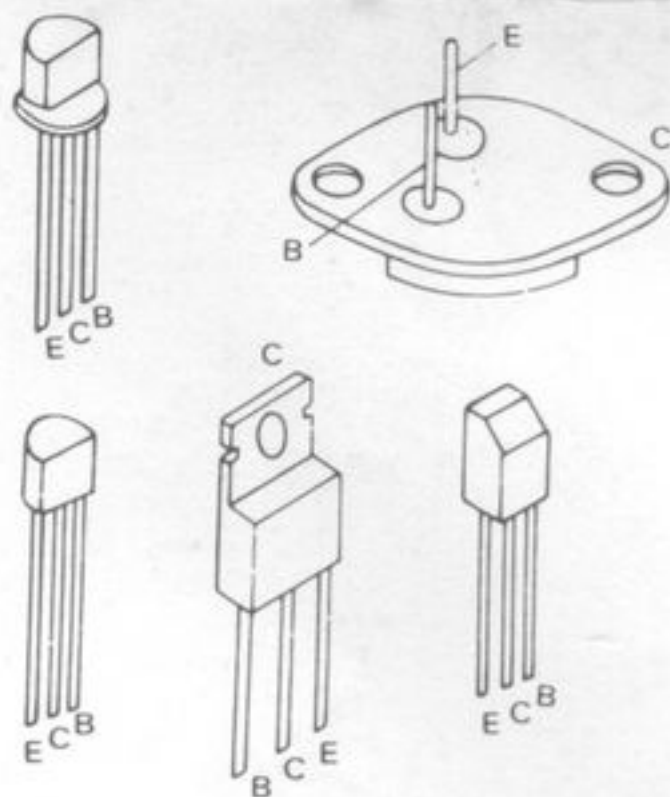


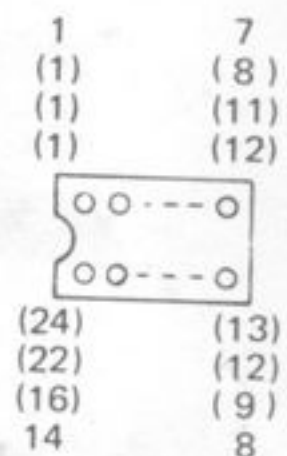
NOTA:

1. Todos os valores de resistência em ohms, K=1,000, M=1,000,000
2. A não ser que mencionado de outra forma no diagrama do circuito, todos os valores para capacitor inferiores a 1 (um) são expressos em  $\mu F$ , e os valores superiores a 1 (um) são em pF.
3. A indicação de voltagem não-marcada é tomada com "VOM", do ponto indicado no terra do chassis, usando um sinal de cor. Todos os controles se encontram em condição normal.
4. Este diagrama de circuito cobre apenas o chassis básico ou representativo. Poderá existir certa diferença componente ou parcial entre o chassis real e o diagrama de circuito.
5. Todas as formas de onda foram tomadas usando um osciloscópio de banda ampla e prova de baixa capacidade.
6. As formas de onda foram tomadas usando um sinal de gerador de barra em cor com controles na posição normal.

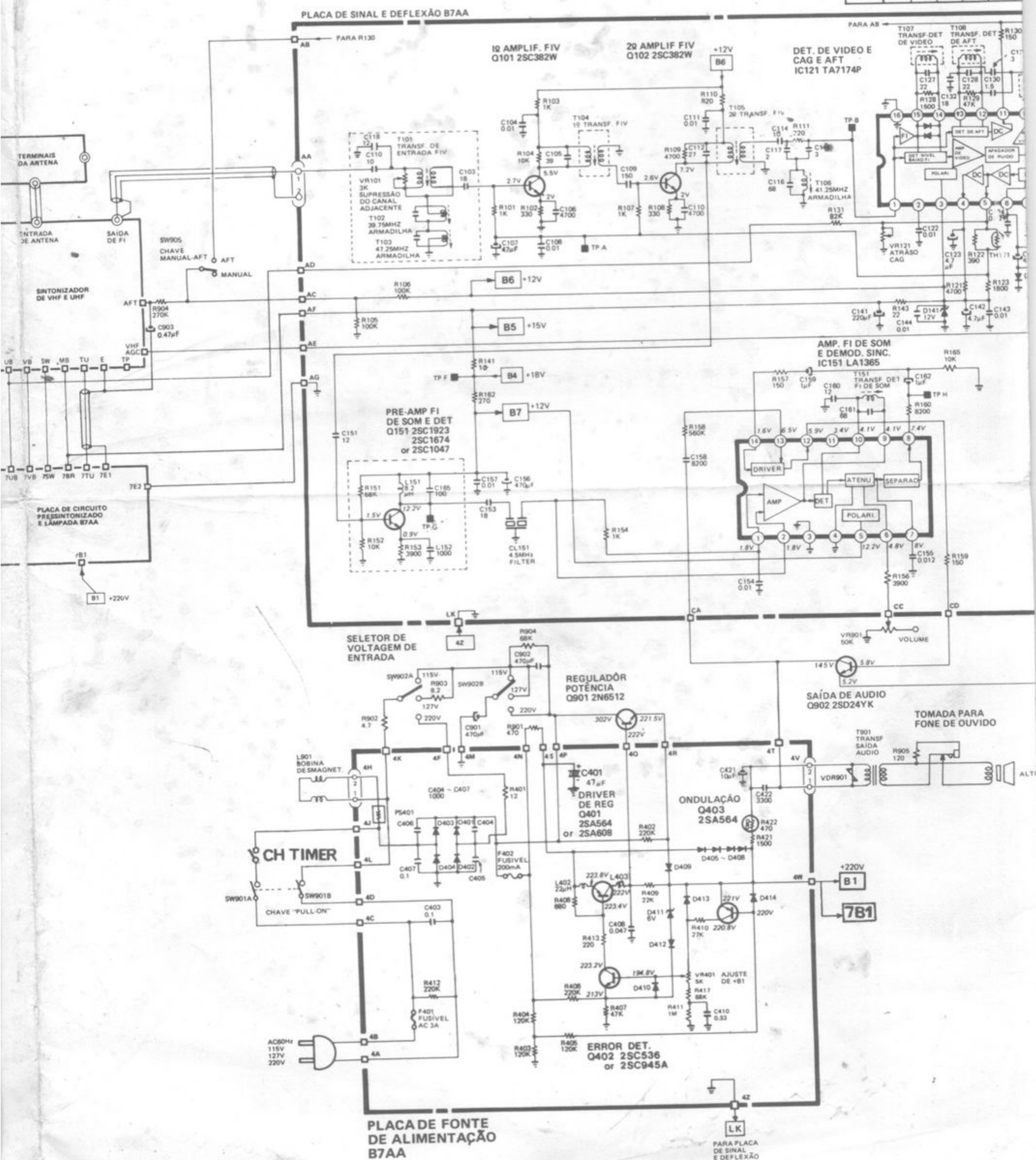
GUIA DOS TRANSISTORES



CIRCUITOS INTEGRADOS

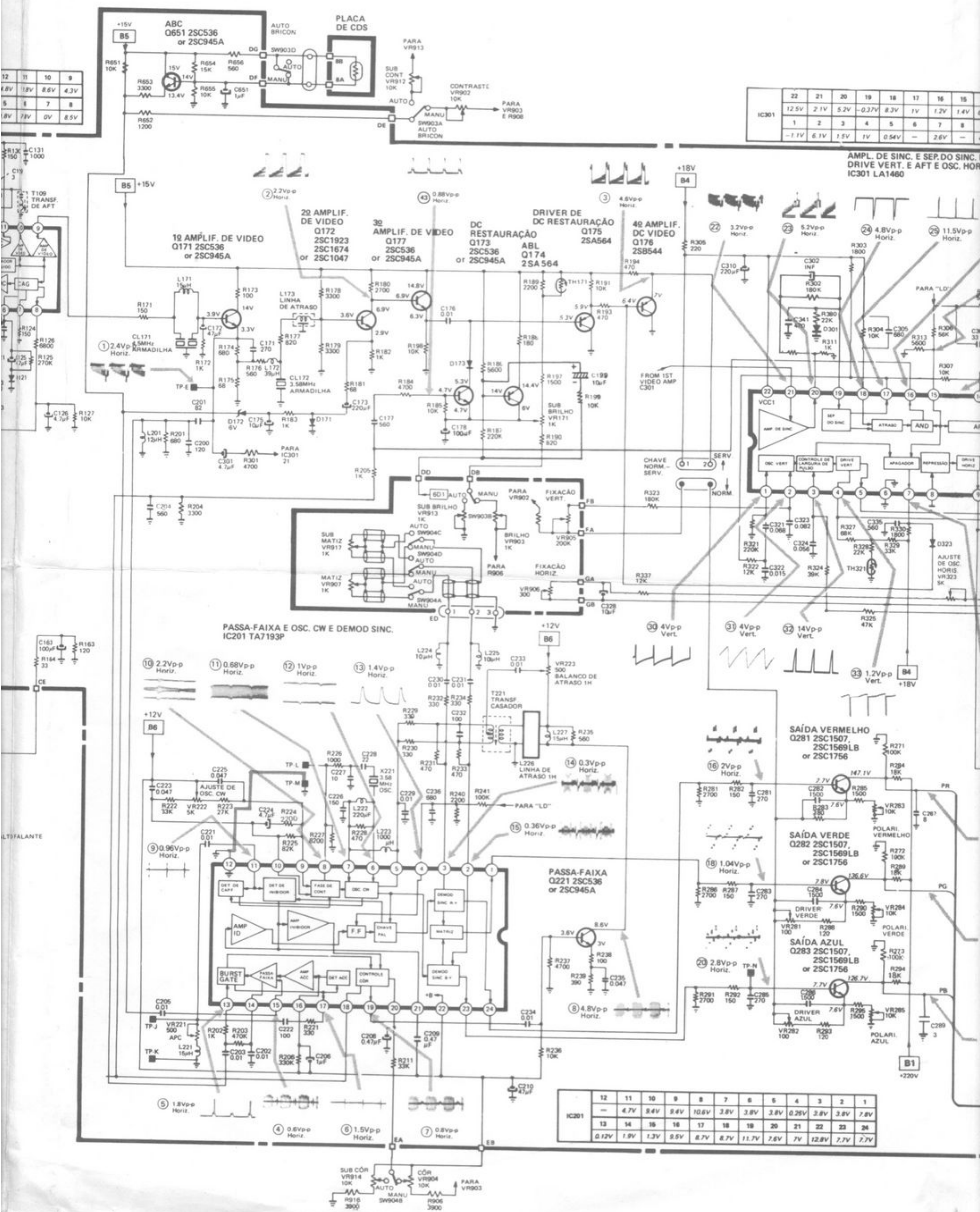


IC121	16	15	14	13	12
	—	6.5V	6.5V	4.8V	4.8V
1	2	3	4	5	
	4.8V	4.8V	12.7V	3.5V	1.8V



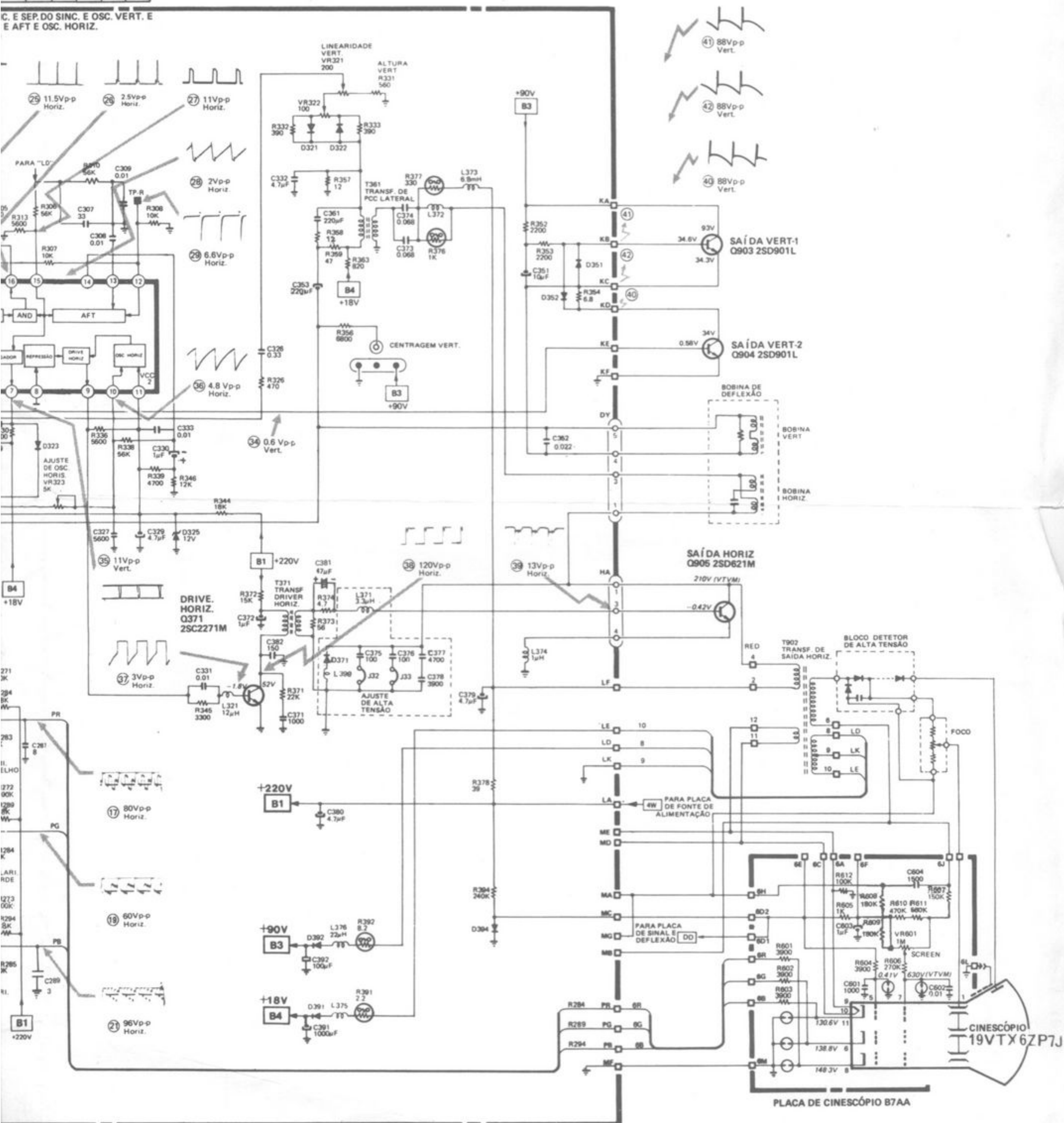


# QUEMA ELÉTRICO



17	16	15	14	13	12
1V	1.2V	1.4V	6.5V	3.1V	-0.2V
6	7	8	9	10	11
-	2.6V	-	4.4V	6.5V	12.5V

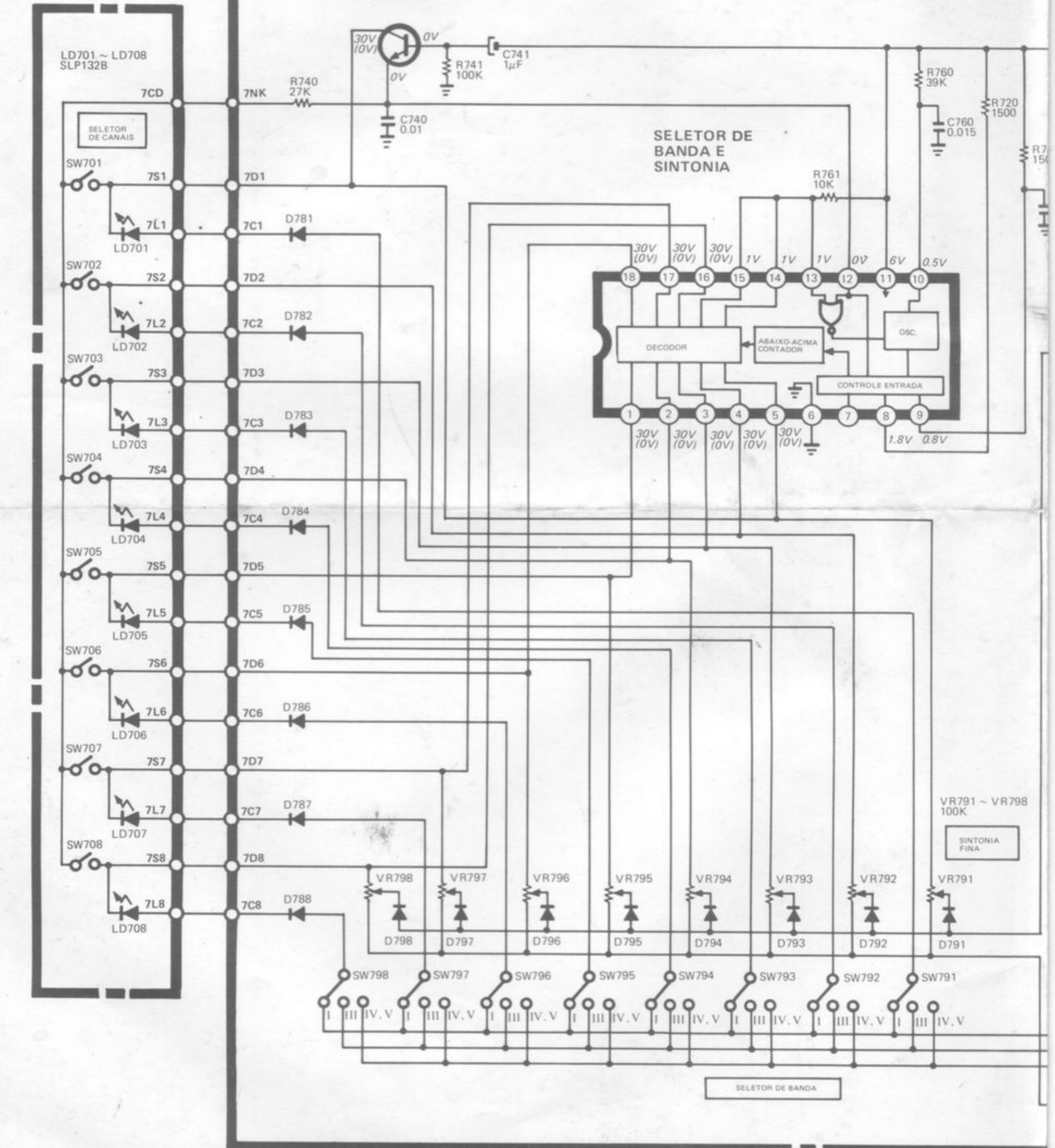
C. E SEP. DO SINC. E OSC. VERT. E  
E AFT E OSC. HORIZ.





### PLACA DE CIRCUITO PRESSINTONIZADO

INICIALIZADOR  
Q740 2SC945A



E LÂMPADA B7AA

