



INFORMAÇÃO TÉCNICA N.º 428

DATA: 11 de agosto de 2005

MODELO: TV-1421 / TV-2021 / GBT-2011

ASSUNTO: Queima do Transistor Horizontal

Senhores Técnicos,

Conforme detectado em campo, alguns televisores estavam apresentando a queima do transistor horizontal, onde segue abaixo os procedimentos para solução desse problema.

- Adicionar um resistor de Metal Film de 27K Ω / 3W ligando o anodo do diodo D805 ao GND (Caso não exista os resistores das posições R828 e R829);
- Efetuar a troca do capacitor C805 (100 uF / 160V);
- Adicionar (Caso não exista) o capacitor C808 (470 pF / 1KV);

Para preenchimento da O.S.:

Posição	Aplicação	Descrição	Código
MD1	AJ	MODIFICAÇÃO	959873001000A
RMD1	TE	RESISTOR	349999001000D
C805	TE	CAPACITOR	459999001000D
C808	TE	CAPACITOR	459999001000D



Em caso de dúvida, por favor entre em contato com o Suporte Técnico através do site, [Conexão Posto Autorizado <> Gradiente](#), detalhando a ocorrência.

Mantenha-se atualizado, acesse a nossa página diariamente.

<http://www.gradienteservices.com.br>

Renato Rodrigues Alves
Técnico Eletrônico – Suporte Técnico
CRS – Central de Relacionamento e Serviços
Gradiente Eletrônica S/A