

Omnes Graduatio Laboratório de Física

## Medidas

D.E.G. Relatório da Experiência

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Grupo |  | Data |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Integrantes | Número de Matrícula |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| Digitar Título |

|  |
| --- |
| 1 – Resumo  |

Incluir texto do resumo daqui...

(digitado ou imagem do texto manuscrito respondendo
o que se pretendia encontrar/provar e a análise qualitativa do que encontrou/provou)

... até aqui.

|  |
| --- |
| 2 - Introdução  |

Incluir texto da introdução daqui...

(digitado ou imagem do texto manuscrito apresentando
a teoria que usada para buscar resultados)

... até aqui.

|  |
| --- |
| 3 - Metodologia  |

* 1. Descrição do procedimento experimental.

(digitado ou imagem do texto manuscrito apresentando
os procedimentos adotados para coletar os dados)

* 1. Instrumentos de medida utilizados
		1. Instrumento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Tipo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Marca/Modelo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Resolução: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* + 1. Instrumento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Tipo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Marca/Modelo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Resolução: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. Dados do prisma



* + 1. Massa

Melhor estimativa: $m=\left(m\_{est}\pm ∆m\_{est}\right)u.m.=(\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\pm \\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_)\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$

* + 1. Espaço

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Medida | $$b/\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$ | $$h/\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$ | $$c/\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$ |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |
| 6 |  |  |  |

|  |
| --- |
| 4 - Resultados  |

* 1. Densidade

$$ρ=(\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\pm \\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_)\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$

* 1. Desvio de Precisão

$DP=$ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* 1. Densidade do mais provável material (literatura):

madeira $\begin{matrix}\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_&ρ\_{tab}=\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\end{matrix}$

Desvio de Exatidão

$$DE=\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_\\_$$

|  |
| --- |
| 5 – Conclusões  |

Incluir texto das conclusões daqui...

(digitado ou imagem do texto manuscrito analisando
os resultados obtidos à luz dos objetivos)

... até aqui.

|  |
| --- |
| 6 - Referências  |

Incluir texto das referências daqui...

(digitado ou imagem do texto manuscrito que inclui complementos para)

... até aqui.

|  |
| --- |
| Anexos  |

* 1. Medida da base do prisma, *b*. (Calculadora Estatística)
	Tabela com cálculo.
	2. Medida da altura do prisma, *h*. (Calculadora Estatística)

Tabela com cálculo.

* 1. Medida do comprimento do prisma, *c*. (Calculadora Estatística)

Tabela com cálculo.

* 1. Densidade do prisma, $ρ$. (Calculadora Indireta)
	Tabela com cálculo e gráfico.