**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 04 – Leis de Kirchhoff**

**Integrantes:**

**Turma:**

**Data:**

**Tabela I:** Procedimento A (Lei dos nós de Kirchhoff).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ddp fonte(V ± ΔV) | Corrente fonte$i$ (mA ± ΔmA) | Corrente $R\_{1}$$i\_{1}$ (mA ± ΔmA) | Corrente $R\_{2}$$i\_{2}$ (mA ± ΔmA) | Corrente $R\_{3}$$i\_{3}$ (mA ± ΔmA) | Corrente $R\_{4}$$i\_{4}$ (mA ± ΔmA) | Corrente $R\_{5}$$i\_{5}$ (mA ± ΔmA) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Tabela II:** Procedimento B (Lei das malhas de Kirchhoff).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ddp na fonte(V ± ΔV) | Ddp em $R\_{1}$$∆V\_{1}$ (V ± ΔV) | Ddp em $R\_{2}$$∆V\_{2}$ (V ± ΔV) | Ddp em $R\_{3}$$∆V\_{3}$ (V ± ΔV) | Ddp em $R\_{4}$$∆V\_{4}$ (V ± ΔV) | Ddp em $R\_{5}$$∆V\_{5}$ (V ± ΔV) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |