



HI tecnologia

## Cabo PLC GI (DB9) – Pinos / RS485

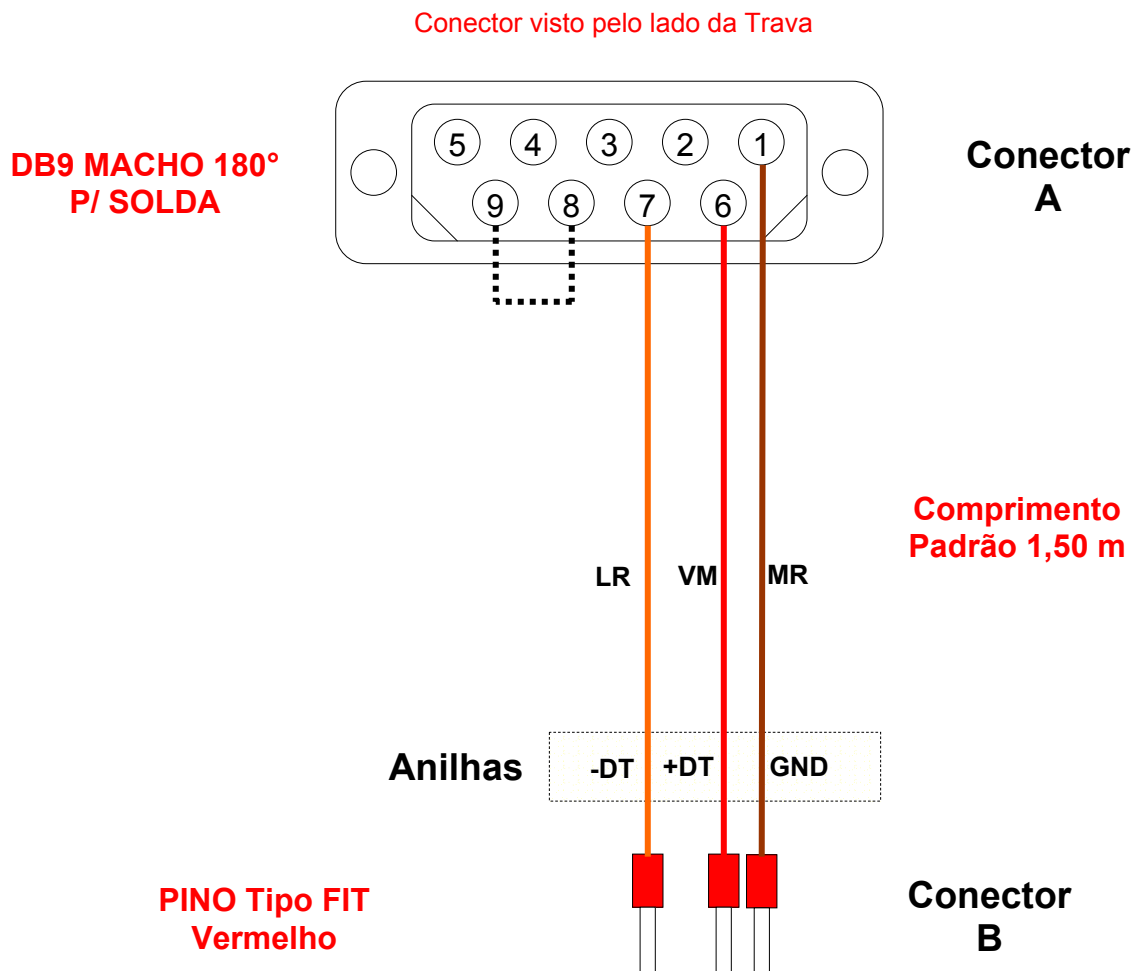
Tipo de Doc.: Instrução de Cabo  
Referência: PIC.00100000

Revisão: 1  
Atualizado em: 22/04/2008

### DA.01 – Configuração do Cabo

Código	302.001.000.000
Nome	CB-PLC GI (DB9)-Pinos/RS485
Descrição	Cabo PLC GI (DB9) – Pinos para operação em RS485
Aplicação	Conexão via RS485 entre um PLC GI (HI) com conector DB9 fêmea e uma borneira disponibilizando a rede RS485 remota.
Especificação do fio	Cabo manga 6 veias
Tamanho padrão	1,5 metros
Conector A	DB9-Macho para conexão com um PLC GI (HI)
Conector B	Pinos para conexão com uma borneira

### Montagem Final





## DA.02 – Tabela de Sinais do Cabo

Código	Nome	Descrição
302.001.000.000	CB-PLC GI(DB9)-Pinos/RS485	Cabo PLC GI(DB9) – Pinos para operação em RS485

### Configuração do Cabo

#### Conector A

No. Do Pino (DB9-Macho)	Sinais Disponíveis (RS485)	Anilhas	Código de cor (Cabo par trançado)
1	GND		Marrom
2			
3			
4			
5			
6	+DT		Vermelho
7	-DT		Laranja
8	RTS		(*)
9	CTS		(*)

(\*) Os sinais **RTS** (Pino 8) e **CTS** (Pinos 9) são jumpeados no conector **B**

#### Conector B

No. Do Pino	Sinais Disponíveis (RS485)	Anilhas	Código de cor (Cabo par trançado)
1	GND	GND	Marrom
2	+DT	+DT	Vermelho
3	-DT	-DT	Laranja