

Experiência 0: Medidas Experimentais

Folha de resultados

(todos os cálculos auxiliares devem ser entregues em folha anexa)

A) Medidas com craveira

Dados Estudante 1					
Dados Estudante 2					
Dados Estudante 3					

Melhor valor do diâmetro: _____

Dados Estudante 1					
Dados Estudante 2					
Dados Estudante 3					

Melhor valor da altura: _____

Volume do cilindro calculado: _____

Volume do cilindro medido directamente: _____

Escreva as suas conclusões:



Massa do cilindro: _____

Densidade do cilindro: _____

Material do cilindro: _____

B) Medida do diâmetro do fio de cobre

Craveira

Dados Estudante 1					
Dados Estudante 2					
Dados Estudante 3					

Melhor valor do diâmetro: _____

Área da seção do fio de cobre: _____

Massa do fio de cobre: _____

Comprimento do fio de cobre: _____

Densidade linear do fio de cobre: _____

Área da seção do fio de cobre (apartir da densidade linear): _____

Escreva as suas conclusões:



C) Medida distância percorrida pela régua

Dados Estudante 1										
Dados Estudante 2										
Dados Estudante 3										

Valor médio do tempo de reação para cada estudante: _____

Escreva as suas conclusões:

Data: _____ Turma: _____ Grupo: _____

Alunos: _____
