

Omnes Graduatio Laboratório de Física

## Hidrostática

D.E.G. Relatório de Atividade

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

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

|  |
| --- |
| Digitar Título |

|  |
| --- |
| 1 – Resumo |

Incluir texto do resumo daqui...

(digitado, foto de texto manuscrito)

... até aqui.

|  |
| --- |
| 2 - Introdução |

Incluir texto da introdução daqui...

(digitado, foto de texto manuscrito)

... até aqui.

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

1. Descrição da prática de laboratório

Incluir texto dos resultados daqui...

(digitado ou foto de texto manuscrito)

... até aqui.

1. Instrumentos de medida utilizados
   1. Instrumento: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, Tipo: ( ) analógico, ( ) digital

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

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

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

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

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

1. Medidas obtidas
   1. Técnica da balança

Massa do béquer com água

Massa do béquer com água e cilindro imerso na água

* 1. Técnica do dinamômetro

Peso do corpo de prova

Peso do corpo de prova imerso na água

* 1. Técnica do volume

Peso do cilindro (vazio)

Peso do líquido (água)

* 1. Teoria

Diâmetro do cilindro

Altura do cilindro

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

1. Resultados obtidos
   1. Teoria

Empuxo teórico

* 1. Técnica da balança

Empuxo 1

Desvio de exatidão em relação ao empuxo teórico

* 1. Técnica do dinamômetro

Empuxo 2

Desvio de exatidão em relação ao empuxo teórico

* 1. Técnica do volume

Empuxo 3

Desvio de exatidão em relação ao empuxo teórico

|  |
| --- |
| 5 – Conclusões |

Incluir texto das conclusões daqui...

(digitado, foto de texto manuscrito)

... até aqui.

|  |
| --- |
| 6 - Referências |

Incluir texto das referências daqui...

(digitado, foto de texto manuscrito)

... até aqui.

|  |
| --- |
| Apêndices (Opcional) |

Incluir texto das referências daqui...

(digitado, foto de texto manuscrito)

... até aqui.

|  |
| --- |
| Anexos |

* 1. Teoria: empuxo (calculadora indireta) – sugestão: calcular empuxo em uma única fórmula; desvio de precisão.
  2. Técnica da balança: empuxo (calculadora indireta); desvio de precisão; desvio de exatidão em relação ao teórico.
  3. Técnica do dinamômetro: empuxo (calculadora indireta) ; desvio de precisão; desvio de exatidão em relação ao teórico.
  4. Técnica do volume: empuxo (calculadora indireta) ; desvio de precisão; desvio de exatidão em relação ao teórico.