

# Tabelas de Equivalência

## Dimensionamento de Transf. de Tensão (aproximado)

| Aparelhos  | Potência Nominal Típicas de Entrada | Produtos Adequados Autotransformador |
|--|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Ar Condicionado<br>7000 a 10.000 BTU/h                   | 1200 a 1500W                        | AT - 1500                            |
| Ar Condicionado<br>12.000 a 14.000 BTU/h                 | 1600 a 2000W                        | AT - 2000                            |
| Ar Condicionado<br>18.000 a 21.000 BTU/h                 | 2600 a 2800W                        | AT - 3000                            |
| Aquecedor de Ambiente<br>(PORTÁTIL)                      | 500 a 1500W                         | AT - 500 a AT - 1500                 |
| Aspirador de Pó<br>(TIPO RESIDENCIAL)                    | 500 a 1500W                         | AT - 500 a AT - 1500                 |
| Barbeador  | 8 a 12W                             | ATP - 25                             |
| Batedeira  | 100 a 300W                          | AT - 100 a AT - 350                  |
| Cafeteira Elétrica                                       | 1000W                               | AT - 1050                            |
| Caixa Registradora                                       | 100W                                | AT - 100                             |
| Centrífuga   | 150 a 300W                          | AT - 200 a AT - 350                  |
| Congelador<br>(FREEZER-RESIDENCIAL)                      | 350 a 750VA                         | AT - 350 a AT - 750                  |
| Copiadora (TIPO XEROX)                                   | 1500 a 3500VA                       | AT - 1500 a AT - 5000                |
| Cortador de Grama  | 800 a 1500W                         | AT - 1050 a AT - 1500                |
| Ebulidor   | 2000W                               | AT - 2000                            |
| Exaustor de Ar p/ Cozinha<br>(TIPO RESIDENCIAL)          | 300 a 500VA                         | AT - 350 a AT - 500                  |
| Fax  | Até 300VA                           | AT - 350                             |
| Ferro de Passar Roupa                                    | 800 a 1650W                         | AT - 1050 a AT - 2000                |
| Forno Microondas<br>(TIPO RESIDENCIAL)                   | 1500VA                              | AT - 1500                            |
| Geladeira<br>(TIPO RESIDENCIAL)                          | 150 a 500VA                         | AT - 200 a AT - 500                  |
| Lavadora de Pratos<br>(TIPO RESIDENCIAL)                 | 1200 a 2800VA                       | AT - 1500 a AT - 3000                |
| Lavadora de Roupas<br>(TIPO RESIDENCIAL)                 | 770VA                               | AT - 1050                            |
| Liquidificador   | 270VA                               | AT - 350                             |
| Máquina de Costura<br>(DOMÉSTICA)                        | 60 a 150W                           | AT - 100 a AT - 200                  |
| Máquina de Escrever                                      | 150VA                               | AT - 200                             |
| Projektor de Slides                                      | 250W                                | AT - 350                             |
| Retroprojektor   | 1200W                               | AT - 1500                            |
| Secador de Cabelo<br>(DOMÉSTICO)                         | 500 a 1200W                         | AT - 500 a AT - 1500                 |
| Secador de Roupas<br>(TIPO RESIDENCIAL)                  | 2500 a 5000W                        | AT - 3000 a AT - 5000                |
| Telefone Celular   | 15 a 20VA                           | ATP - 25                             |
| Televisor  | 75 a 300W                           | AT - 100 a AT - 350                  |
| Torradeira<br>(TIPO RESIDENCIAL)                         | 500 a 1200W                         | AT - 500 a AT - 1500                 |
| Ventilador (CIRCULADOR DE AR)<br>PORTÁTIL                | 60 a 150W                           | AT - 100 a AT - 200                  |
| Micros 386/486 ou Compatível<br>+ Impressora até 200 CPS | 500VA                               | AT - 500                             |