



**UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO**  
 Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"  
 Departamento de Engenharia de Biosistemas  
 Disciplina: LEB1302 - Física para Biologia



Prof. Jarbas H. de Miranda

**TABELA DE SISTEMAS DE UNIDADES**

DESIGNAÇÃO		DIMENSÕES		CGS	SI	ST
		M L T	F L T	(M, L, T)	(M, L, T)	(F, L, T)
<b>Unidades Fundamentais</b>	Comprimento					
	Massa					
	Tempo					
<b>Unidades Derivadas</b>	Área					
	Volume					
	Velocidade					
	Aceleração					
	Força					
	Trabalho					
	Potência					
	Pressão					
	Massa Específica ( $\rho$ )					
	Peso Específico ( $\gamma$ )					
	Vazão					
	Momento					

Obs: U.T.M = Unidade Técnica de Massa