

MANUAL DE SERVIÇO (AJUSTES) DOS TELEVISORES MODELOS **C1461US C2161US C2961SS**

SEMPRE QUE EFETUAR A TROCA DO MICRO, DA MEMÓRIA OU DO CINESCÓPIO O PRODUTO DEVE SER REAJUSTADO NO MODO DE SERVIÇO CONFORME INSTRUÇÕES ABAIXO.

ACESSO AO MODO DE SERVIÇO

COM O TELEVISOR LIGADO DIMINUIR O VOLUME ATÉ O MINIMO (NÍVEL ZERO).

MANTENHA A TECLA "MUDO" PRESSIONADA NO CONTROLE REMOTO E A SEGUIR PRESSIONE "MENU" NO PAINEL DO TV.

DEPOIS DE EFETUADO TODOS OS AJUSTES DESLIGUE O TELEVISOR PELO CONTROLE REMOTO.

PARA MUDAR DE PÁGINAS SEQUENCIALMENTE PRESSIONE A TECLA **AJ. REL.** OU A TECLA **TRAVA** NO CONTROLE REMOTO.

PARA ESCOLHER A POSIÇÃO A SER AJUSTADA UTILIZE AS TECLAS DE **CANAL +** OU **CANAL -**.

APÓS ESCOLHIDA A POSIÇÃO A SER AJUSTADA UTILIZE AS TECLAS DE **VOLUME +** OU **VOLUME -** PARA EFETUAR OS AJUSTES.

AJUSTE DE SCREEN: (EM MODO DE SERVIÇO) PRESSIONE A TECLA **CC** NO CONTROLE REMOTO, AJUSTE O SCREEN PARA QUE A LINHA FIQUE NO LIMAR DO BRANCO.

OS VALORES DESCRITOS ABAIXO FORAM EXTRAIDOS DE TELEVISORES C1461US, C2161 e C2961 DA LINHA DE PRODUÇÃO, PORTANTO OS VALORES CONSIDERADOS COMO: **VÁRIÁVEL** PODEM SOFRER PEQUENAS ALTERAÇÕES DE UM PRODUTO PARA OUTRO.

OBS* APENAS OS ITENS EM NEGRITO DEVEM SER AJUSTADOS, OS OUTROS MODOS DEVEM PERMANECER OS MESMOS CONSTANTES CONFORME A TABELA A PARTIR DA PÁGINA 3.

Dicas sobre alguns problemas:

O Televisor não responde a função solicitada pelo controle remoto, exemplo: ao trocar de canal aumenta ou diminui o volume, ou entra em modo de MENU, ou desliga-se, etc.

Para solucionar o problema entre no modo de serviço, na pagina 17 escolha a posição “**INTIAL**” pressione volume + para que a memória seja resetada, **(todos os ajustes deverão ser refeitos)**.

Os diodos VD202 e VD203 com fuga também podem provocar a troca das funções solicitadas pelo controle remoto ou teclas do painel.

Antes de decidir pela troca do micro, verifique se existem tensões nos pinos conforme abaixo:

Pino 5 = 5V Pino 9 = 5V Pino 55 = 5V Pino 57 = 5V Pino 58 = 5V

Pino 8 da memória = 5V Pino 5 da memória = 5V Pino 6 da memória = 5V

O pino 64 do micro é o comando de liga desliga que irá polarizar o transistor V803 (fonte), em Stand-By deve estar com **3V** aproximadamente e **0V** ligado.

Outra opção é desligar o transistor V803 para que a fonte de 8,8V seja liberada para a alimentação do pino 17 do micro, (H-VCC) o micro irá oscilar caso não esteja com problemas.

O micro pode não oscilar também pela falta das linhas de dados como, por exemplo: seletor de canais em curto, defeito na memória ou o próprio micro não está gerando as linhas de dados nos pinos 57 e 58.

O cristal oscilador G201 também pode ocasionar o não funcionamento do micro, falta de sincronismo horizontal, falta de croma., ou croma muito fraca.

Caso o diodo VD201 esteja em curto não haverá o reset no pino 5 do micro e o mesmo não irá ligar nem mesmo oscilar.

Em Stand-By todas as fontes ficam baixas conforme abaixo:

130V = 62V (aprox.) 19V = 7,3V (aprox.) 12V = 4,1V (aprox.) 12V = 4,5V (aprox.)

Possíveis causas de todas as fontes baixas com o TV ligado:

Transistor V803, Diodo VD816, Resistor R803, Resistor R811, Resistor R804, Capacitor C812.

Quando efetuar a troca do integrado N801, (regulador da fonte) verifique se o Diodo VD806 não está em curto, o integrado novo pode ser queimado novamente caso o diodo esteja em curto.

O diodo VD416 em curto provoca o deslocamento de fase horizontal ou a falta de sincronismo horizontal e também a falta de video, o capacitor C 402 aberto também provoca a falta de sincronismo horizontal.

A falta de 1,8V no pino 7 do integrado N301 provoca o fechamento do vertical.

Caso haja fuga em um dos diodos VD204, VD205 ou VD206 haverá excitação excessiva em um dos canhões do cinescópio predominando uma cor.

PAGINA 1	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	OSD	4D	4D	4D	AJUSTE HORIZONTAL DO OSD	VARIÁVEL
	OPT	B3	B3	B3	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	RCUT	20	53	44	AJUSTE DE VERMELHO	VARIÁVEL
	GCUT	4D	49	46	AJUSTE DE VERDE	VARIÁVEL
	BCUT	4E	33	37	AJUSTE DE AZUL	VARIÁVEL
	GDRV	3C	3C	3C	AJUSTE DO DRIVE VERDE	VARIÁVEL
	BDRV	46	46	46	AJUSTE DO DRIVE VERMELHO	VARIÁVEL
	SCNT	05	05	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 2	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	CNTN	0A	0A	0A	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CNTC	3B	3B	3B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CNTX	7A	7A	7A	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CNTD	F7	F7	F7	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BRTN	20	20	20	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BRTC	40	40	40	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BRTX	20	20	20	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BRTS	05	05	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 3	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	COLC	2E	2E	2E	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	COLP	FB	FB	FB	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	COLD	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	COLN	0D	0D	0D	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	COLX	45	45	45	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TNTN	30	30	30	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TNCT	40	40	40	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TNTX	30	30	30	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 4	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	ST3	19	19	19	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ST4	19	19	19	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SV3	1D	1D	1D	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SV4	1D	1D	1D	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SVD	1B	1B	1B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ASSH	05	05	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SHPN	10	10	10	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SHPX	16	16	16	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 5	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	ABCL	3C	3C	3C	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	DCBS	15	15	15	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CLTB	8A	8A	8A	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CLTD	86	86	86	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CLTM	AC	AC	AC	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CLVO	AD	AD	AD	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	CLVD	88	88	88	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	OSDA	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 6	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	HPOS	FD	FD	FD	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	HPS	10	15	16	POSIÇÃO HORIZONTAL 60Hz	VARIÁVEL
	VP50	09	09	09	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	VP60	02	02	02	POSIÇÃO VERTICAL 60Hz	VARIÁVEL
	HIT	05	05	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	HITS	29	2E	2C	ALTURA VERTICAL 60Hz	VARIÁVEL
	VLIN	04	04	04	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	VLIS	13	15	16	LINEARIDADE VERTICAL INFERIOR 60Hz	VARIÁVEL

PAGINA 7	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	VSC	05	05	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	VSS	13	1A	16	LINEARIDADE VERTICAL SUPERIOR 60Hz	VARIÁVEL
	HBOW	05	03	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	HPARA	05	07	05	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	UBLACK	0B	0B	0B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VBLACK	0B	0B	0B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	AGC	30	30	30	AJUSTE DE AGC	VARIAVEL
	HAFC	86	86	86	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 8	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	NOIS	0F	0F	0F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	NDTC	1F	1F	1F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	MUTT	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	STAT	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VL1	15	15	15	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VL25	50	50	50	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VL50	65	65	65	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VLX	7F	7F	7F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 9	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	VA1	19	19	19	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VA12	30	30	30	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VA25	50	50	50	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VA50	65	65	65	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VAX	7F	7F	7F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SVM	10	10	10	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VBLK	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VCEN	17	17	17	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 10	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	VB1	15	15	15	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VB25	50	50	50	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VB50	65	65	65	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VBX	7F	7F	7F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	FLG0	44	44	44	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	FLG1	12	12	10	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	UCOM	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	OSDF	7F	7F	7F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 11	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	TB-COL	9B	9B	9B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BB-COL	BD	BD	BD	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	DVDH50	FD	FD	FD	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	DVDH60	15	15	15	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PYNX	33	33	33	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PYNN	11	11	11	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PYXS	22	22	22	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PYNS	12	12	12	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 12	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	RCUTS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	GCUTS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BCUTS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	GDRVS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BDRVS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	AUSTP	04	04	04	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BBCT	04	04	04	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	MODE4	17	17	17	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 13	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	STBG	06	06	06	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	STI	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	STDK	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	STM	03	03	03	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SSBG	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SSI	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SSDK	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SSM	09	09	09	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 14	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	SYNC	03	03	03	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SYBBN	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SYBBF	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SYSR	18	18	18	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VCD0	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	VCD1	02	02	02	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BL25	1E	1E	1E	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BL49	50	50	50	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 15	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	MODE0	2B	2B	2B	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	MODE1	08	08	08	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	OV50	0E	0E	0E	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	VARIÁVEL
	OV60	02	02	02	AJUSTE VERTICAL DO OSD 60Hz	VARIÁVEL
	calcol	32	32	32	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PWDLAY	02	02	02	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ccPOS	2F	2F	2F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	MODE6	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

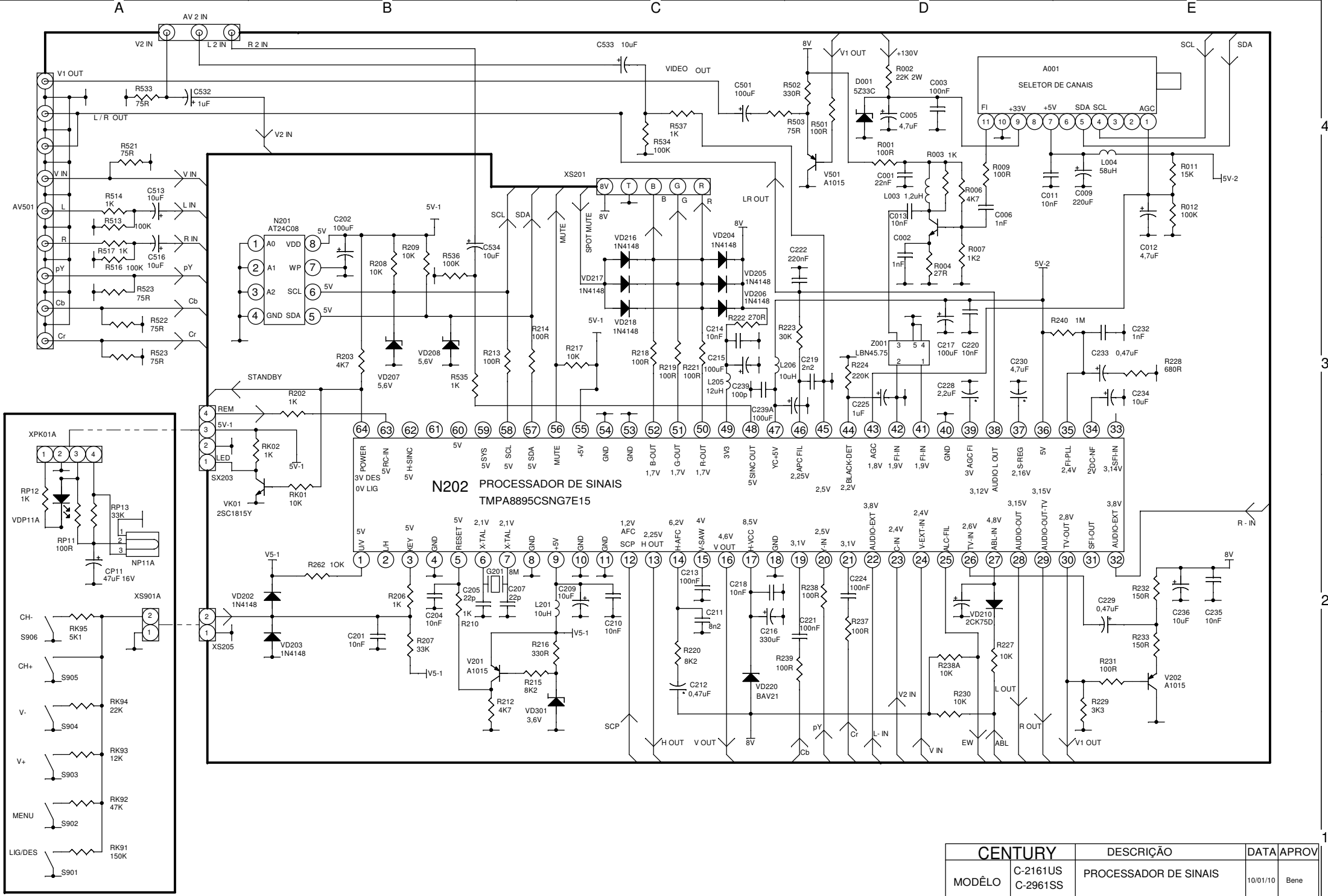
PAGINA 16	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	ENG	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	FRE	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	POR	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	SPA	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TEMPF	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TEMPE	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TEMPD	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TEMPC	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 17	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	INTIAL	00	00	00	RESET DA MEMÓRIA (*VER OBSERVAÇÃO ABAIXO)	VARIÁVEL
	*OBS. CASO SEJA PRESSIONADA A TECLA VOLUME + NESTA POSIÇÃO A MEMÓRIA SERÁ SUBMETIDA AO RESET TOTAL SENDO NECESSÁRIO REFAZER TODOS OS AJUSTES					
	Lock	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Ccof	6F	6F	6F	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	InfoM	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	dtVer	03	03	03	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Video2	00	01	01	ENTRADA DE VIDEO 2 (LATERAL) (NÃO HABILITAR ESTA ENTRADA PARA O MODELO C1461US)	VARIÁVEL
	Svideo	00	00	00	ENTRADA DE SUPER VIDEO (NÃO HABILITAR ESTA ENTRADA PARA O MODELO C1461US)	VARIÁVEL
	Dvd	01	01	01	ENTRADA DE VIDEO COMPONENTES	VARIÁVEL

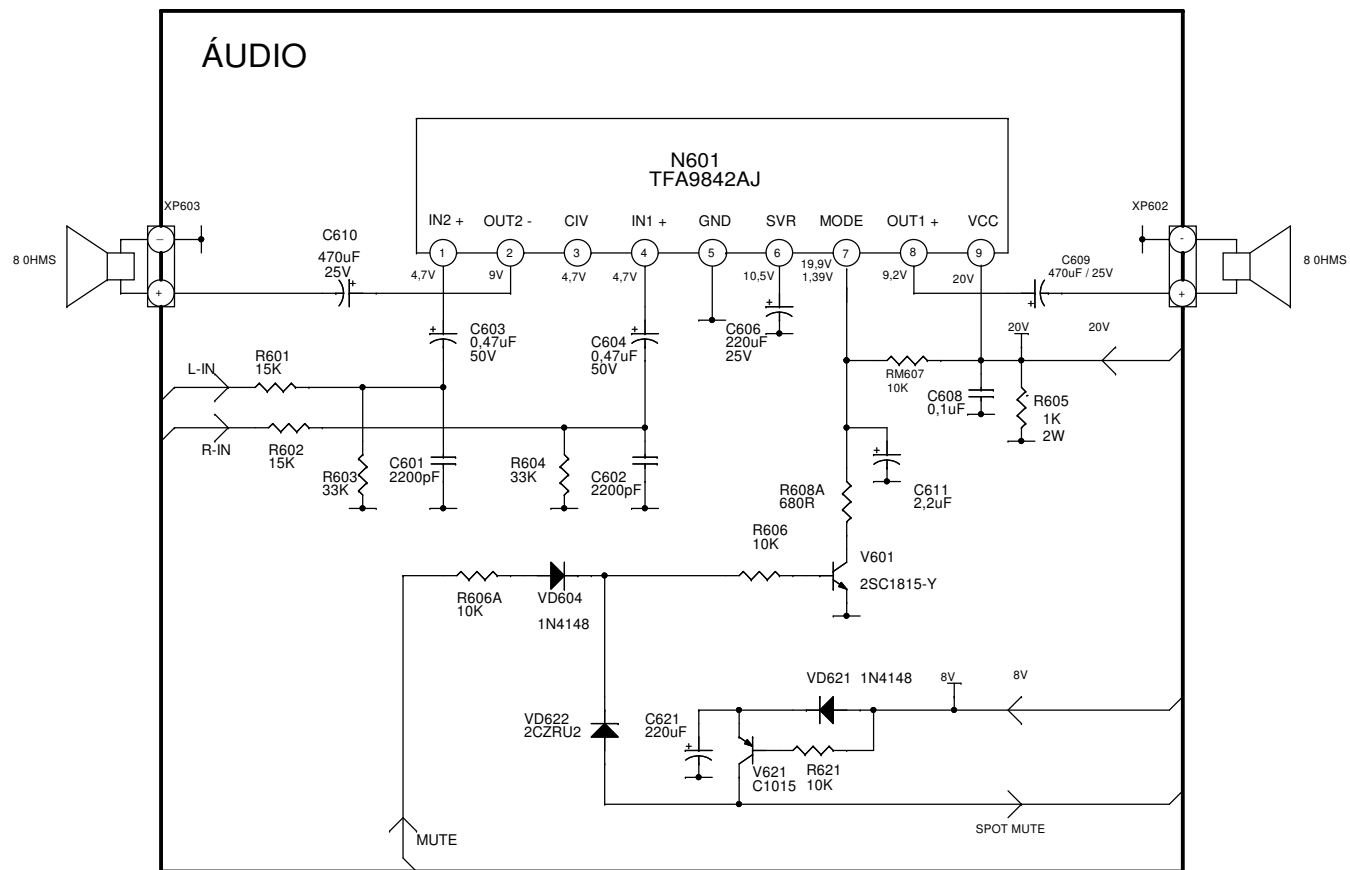
PAGINA 18	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	mode3:	07	07	07	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	HSIZE	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	HSIZES	30	2C	2A	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PARAB	02	02	02	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PARABS	2D	37	43	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TRAPE	0A	0A	AO	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	TRAPES	07	25	20	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ECCT	09	09	09	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

PAGINA 19	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	ECCTS	0B	0A	09	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ECCB	09	09	09	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	ECCBS	09	08	0A	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	HBR	03	03	03	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	HBL	03	03	03	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Cbass	40	40	40	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Xbass	72	72	72	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Ctreble	40	40	40	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO

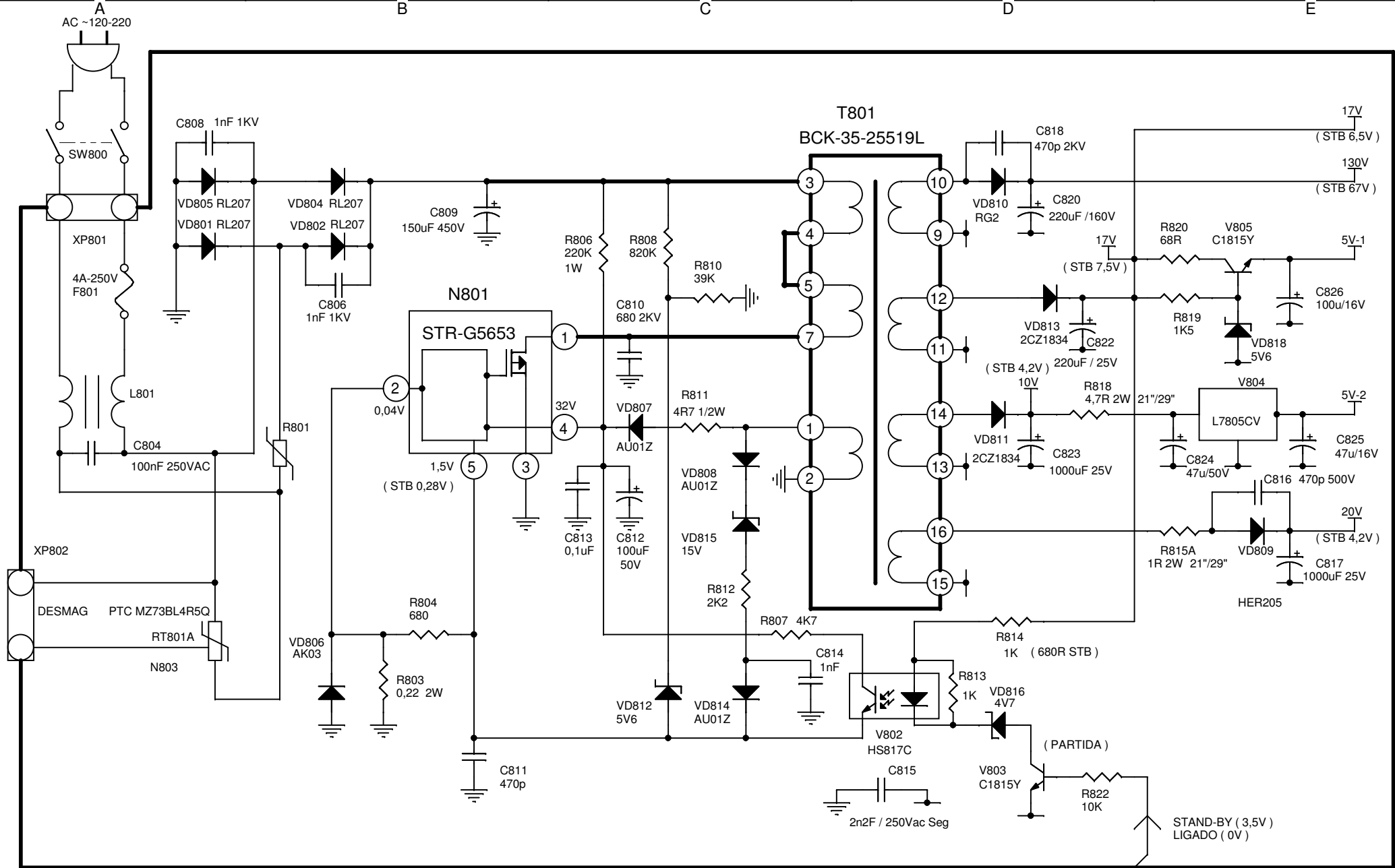
PAGINA 20	POSIÇÃO	VALOR C1461US	VALOR C2161US	VALOR C2961US	POSIÇÃO DE AJUSTE	MODO DE AJUSTE
	Xtreble	72	72	72	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	Cbalance	40	40	40	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	PWR	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BUS	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	MEM	00	00	00	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	READY	01	01	01	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	BUS OFF	FF	FF	FF	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO
	OK	FF	FF	FF	ESTE VALOR NÃO DEVE SER ALTERADO	FIXO



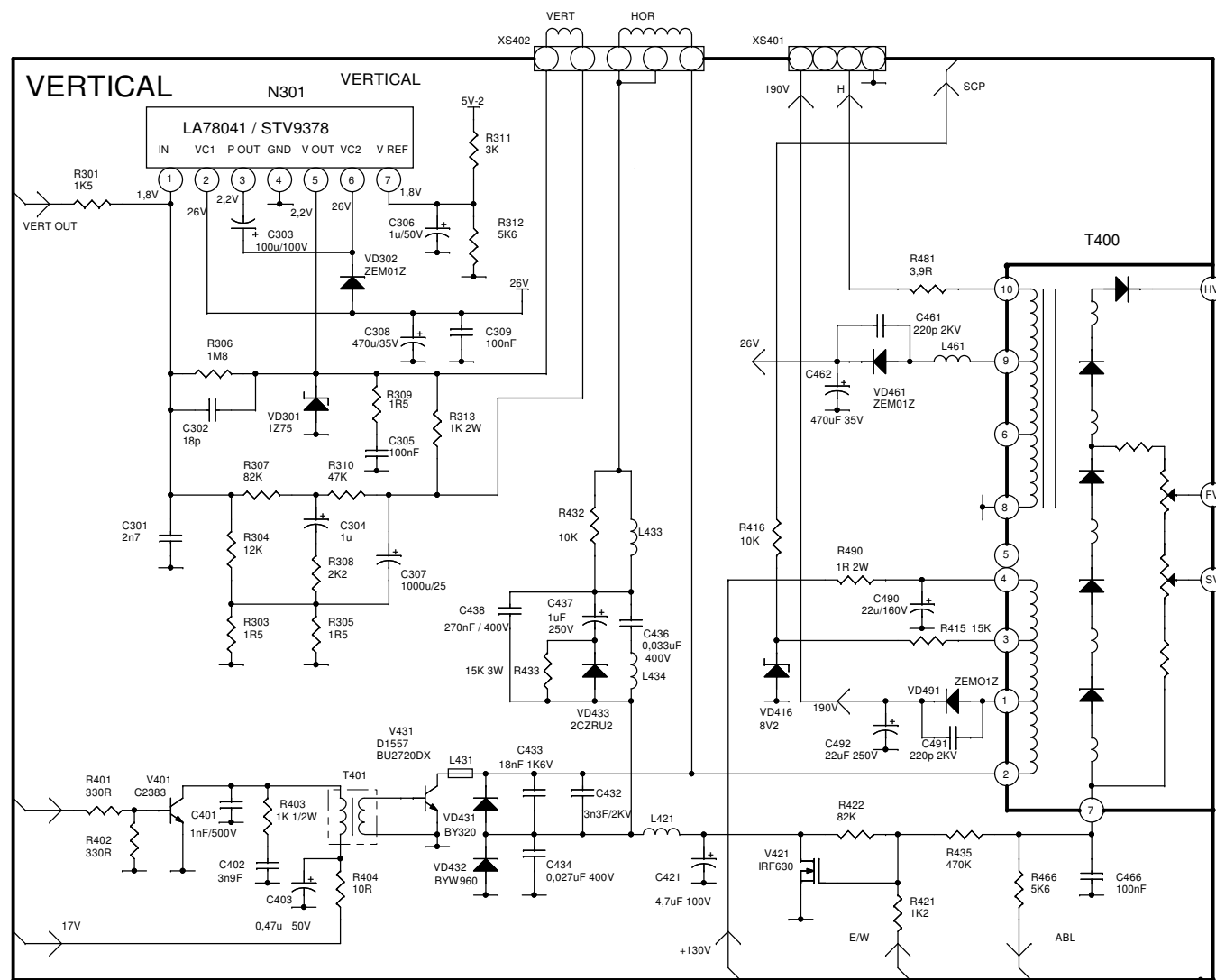
CENTURY		DESCRIÇÃO	DATA	APROV
MODÉLO	C-2161US C-2961SS	PROCESSADOR DE SINAIS	10/01/10	Bene
REVISÃO				Vitor



CENTURY		DESCRIÇÃO	DATA	APROV
MODÉLO	C-2961SS	SAÍDA DE ÁUDIO	20/12/09	Bene
REVISÃO				Vitor



CENTURY		DESCRIÇÃO	DATA	APROV
MODÉLO	C 2161US C 2961SS	FONTE	06/12/09	Bene
REVISÃO				Vitor



CENTURY		DESCRIÇÃO	DATA	APROV.
MODÉLO	C-2961SS	DEFLEXÃO VERT / HOR	11/12/09	Bene
REVISÃO				Vitor