



- 1) Entre os materiais disponíveis para a produção de PCI, quais são os mais comuns e que estão previstos na Norma NBR 8188/83?
- 2) Por que as placas para PCI FR-2 costumam empenar?
- 3) Qual é a espessura das placas FR-4 mais comum no mercado de componentes eletrônicos?
- 4) Por que as placas de PTFE (politetrafluoroetileno) são indicadas para circuitos eletrônicos que operam em frequências muito elevadas?
- 5) Qual é a principal vantagem das placas produzidas com a tecnologia MCPCB (Metal Clad Printed Circuit Boards)?
- 6) O que significa uma "Placa de Circuito impresso de 1 onça"? Em que situação este tipo de placa é indicada?
- 7) Na tecnologia de fabricação de PCIs, o que é e para que serve o PHOTORESIST?
- 8) O que são componentes SMD?
- 9) Qual é a liga eutética da composição Chumbo + Estanho?
- 10) Qual foi o impacto na indústria eletrônica da adoção da diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances) pelos países da Comunidade Europeia?



- 1) Entre os materiais disponíveis para a produção de PCI, quais são os mais comuns e que estão previstos na Norma NBR 8188/83?
- 2) Por que as placas para PCI FR-2 costumam empenar?
- 3) Qual é a espessura das placas FR-4 mais comum no mercado de componentes eletrônicos?
- 4) Por que as placas de PTFE (politetrafluoroetileno) são indicadas para circuitos eletrônicos que operam em frequências muito elevadas?
- 5) Qual é a principal vantagem das placas produzidas com a tecnologia MCPCB (Metal Clad Printed Circuit Boards)?
- 6) O que significa uma "Placa de Circuito impresso de 1 onça"? Em que situação este tipo de placa é indicada?
- 7) Na tecnologia de fabricação de PCIs, o que é e para que serve o PHOTORESIST?
- 8) O que são componentes SMD?
- 9) Qual é a liga eutética da composição Chumbo + Estanho?
- 10) Qual foi o impacto na indústria eletrônica da adoção da diretiva RoHS (Restriction of Hazardous Substances) pelos países da Comunidade Europeia?