	x	3,280843	=	pé

grama/cm	x	5,6 x 10 ⁻³	=	libra/pol.
grama/ litro	x	8,345	=	libra/ galão
galão	x	3785,4	=	cm ³
galão	x	231	=	pol ³
galão	x	3,7854	=	litro
galão Inglês	x	1,201	=	galão
galão Inglês	x	4,5459	=	litro
galão Inglês	x	277,4	=	pol ³
galão seco	x	4,40492	=	litro
galão seco	x	0,83267	=	galão Inglês
galão seco	x	1,16365	=	galão
Grau (ângulo)	x	0,01745	=	Radianos
Grau/ s	x	0,1667	=	rpm
° celsius	x	1,8	=	°F - 32
° celsius	x	1	=	°K - 273
° celsius	x	0,8	=	°R
(°F - 32)	x	0,5555	=	° Celsius
(°F - 32)	x	0,4444	=	°R
° kenvil	x	1	=	°C + 273
HP	x	42,44	=	btu/ min
HP	x	550	=	libra-pé/s
HP	x	1,013872	=	cv
HP	x	10,69	=	kcal/min
HP	x	745,7	=	W
HP (caldeira)	x	33,520	=	btu/h
HP (caldeira)	x	9,804	=	kW
HP/ h	x	273745	=	btu
HP/ h	x	641,464	=	kcal
HP/h	x	0,7457	=	kWh
jarda	x	3	=	pé
jarda	x	0,9144	=	metro
jarda ³	x	201,974	=	galão
jarda ³	x	764,559	=	litros
jarda ³ / min	x	12,742	=	litros/s
joule	x	107	=	erg
joule	x	0,7378	=	libra-pé
kcal	x	3,96758	=	btu
kcal	x	3086,70	=	libra-pé

metro	x	1,093614	=	jardas
metro ³	x	264,17	=	galão
metro ³	x	1000	=	L litros
metro/ min	x	0,03728	=	milha/h
metro ³	x	0,15898	=	barril
metro ³	x	0,028317	=	pé ³ (Ft ³)
metro ²	x	10,913	=	pé ² / HP
metro ³	x	35,80	=	pé ³ / HP
milha Terrestre	x	1,60935	=	km
milha Náutica	x	0,86839	=	milha Terrestre
milha Terr./h	x	0,44704	=	metro/ s
milha Terr./h	x	0,868395	=	nó
milha Náutica	x	1,85325	=	km
newton	x	0,1020	=	kg f
nó	x	1,85325	=	km/ h
nó	x	1,15155	=	milha Terr./ h
pé	x	30,480	=	cm
pé	x	0,3333	=	jarda
pé ² / HP	x	916,27	=	cm ² / cv
pé/ min	x	0,1136	=	milha/ h
pé/ s	x	1,09728	=	km/ h
pé/ s	x	0,59209	=	nó
pol	x	2,54	=	cm
pol ³	x	0,01639	=	litro
pol ³	x	3,605 x 10 ⁻³	=	galão Inglês
pol ³	x	4,329 x 10 ⁻³	=	galão
pol. de Hg	x	0,03342	=	atmosfera
pol. de H ₂ O	x	0,002458	=	atmosfera
pol. de H ₂ O	x	25,40	=	kg/m ²
radiano	x	57,3066	=	grau
radiano/ s	x	9,5511	=	r.p.m
rpm	x	5,9988	=	grau/ s
rpm	x	0,1047	=	rad./ s
ton	x	10 ³	=	kg
ton	x	2204,62	=	libra
ton/ metro	x	3,23	=	Pé ton. (longa)
ton/ m ²	x	0,0914	=	ton. (longa)/ pé ²
ton (curta)	x	2000	=	libra

kcal	x	426,752	=	kg/m
kcal	x	1,559 x 10 ⁻³	=	HP/h
kcal	x	1,1625 x 10 ⁻³	=	kWh
kcal/ min	x	0,09351	=	HP
kcal/ min	x	51,43	=	libra-pé/s
kcal/ min	x	0,94877	=	cv
kg f	x	980665	=	dina
kg	x	2,20463	=	libra
kg	x	1,1023 x 10 ⁻³	=	ton(curta)
kg/m	x	0,67197	=	libra/pé
kg/cm ²	x	14,2234	=	libra/Pol ²
kg/cm ²	x	0,96784	=	atmosfera
kg/m m ²	x	0,635	=	ton (longa) / pol ²
kg/ litro	x	8,3	=	libra/galão
kg/cv	x	2,235	=	libra/HP
kgm	x	2,343 x 10 ⁻³	=	kcal
kgm	x	3,653 x 10 ⁻⁶	=	HP/h
kgm	x	7,233	=	libra-pé
km	x	0,621374	=	milha terrestre

ton (curta)	x	907,185	=	kg
ton (longa)	x	2240	=	libra
ton (longa)	x	1016,05	=	kg
ton (longa)/ pé	x	3333,33	=	kg/ m
ton (longa)/ pol ²	x	1,575	=	kg/ m ²
w att	x	0,05692	=	btu/ min
w att	x	0,00134	=	HP