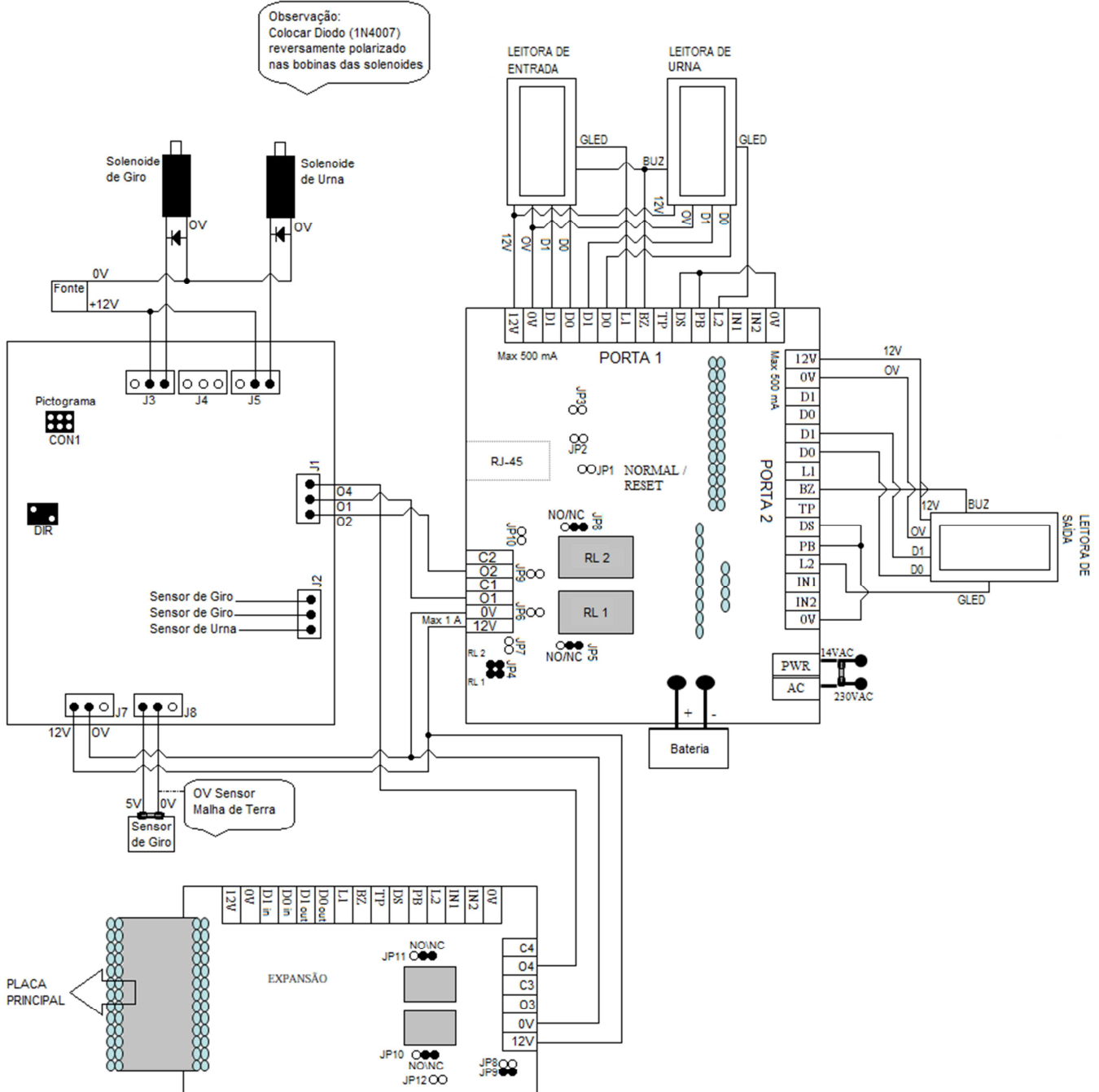


# Diagrama de Conexões – Controladoras SCAIIP-CF-CAT

## Catraca Blantech com Urna

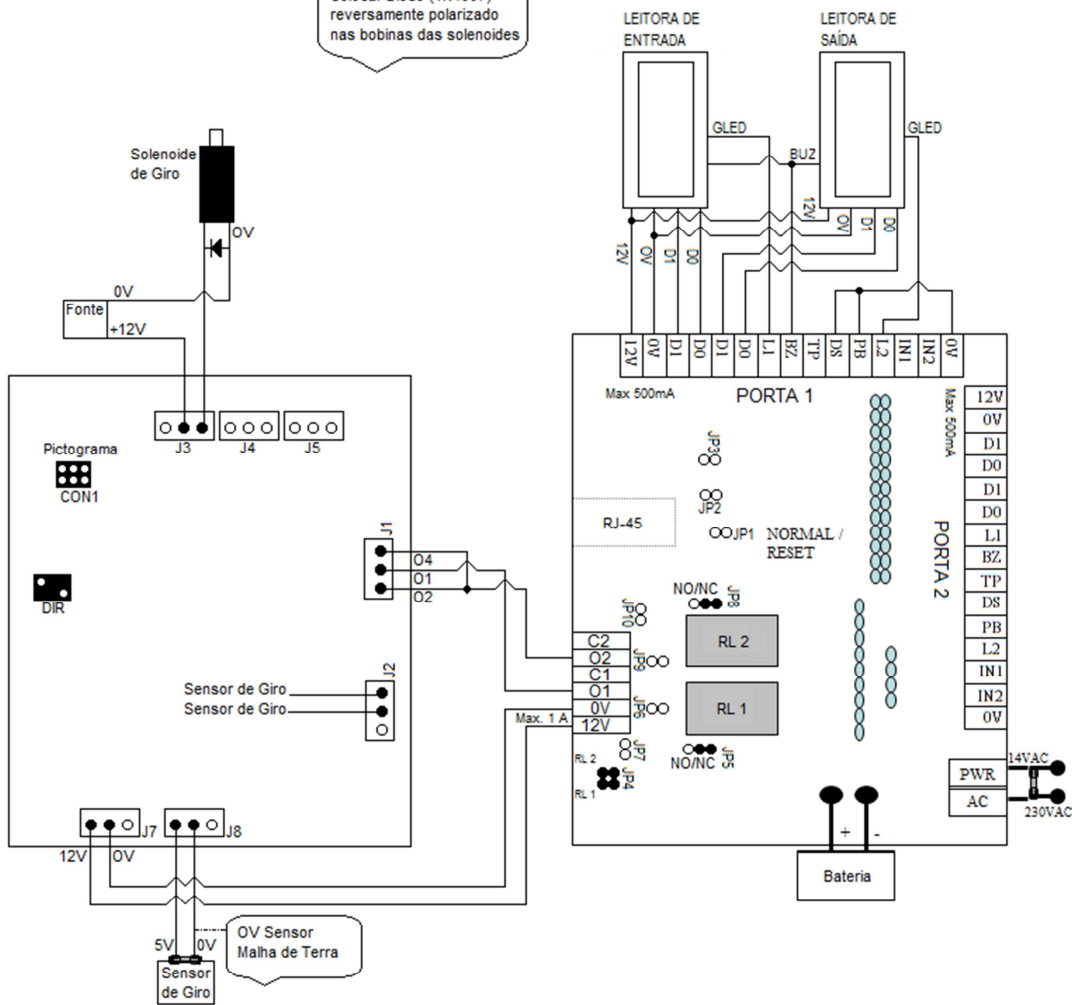
Observação:  
Colocar Diodo (1N4007)  
reversamente polarizado  
nas bobinas das solenoides



Observação: Corrente Total da Saída da Controladora NÃO pode ser superior a 2,0 A @ 12 VDC.

# Catraca Blantech sem Urna

Observação:  
Colocar Diodo (1N4007)  
reversamente polarizado  
nas bobinas das solenoides



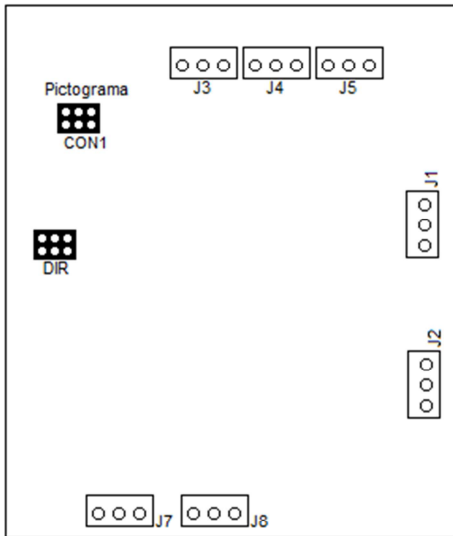
Observação: Corrente Total da Saída da Controladora NÃO pode ser superior a 2,0 A @ 12 VDC.

## Diagramas da Placa CAT-CTL – Catraca Blantech

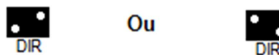
**Notas:**

1. Se o pictograma estiver com a posição invertida em relação ao sentido do giro, deve-se inverter os jumpers.
2. Se o giro estiver oposto ao sentido da catraca (buzzer apitando ao girar), deve-se então inverter o sensor de giro no borne J2.

Placa - Cat Ctl

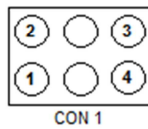


**Configuração dos Jumpers**



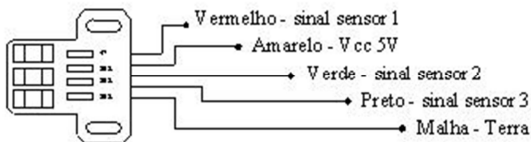
Trocar os jumpers para inverter a posição das direções dadas no pictograma, de acordo com a posição da catraca.

**Configuração do Pictograma**



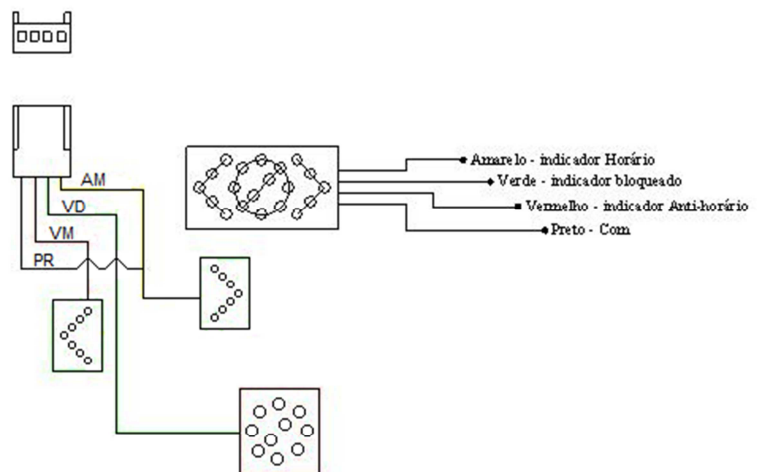
Pino	Cor	Descrição
1	VM	Acesso Negado
2	VD	Entrada
3	PR	Saída
4	AM	+ 12 VCC

Sensor do Mecanismo - Placa T



Obs.: O sensor está adaptado para a tensão de 5V.

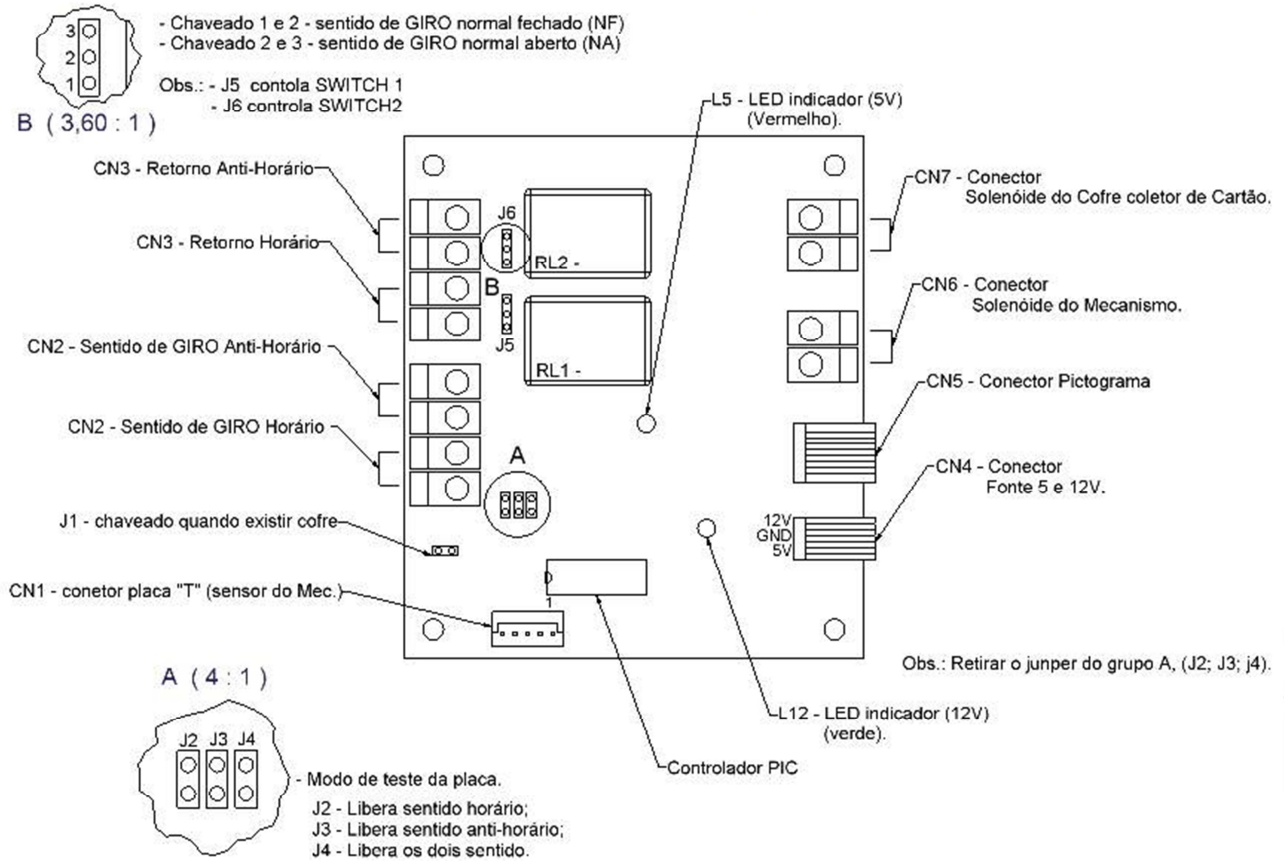
Sinalizador - Pictograma



Obs.: O pictograma está adaptado para a tensão de 12V.

# Diagramas da Placa Lógica – Catraca Blantech

## Funções Placa Lógica



## Funções Placa Fonte

