

CIRCUITO IMPRESSO PRO – Paixão por Circuito Impresso

CNPJ 14.910.528/0001-02

Email: circuito@circuitoimpressopro.com.br



Parâmetros Técnicos Circuito Impresso PRO

Placas Metalizadas (Dupla Face):

- Largura mínima de trilhas: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas e vias: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas e pads: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre pads: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre vias: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas e malha: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre pads e malha: 8 mils
- Espaçamento mínimo entre vias e malha: 8 mils
- Tamanho mínimo de furação: 0,4mm
- Tamanho mínimo da coroa dos pads: 10 mils
- Tamanho mínimo da coroa das vias: 08 mils

Placas Convencionais (Face Simples):

- Largura mínima de trilhas: 10 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas: 10 mils
- Espaçamento mínimo entre trilhas e pads: 10 mils
- Espaçamento mínimo entre pads: 10 mils
- Tamanho mínimo de furação: 0,4mm
- Tamanho mínimo da coroa dos pads: 12 mils

Espessura do cobre:

(1 oz / ft²) = 0.035mm

(2 oz / ft²) = 0.070mm

Espessura do laminado:

- 1,6mm

Tamanhos Painel Metalizado:

Mínimo: 180 mm X 50 mm

Máximo: 340 mm X 450 mm

Tamanhos Painel Convencional

Mínimo: 180 mm X 50 mm

Máximo: 420 mm X 600 mm