

MANUAL DE SERVIÇO



SANYO

RÁDIO PORTÁTIL MW

RP - 1250



www.radiomuseum.hu

ESPECIFICAÇÕES

FAIXA DE FREQUÊNCIA

AM MW 510-1650 KHz

FREQUÊNCIA INTERMEDIÁRIA

455 KHz

SENSIBILIDADE (PARA SAÍDA DE 10 mW)

MW - 620 μ V/m

POTÊNCIA DE SAÍDA

MÁXIMA - 200 mW

SEM DISTORÇÃO - 140 mW

ALIMENTAÇÃO

DC 3 V (1,5 x 2 - UM-3 TIPO AA)

CORRENTE NORMAL

SEM SINAL 18 mA

MÁXIMA 130 mA

ALTO FALANTE

IMPEDÂNCIA 8 Ohms - 2 1/4"

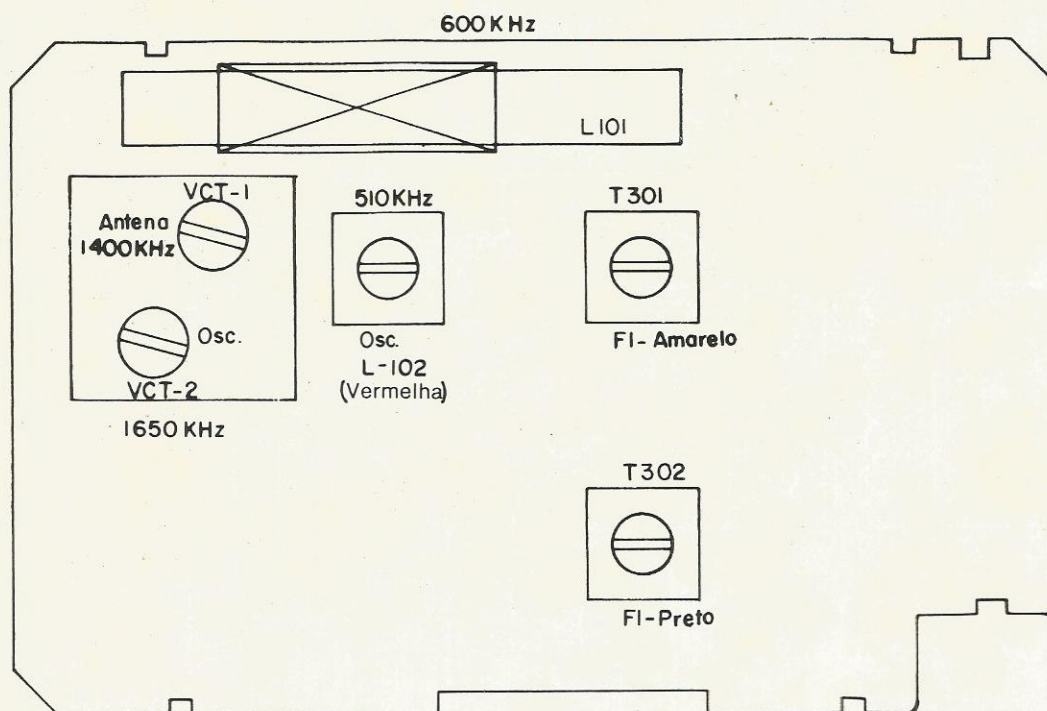
SAÍDA - FONE DE OUVIDO

DIMENSÕES

103 mm (L) x 70 mm (A) x 33 mm (F)

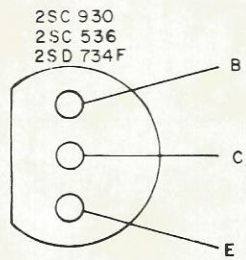
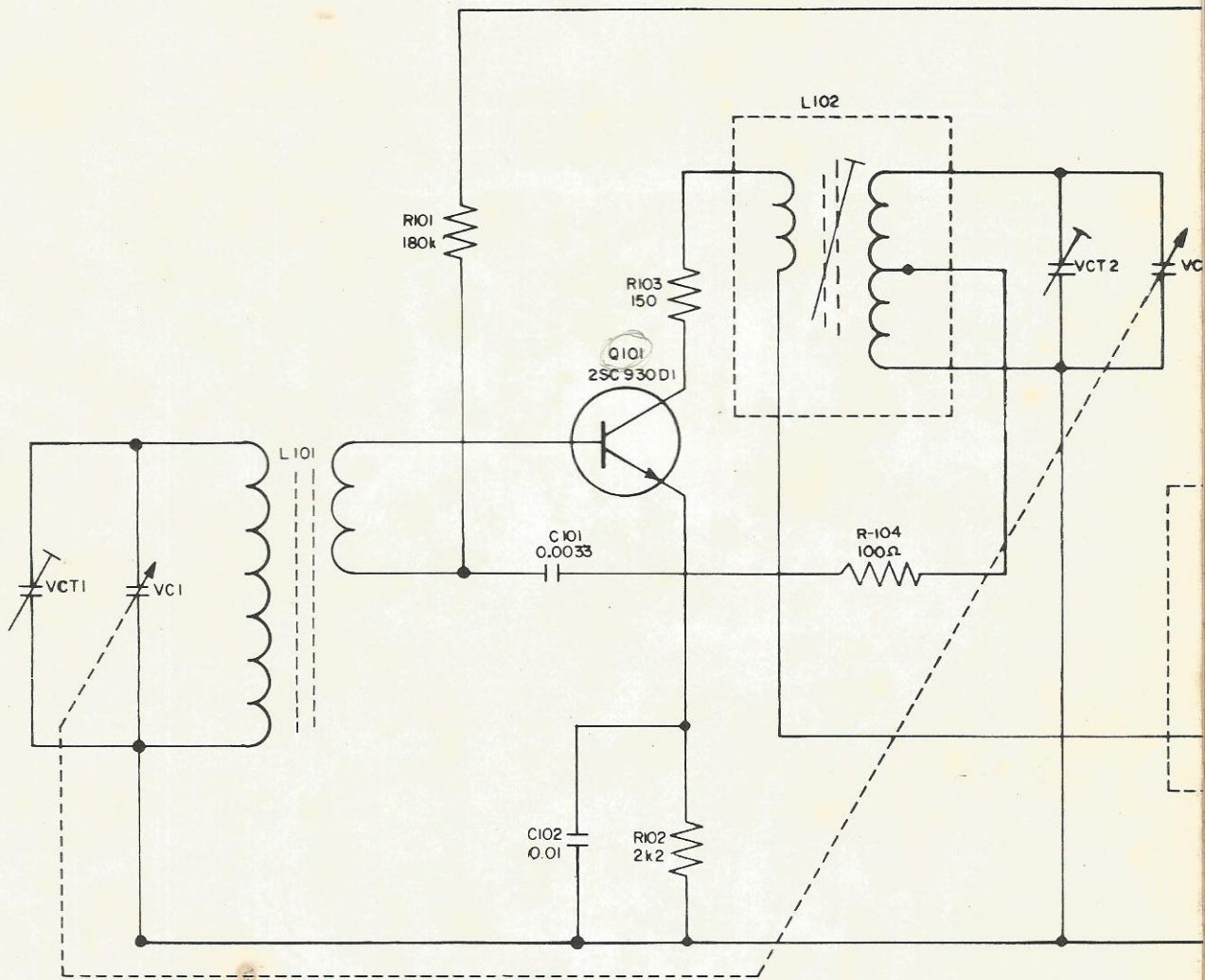
PESO (SEM PILHAS)

200 g (APROXIMADAMENTE)

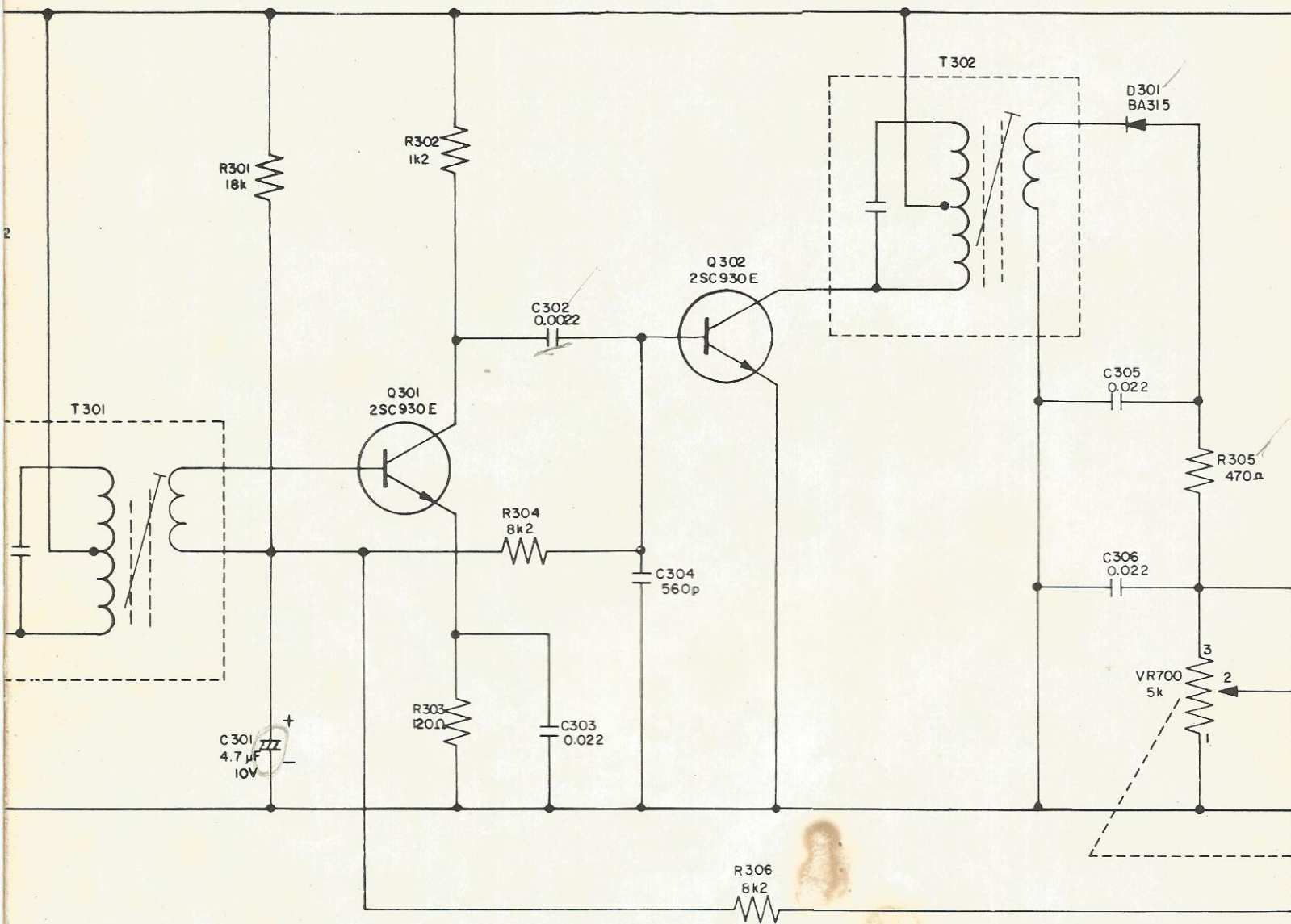


CALIBRAÇÃO DE AM

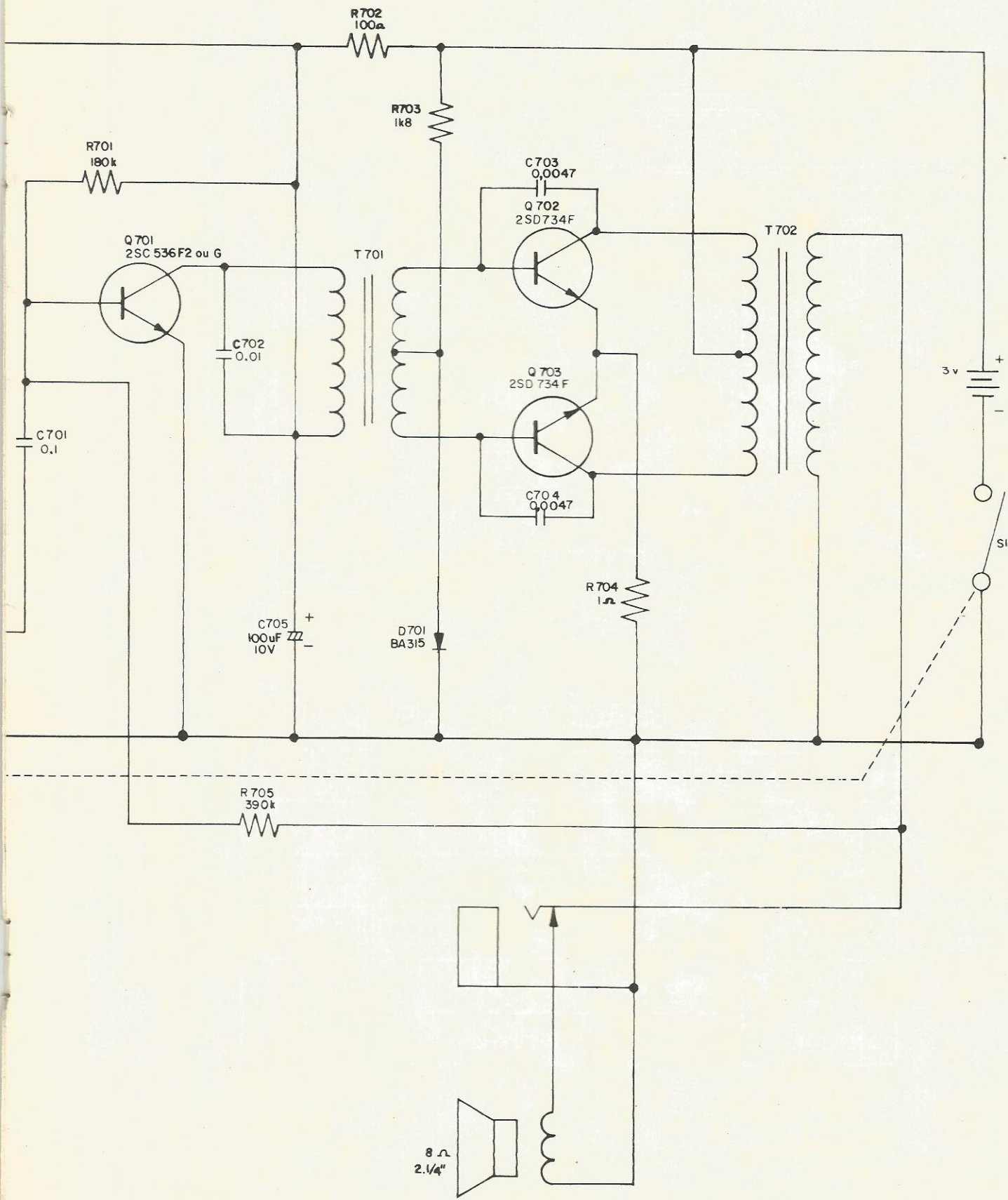
SEQÜÊNCIA	SINAL FREQU. DO GERADOR	LOCALIZAÇÃO DO DIAL	AJUSTE EM MÁXIMO
CALIBRAGEM DE FI	455 KHz	SINTONIA FECHADA	T 301, T 302
CALIBRAGEM DE FREQUÊNCIA	510 KHz	SINTONIA FECHADA	OSC L 102
	1650 KHz	SINTONIA ABERTA	TRÍMNER VCT-2
CALIBRAGEM DE ANTENA	600 KHz	600 KHz	ANTENA
	1400KHz	1400KHz	TRÍMNER VCT-1

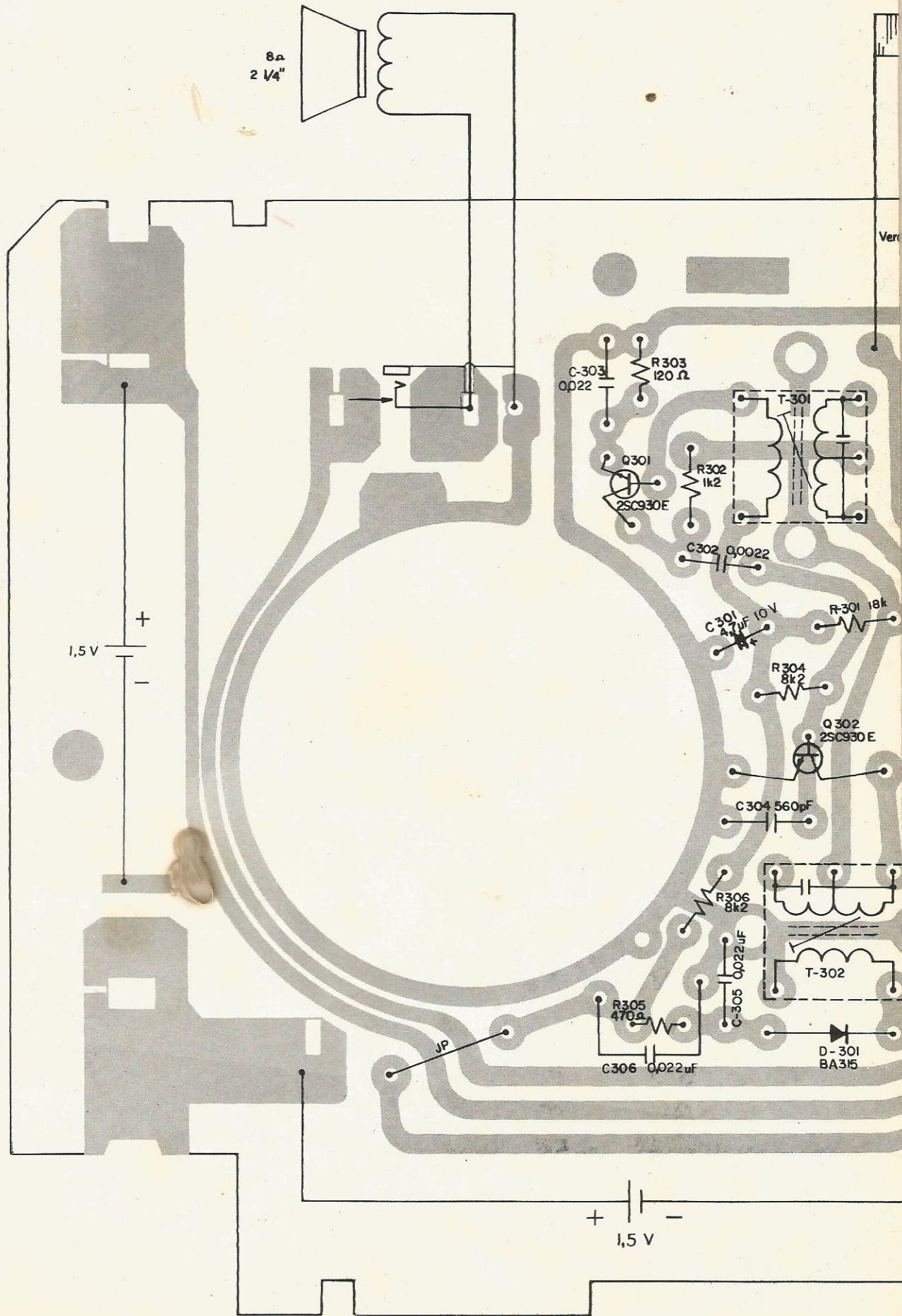


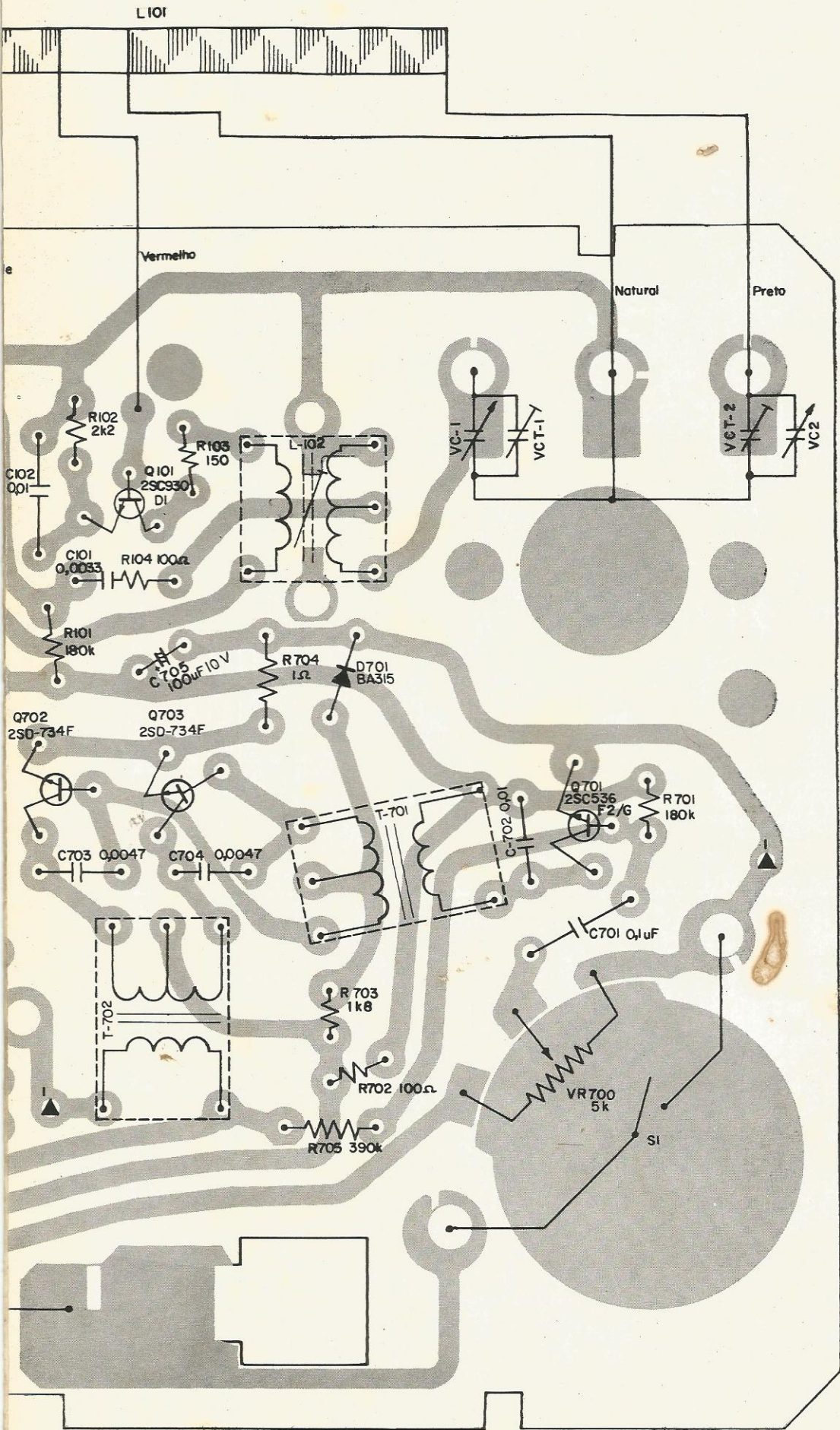
	Q 101	Q301	Q 302	Q 701
E	0,9 v	0,2 v	0 v	0 v
B	1,45 v	0,865 v	0,68 v	0,63
C	2,4 v	1,65 v	2,5 v	2,2 v



	Q 702	Q 703
	0,006v	0,006v
v	0,62 v	0,62 v
	2,95 v	2,95 v







LISTA DE PEÇAS

Ref. N°	Descrição	Quant
EMBALAGEM		
R12-5-01	CAIXA P/ EMBALAGEM	1
UG-01	ETIQUETA DE GARANTIA ROSA (90 DIAS)	1
UG-02	CENTRAIS TÉCNICAS	1
GABINETE E CHASSIS		
RP-1250G	GABINETE MONTADO	1
R12-1-01	TAMPA FRONTAL	1
R12-1-02	TAMPA TRASEIRA	1
R12-1-03	VISOR DA ESCALA	1
R12-1-04	ESCALA DO DIAL	1
R12-1-05	DECORAÇÃO DE ALUMÍNIO	1
R12-1-06	BOTÃO DE SINTONIA	1
R12-1-07	BOTÃO DE VOLUME	1
R12-1-08	SUORTE P/ ANTENA FERRITE	1
R12-1-09	ALÇA 32 cm	1
R12-1-10	FILTRO ANTI-VIBRAÇÃO Ø 57 mm	1
5140-1-06	PRESILHA P/ ALÇA	1
PARTE ELÉTRICA		
RP-1250C	CIRCUITO MONTADO	1
R12-2-01	CIRCUITO IMPRESSO	1
R12-2-02 L-102	BOBINA OSC. MW VERMELHA	1
R12-2-03 T-302	BOBINA FI/AM 2° PRETA	1
R12-2-04 T-301	BOBINA FI/AM 1° AMARELA	1
R12-2-05 T-701	TRANSFORMADOR DE ENTRADA IPT	1
R12-2-06 T-702	TRANSFORMADOR DE SAÍDA OPT	1
R12-2-08 L-101	ANTENA FERRITE COMPLETA	1
R12-2-09	TERMINAL P/ PILHA (-)	1
R12-2-10	TERMINAL P/ PILHA (+)	1
R12-2-11	TERMINAL P/ PILHA (+, -)	1
R12-2-12	SOQUETE P/ FONE DE OUVIDO	1
6C-2-09	ALTO FALANTE 8 OHMS 2.1/4"	1
6C-2-11	CAPACITOR VARIÁVEL	1
716-3-06	POTENCIÔMETRO 5k C/ CHAVE	1

Ref. N°	Descrição	Quant
RESISTORES		
RE-01V R-704 ELR-25	1 OHMS	1
RE-13 R-104 CR-25	100 "	1
RE-13V R-702 ELR-25	100 "	1
RE-14V R-303 ELR-25	120 "	1
RE-15V R-103 ELR-25	150 "	1
RE-21V R-305 ELR-25	470 "	1
RE-26V R-302 ELR-25	1k2 "	1
RE-28V R-703 ELR-25	1k8 "	1
RE-29V R-102 ELR-25	2k2 "	1
RE-36V R-306/304 ELR-25	8k2 "	2
RE-41V R-301 ELR-25	18k "	1
RE-53V R-701/101 ELR-25	180k "	2
RE-89V R-705 ELR-25	390k "	1
CAPACITORES CERÂMICOS		
CC-37-TL C-304	560 pF	1
CC-28-TL C-302	2.2k pF	1
CC-29-BG C-101	3.3k pF	1
CD-30-TD C-703/704	4.7k pF	2
CD-31-TD C-102/702	10k pF	2
CD-32-TD C-303/305/306	22k pF	3
CD-55-TD C-701	100k pF	1
CAPACITORES ELETROLÍTICOS		
CE-24-DB C-705	100 uF 10V	1
CE-02-DB C-301	4.7 uF 10V	1
TRANSISTORES		
QN-05-SB Q-101	2SC 930 D1	1
QN-10-SC Q-701	2SC 536 F2	1
QN-17-SB Q-703/702	2SD 734 F	2
QN-05-SD Q-302/301	2SC 930 E	2
DIODOS		
DC-04-BA D-701/301	BA-315 DETECTOR	2

*Este Manual de Serviço está sujeito a modificações e alterações sem aviso prévio.



INDÚSTRIA ELETRÔNICA SANYO DO BRASIL LTDA.

Fab.: Estrada do Pêssego, nº 1.000 - Itaquera
CEP 08200 - Tels.: 205-7051 - 205-7006
Escrit.: Rua Barão de Iguape, 212 - 2º andar
CEP 01507 - Tel.: 278-7111 - 279-5511
São Paulo - SP - Brasil