

Data	Turno	Grupo	Docente	Nota
Nº	Nome			

RELATÓRIO das CORDAS

Trabalho Laboratorial sobre Ondas estacionárias em fios

QUADRO 1

Corda	Peso (g)	Braço (cm)	Comprimento (cm)	Frequência (Hz)

Valor médio e erro relativo da frequência:

QUADRO 2

Corda	Peso (g)	Braço (cm)	Comprimento (cm)	Frequência (Hz)

Gráfico 1: $f(L)$

Cálculo de v e comparação com valor teórico:

QUADRO 3

Corda	Peso (g)	Braço (cm)	Comprimento (cm)	Frequência (Hz)

QUADRO 4

Corda	Peso (g)	Braço (cm)	Comprimento (cm)	Frequência (Hz)

Gráfico 2: $f(T)$

Cálculo de μ e comparação com valor do fabricante:

QUADRO 5

Corda	Peso (g)	Braço (cm)	Comprimento (cm)	Frequência (Hz)

Gráfico 3: $\mu(f)$

Cálculo de μ e comparação com valor do fabricante:

Apreciação dos resultados