

**PRO – GRE – 001
GERENCIAMENTO DE REDE EXTERNA**

Nome: HBTV 32D03 NÃO LIGA (LED AZUL)		Data: 03/12/2010	Página 1 de 2
Elaborado: José Antônio Cargo: Orientador técnico	Aprovado: Cargo:	Revisão: 001	
		Documento 088	

HBTV 32D03 – NÃO LIGA

Procedimento para análise do defeito não liga em que o led indicador do STAND BY fica aceso (sempre) na cor azul.

1. Verifique se a tensão do processador OPWRSB vai a nível “zero” (no RX10) quando a tecla POWER é acionada. Essa linha polariza o transistor XQ2 para acionar a linha POWER ON/OFF (à fonte).

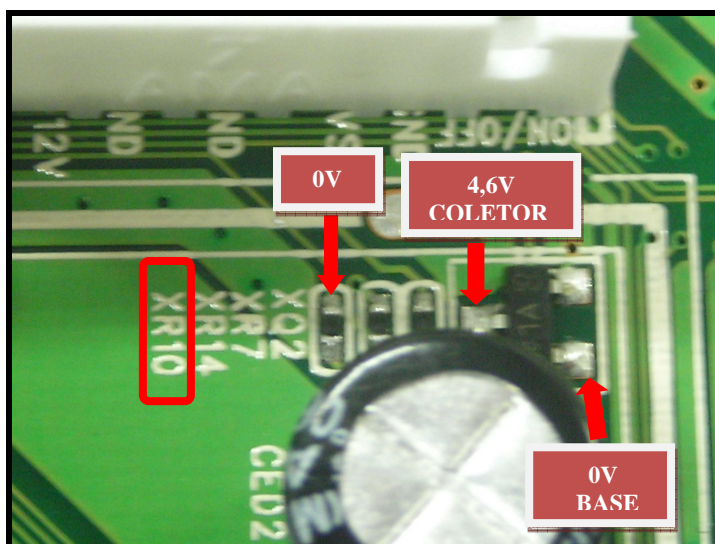


Figura 1. Tensões medidas quando acionada a tecla PWR

OBS.: Após ligar o cabo de força na tomada, verifique se o transistor XQ2 fica constantemente 0V na BASE. Se a tensão no XR10 ficar com nível “zero”(constantemente) a falha pode estar na memória FLASH (CI U1). Este defeito pode ser solda fria. Retire o mesmo da placa, limpe os contatos, faça a ressolda. Se não funcionar, deverá trocá-la. (Veja figura abaixo)



BOLETIM INFORMATIVO PARA ASSISTÊNCIA TÉCNICA

PRO – GRE – 001 GERENCIAMENTO DE REDE EXTERNA

Nome: HBTv 32D03 NÃO LIGA (LED AZUL)		Data: 03/12/2010	Página 2 de 2
Elaborado: José Antônio Cargo: Orientador técnico	Aprovado: Cargo:	Revisão: 001	
		Documento 088	

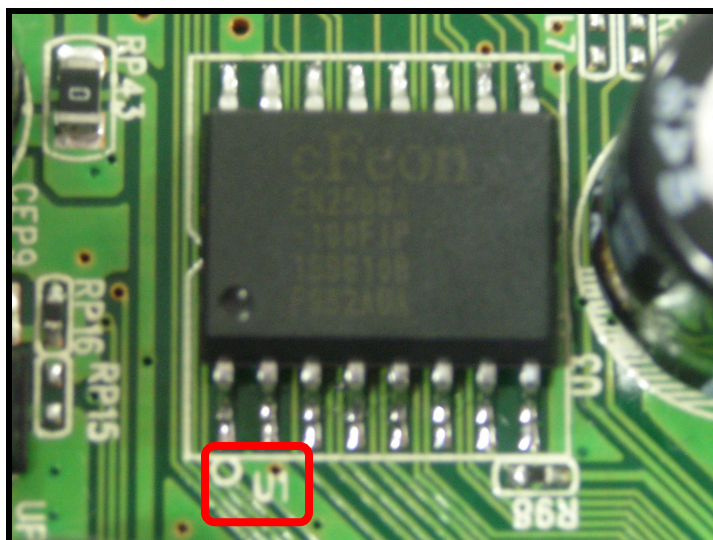


Figura 2. FLASH U 1