

#### COMPONENTES:

**C1/2/7/8** – CONDENSADOR ELECTROLÍTICO 10MF 50V;  
**C3/5/9/11** – CONDENSADOR ELECTROLÍTICO 100µF 50V;  
**C4/6/10/12/15/18** – CONDENSADOR DE POLIÉSTER 100NF 63V;  
**C13/16** – CONDENSADOR CERÂMICO 220PF 63V;  
**C14/17** – CONDENSADOR ELECTROLÍTICO NÃO POLARIZADO 22µF 6,3V;  
**D1-4** – DIODO RECTIFICADOR 6A05;  
**FI** – FUSÍVEL LENTO 2A;  
**F2/3** – FUSÍVEL LENTO 6,3A;  
**HS1/2** – DISSIPADOR PASSIVO DE 1,2°C/W;  
**IC1/2** – AMPLIFICADOR DE ÁUDIO DE POTÊNCIA LM3875 (LM3875TF);  
**J1** – CONECTOR IEC C14;

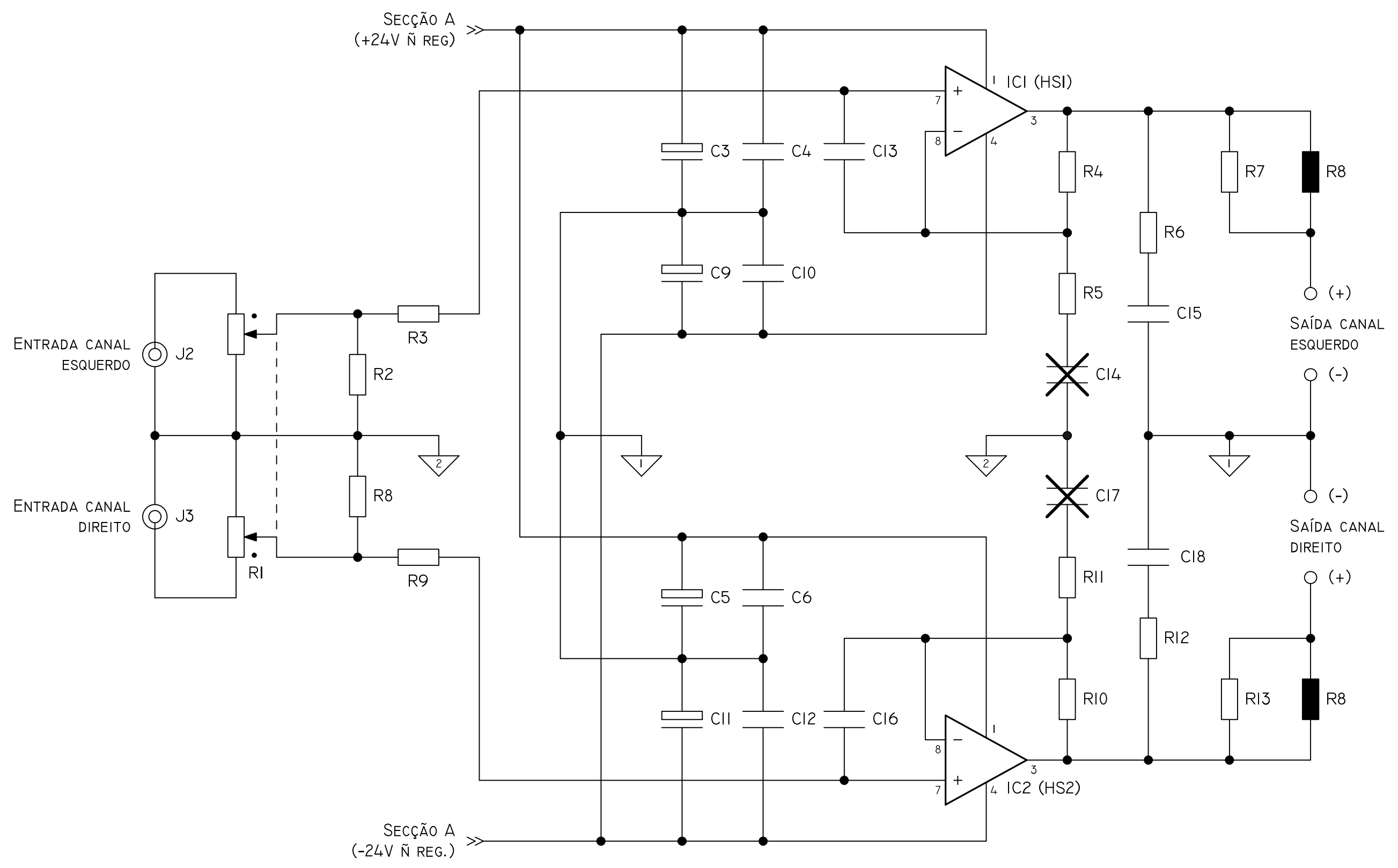
**J2/3** – CONECTOR RCA FÊMEA;  
**JW** – FIO MULTIFILAR 26AWG;  
**L1/2** – BOBINA DE NÚCLEO DE AR 16 ESPIRAS Ø6MM 23AWG;  
**LP** – LÂMPADA DE NEON RESISTORIZADA 230V~;  
**RI** – POTENCIÓMETRO DUPLO 10KR±10% 1/8W;  
**R2/8** – RESISTOR DE CARVÃO 4,7KR±5% 1/8W;  
**R3/5/9/11** – RESISTOR DE CARVÃO 1KR±5% 1/8W;  
**R4/10** – RESISTOR DE CARVÃO 33KR±5% 1/8W;  
**R6/12** – RESISTOR DE CARVÃO 2,7R±5% 1/2W;  
**R7/13** – RESISTOR DE CARVÃO 10R±5% 1/2W;  
**S** – INTERRUPTOR BIPOLAR;  
**T** – TRANSFORMADOR TOROIDAL 230V~ 2X18V~ 225VA.

PROJECTO: AMPLIFICADOR DE ÁUDIO “TAURUS” (SECÇÃO A)

Nº: 1/2

AUTOR: SAMUEL FERREIRA MARQUES LOURENÇO

REV.: NOVEMBRO 2010



PROJECTO: AMPLIFICADOR DE ÁUDIO "TAURUS" (SECÇÃO B)	Nº: 2/2
AUTOR: SAMUEL FERREIRA MARQUES LOURENÇO	REV.: NOVEMBRO 2010