



Cabo Rádio Modem(DB15) – PLC GI(DB9) p/ Operação Data Rádio

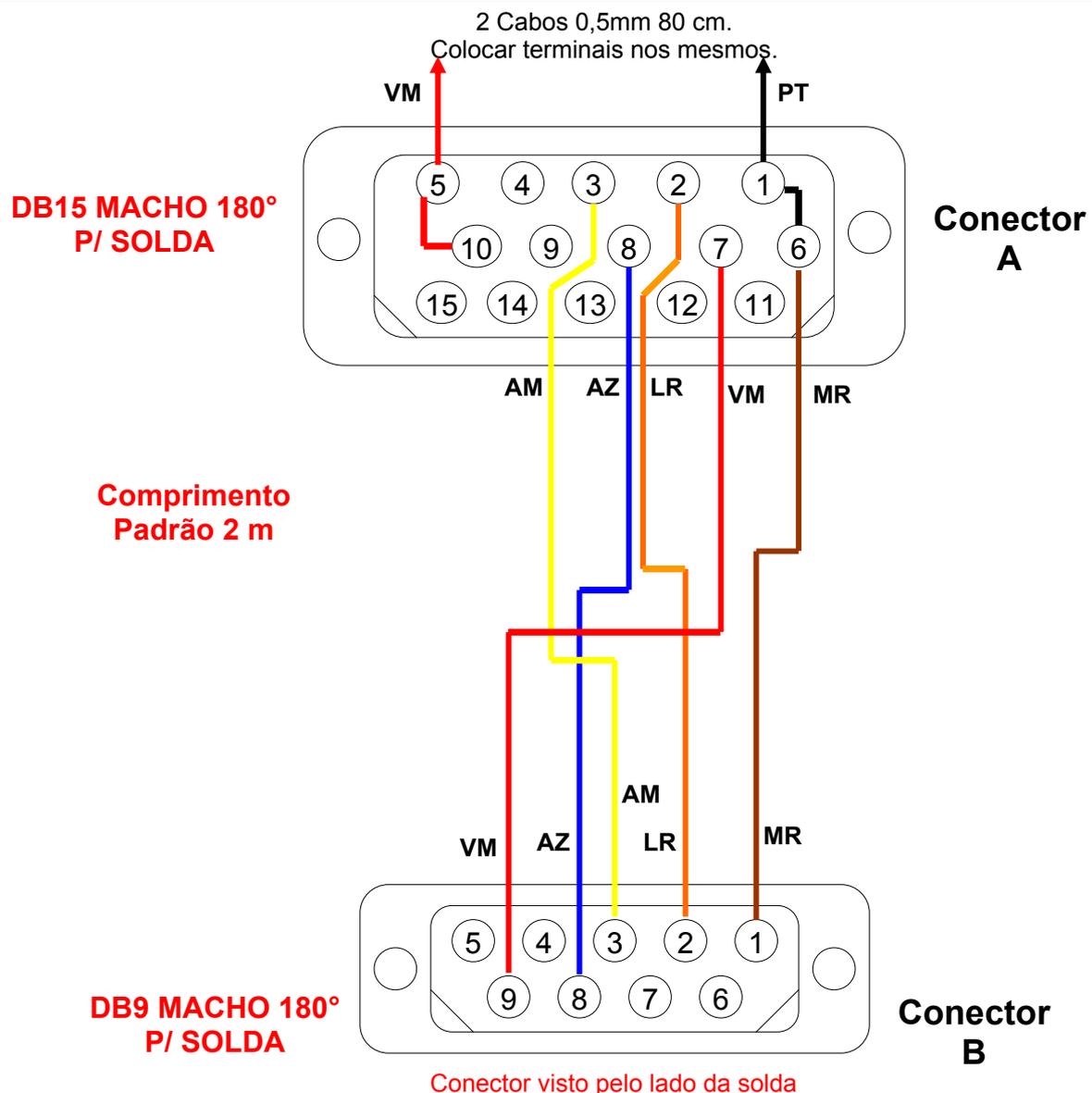
Tipo de Doc.: Instrução de Cabo
Referência: PIC.01200101

Revisão: 3
Atualizado em: 13/02/2008

DA.01 – Configuração do Cabo

Código	302.012.001.010
Nome	CB-DB09CI-DB15DR
Descrição	Cabo Rádio Modem(DB15) - PLC(DB9) p/ Operação Data Rádio
Aplicação	Conexão via RS232-C entre um Rádio Modem (Data Rádio) com conector DB15 fêmea, para operação e um PLC GI (HI) com conector DB9 fêmea
Especificação do fio	Cabo manga 10 veias com blindagem
Tamanho padrão	2 metros
Conector A	DB15-Macho para conexão com rádio modem (Data Rádio)
Conector B	DB9-Macho para conexão com PLC GI (HI)

Montagem Final





Cabo Rádio Modem(DB15) – PLC GI(DB9) p/ Operação Data Rádio

Tipo de Doc.: Instrução de Cabo
Referência: PIC.01200101

Revisão: 3
Atualizado em: 13/02/2008

DA.02 – Tabela de Sinais do Cabo

Código	Nome	Descrição
302.012.001.010	CB-DB09CI-DB15DR	Cabo Rádio Modem(DB15) – PLC GI(DB9) p/ Operação Data Rádio

Configuração do Cabo

Conector A

No. Do Pino (DB15-Macho)	Sinais Disponíveis (RS232-C)	Anilhas	Código de cor (Cabo 10 veias)
1	GND		(*)
2	RX		Laranja
3	TX		Amarelo
4			
5	VCC		(**)
6	GND		Marrom (*)
7	CTS		Vermelho
8	RTS		Azul
9			
10	VCC		(**)
11			
12			
13			
14			
15			

(*) Os sinais **GND** (pino 1) e **GND** (pino 6) são jumpeados e sai um fio preto externo no conector **A**.

(**) Os sinais **VCC** (pino 5) e **VCC** (pino 10) são jumpeados e sai um fio vermelho externo no conector **A**.

Conector B

No. Do Pino (DB9-Macho)	Sinais Disponíveis (RS232-C)	Anilhas	Código de cor (Cabo 10 veias)
1	GND		Marrom
2	RX		Laranja
3	TX		Amarelo
4			
5			
6	+RT		
7	-RT		
8	RTS		Azul
9	CTS		Vermelho