

	Derivados			
	Barris para Toneladas	Toneladas para Barris	Barris/Dia Toneladas/Ano	Toneladas/Ano para Barris/Dia
	multiplicar por:			
Gasolina	0,118	8,45	43,3	0,0232
Querosene	0,128	7,80	46,8	0,0214
Óleo Diesel	0,133	7,50	48,7	0,0205
Óleo Combustível	0,149	6,70	54,5	0,0184

	Óleo Cru (*)			
	Toneladas	Barris	Galões (EUA)	Toneladas/Ano
	Toneladas (métricas)	1	7,33	308
Toneladas longas	1,016	7,45	313	-
Barris	0,136	1	42	-
Galões (EUA)	0,00325	0,0238	1	-
Barris/dia	-	-	-	49,8

(*) baseado na média (Árabe Leve) 33,5 API

	Gás Natural				
	Volumes (*)	1 metro cúbico (m³) = 35,315 pés cúbicos.			
		1 tonelada de gás natural liquefeito (LGN) ~ 1.350 m³ de gás.			
1 milhão m³ de LGN ~ 600 milhões de m³ gás.					
(*) 1 pé cúbico = 1.000 Btu; 1 metro cúbico = 9.000 Kcal.					

Fórmulas				
Metros cúbicos (m³) em barris (b) $b = \frac{m^3}{0,158984}$	Barris (b) em metros cúbicos (m³) $m^3 = \frac{b}{0,158984}$	Metros cúbicos (m³) em toneladas (t) $t = m^3 \times D$	Toneladas (t) em metros cúbicos (m³) $m^3 = \frac{t}{D}$	Barris (b) em toneladas (t) $t = b \times 0,158984 \times D$
Toneladas (t) em barris (b) $b = t/D \times 0,158984$	1 m³ = 1.000 litros = 6,28994113 b	1 b = 158,984 litros = 0,158984 m³	1.000 m³ gás natural = 1 m³ óleo (aproximadamente)	$D = \frac{M}{V}$ onde: D = Densidade M = Massa V = Volume

Fonte: Petrobras – jan/2006