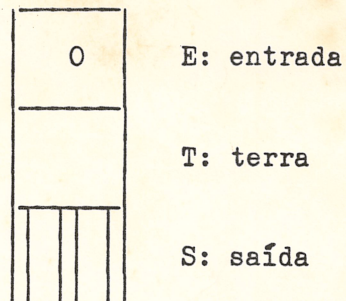




1. Transistor TIP42C: Verificação da tensão V ALTA

Pode-se medir sua entrada no resistor R25, onde deve-se obter a tensão de 12 V. Sua saída pode ser medida no capacitor C23, onde deve-se medir uma tensão de 11 V aproximadamente.

1.3.2. Pontos para Teste na Placa Amplificadora de Vídeo

- a. Ponto A: + 80 V;
- b. Ponto B: sinal de vídeo (B);
- c. Ponto C: 0 a 700 V (grade 4);
- d. Ponto D: + 350 V (grade 2);
- e. Ponto E: - 80 V (grade 1);
- f. Ponto F: GND;
- g. Ponto G: sinal de vídeo (G);
- h. Ponto H: + 12 V;
- i. Ponto I: + BLK;
- j. Ponto J: extremo do potenciômetro de brilho;
- k. Ponto K: cursor do potenciômetro de brilho;
- l. Ponto L: extremo do potenciômetro de brilho;
- m. Ponto M: + 5 V;
- n. Ponto N: sinal de vídeo (R).