**Universidade Federal de Santa Catarina – UFSC**

Campus Blumenau - BNU

Centro Tecnológico, de Ciências Exatas e Educação - CTE

Departamento de Ciências Exatas e Educação – CEE

Física Experimental III – BLU6210

**Tabelas**

**Experimento 03 – Lei de Ohm**

**Integrantes:**

**Turma:**

**Data:**

**Tabela I:** Resistores $R\_{1}$, $R\_{2}$ e $R\_{3}$ independentes (procedimento A).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tensão (V ± ΔV) | Resistor $R\_{1}$Corrente (mA ± ΔmA) | Resistor $R\_{2}$Corrente (mA ± ΔmA) | Resistor $R\_{3}$Corrente (mA ± ΔmA) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Tabela II:** Associação de $R\_{1}$, $R\_{2}$ e $R\_{3}$ em série (procedimento B).

|  |  |
| --- | --- |
| Tensão (V ± ΔV) | Corrente (mA ± ΔmA)  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Tabela III:** Associação de $R\_{1}$, $R\_{2}$ e $R\_{3}$ em paralelo (procedimento C).

|  |  |
| --- | --- |
| Tensão (V ± ΔV) | Corrente (mA ± ΔmA)  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Tabela IV:** Associação mista de $R\_{1}$, $R\_{2}$ e $R\_{3}$ (procedimento D).

|  |  |
| --- | --- |
| Tensão (V ± ΔV) | Corrente (mA ± ΔmA)  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Tabela V:** Associação mista de $R\_{1}$, $R\_{2}$ e $R\_{3}$ (procedimento E).

|  |  |
| --- | --- |
| Tensão (V ± ΔV) | Corrente (mA ± ΔmA)  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |