	<h1>LADIF</h1> <h2>ROTEIRO DA EXPERIÊNCIA</h2>	<h1>UFRJ</h1> <h2>IF</h2>
Disciplina : Mecânica		Tema : Oscilações
Código : 1G-13	Nome : PÊNULO CICLOIDAL	
Onde encontrar : Entrada do LADIF		
<p>Potencialidade : Pêndulo cicloidal e suporte. Palavras Chaves : Pêndulo cicloidal Ref. Bibliográficas : Meum & Thortaton e/ou Tipler 1b, cap.11</p>		

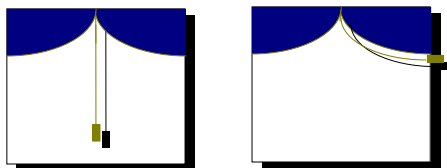
Roteiro da Experiência

Material Utilizado:

Observação do pêndulo e medida do seu período.

Montagem:

1. Suspenda a massa do pêndulo de forma que o fio esteja completamente encostado em uma das cicloides conforme na figura (b).
2. Observe a trajetória da massa do pêndulo.



Esquema de Montagem

Obs.: A trajetória da massa do pêndulo é parte de uma cicloide, e pode ser observada traçando-se com um pilot apropriado para quadros na própria experiência.

ELABORADO/REVISADO: MÊS/ANO:	APROVADO: MÊS/ANO:
-----------------------------------------------	-------------------------------------