



## **INFORMAÇÃO TÉCNICA**

### **Aos Serviços Autorizados**

**Ref.: Alterações e diferenças entre modelos de TV**

#### **Barulho (ronco) no alto falante em Stand-By**

Modelos - HPS 1470 DD / EE / FF, HPS 2070 U / V, HPS 1480 e HPS 2080

- Alterar o valor do resistor R610 de 1K para 220R.
- Retirar o capacitor C610;
- Alterar o C818 para 1000uF 16v

#### **Apito na fonte em Stand-By**

- Alterar o valor do resistor R804 para 1K ou 1K5.
- Caso não resolva, substituir o CI STR 50103.

#### **Fly-Back TAT 1405 A e TAT 1405 B**

A diferença na aplicação do Fly-Back TAT 1405 **A** ou **B** é o valor do indutor **L402** (bobina de filamento), de acordo com os modelos abaixo relacionados:

- Nos televisores modelos HPS 1470 P / Q / R / S / T / U e HPS 1480, é utilizado o Fly-Back **TAT 1405 A** (cód. 35.520.46.99) e o indutor **L402** (cód. 31.99170.27) de **20**  $\mu$ H.
- Nos televisores modelos HPS 1470 AA / BB / CC / DD / EE / FF e HPS 1480 C, é utilizado o Fly-Back **TAT 1405 B** (cód. 35.52066.99) e o indutor **L402** (cód. 31.99535.00) de **44**  $\mu$ H.

Obs.: Nos modelos atuais foi alterado também o valor do resistor R415 para 2K4 e o capacitor C413 para 100K / 250 V.

Sem mais,

Atenciosamente.