

# Tabela de Conversões Farmacêuticas

Referência Rápida para Profissionais de Saúde

## Conversões de Peso Métrico

Unidade	Equivalente
1 kilogram (kg)	1,000 grams (g)
1 gram (g)	1,000 milligrams (mg)
1 milligram (mg)	1,000 micrograms (mcg)
1 microgram (mcg)	0.001 milligrams (mg)

## Conversões de Volume Métrico

Unidade	Equivalente
1 liter (L)	1,000 milliliters (mL)
1 milliliter (mL)	1 cubic centimeter (cc)
1 deciliter (dL)	100 milliliters (mL)

## Conversões Domésticas para Métricas

Doméstico	Equivalente Métrico
1 teaspoon (tsp)	5 mL
1 tablespoon (tbsp)	15 mL
1 fluid ounce (fl oz)	30 mL
1 cup	240 mL
1 pint	480 mL
1 quart	960 mL
1 gallon	3,840 mL

## Conversões de Boticário (Antigas)

Boticário	Equivalente Métrico
1 grain (gr)	60-65 mg (use 60 mg)
15 grains	1 gram (1,000 mg)
1 dram	4 mL
1 fluid dram	5 mL

## Conversões de Temperatura

Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)
32°F (freezing)	0°C
98.6°F (body temp)	37°C
212°F (boiling)	100°C
$^{\circ}\text{C} = (\text{°F} - 32) \times 5/9$	$\text{°F} = (\text{°C} \times 9/5) + 32$

## Expressões de Concentração

Expressão	Exemplo
% w/v (grams per 100 mL)	5% = 5 g/100 mL
% w/w (grams per 100 g)	10% = 10 g/100 g
% v/v (mL per 100 mL)	70% = 70 mL/100 mL
mg/mL	250 mg/5 mL = 50 mg/mL
ratio strength	1:1000 = 1 g in 1000 mL

## Números Romanos (Prescrição)

Romano	Árabe	Romano	Árabe
I or i	1	VI or vi	6
II or ii	2	VII or vii	7
III or iii	3	VIII or viii	8
IV or iv	4	IX or ix	9
V or v	5	X or x	10
L	50	C	100
D	500	M	1,000

## Conversões de Tempo (relógio de 24 horas)

12 horas	24 horas (Militar)	12 horas	24 horas (Militar)
12:00 AM	0000	12:00 PM	1200
1:00 AM	0100	1:00 PM	1300
2:00 AM	0200	2:00 PM	1400
6:00 AM	0600	6:00 PM	1800
12:00 PM	1200	11:59 PM	2359

Apenas Referência Educacional — Sempre verifique os cálculos na prática clínica  
© 2025 Pahtia Labs | pahtialabs.com