**A.1.2**) Tabela de **VR x I** para o **resistor R1**.

|  |  |
| --- | --- |
| R1 | |
| U(V) | i(mA) |
| -5,02 | -3,40 |
| -4,00 | -2,70 |
| -3,00 | -2,00 |
| -2,00 | -1,30 |
| -1,00 | -0,07 |
| 0,04 | 0,00 |
| 1,00 | 0,60 |
| 2,00 | 1,30 |
| 3,00 | 2,00 |
| 4,00 | 2,70 |
| 5,00 | 3,40 |

**A.1.3**)Tabela de **VR x I** para o **resistorR2**.

|  |  |
| --- | --- |
| R2 | |
| U(V) | i(uA) |
| -5,00 | -5,70 |
| -4,00 | -4,50 |
| -3,00 | -3,40 |
| -2,00 | -2,30 |
| -1,00 | -1,10 |
| 0,04 | 0,00 |
| 1,00 | 1,10 |
| 2,00 | 2,20 |
| 3,00 | 3,40 |
| 4,00 | 4,50 |
| 5,00 | 5,60 |

**B.1**)Tabela de **VL x I** para a **lâmpada**.

|  |  |
| --- | --- |
| Lâmpada | |
| U(V) | i(mA) |
| -5,00 | -131,30 |
| -4,00 | -116,50 |
| -3,00 | -99,70 |
| -2,00 | -80,50 |
| -1,00 | -56,50 |
| 0,04 | 0,20 |
| 1,00 | 56,60 |
| 2,00 | 80,70 |
| 3,00 | 100,00 |
| 4,00 | 116,50 |
| 5,00 | 131,40 |

|  |  |
| --- | --- |
| Diodo (Polarização Direta) | |
|
| U(V) | i(uA) |
| 0,1 | 0 |
| 0,2 | 0,1 |
| 0,3 | 1,5 |
| 0,4 | 19,5 |
| 0,5 | *2,02E+02* |
| 0,6 | *1,52E+03* |
| 0,7 | *1,31E+04* |
| 0,8 | *1,33E+05* |

**C.1**) Tabela de **VD x I** para o **diodo**.

|  |  |
| --- | --- |
| Diodo (Polarização Reversa) | |
|
| U(V) | i(uA) |
| -1 | -0,1 |
| -2 | -0,2 |
| -3 | -0,3 |
| -4 | -0,5 |
| -5 | -0,6 |

**C.1**) Tabela de **VR x I** para o **diodo**.