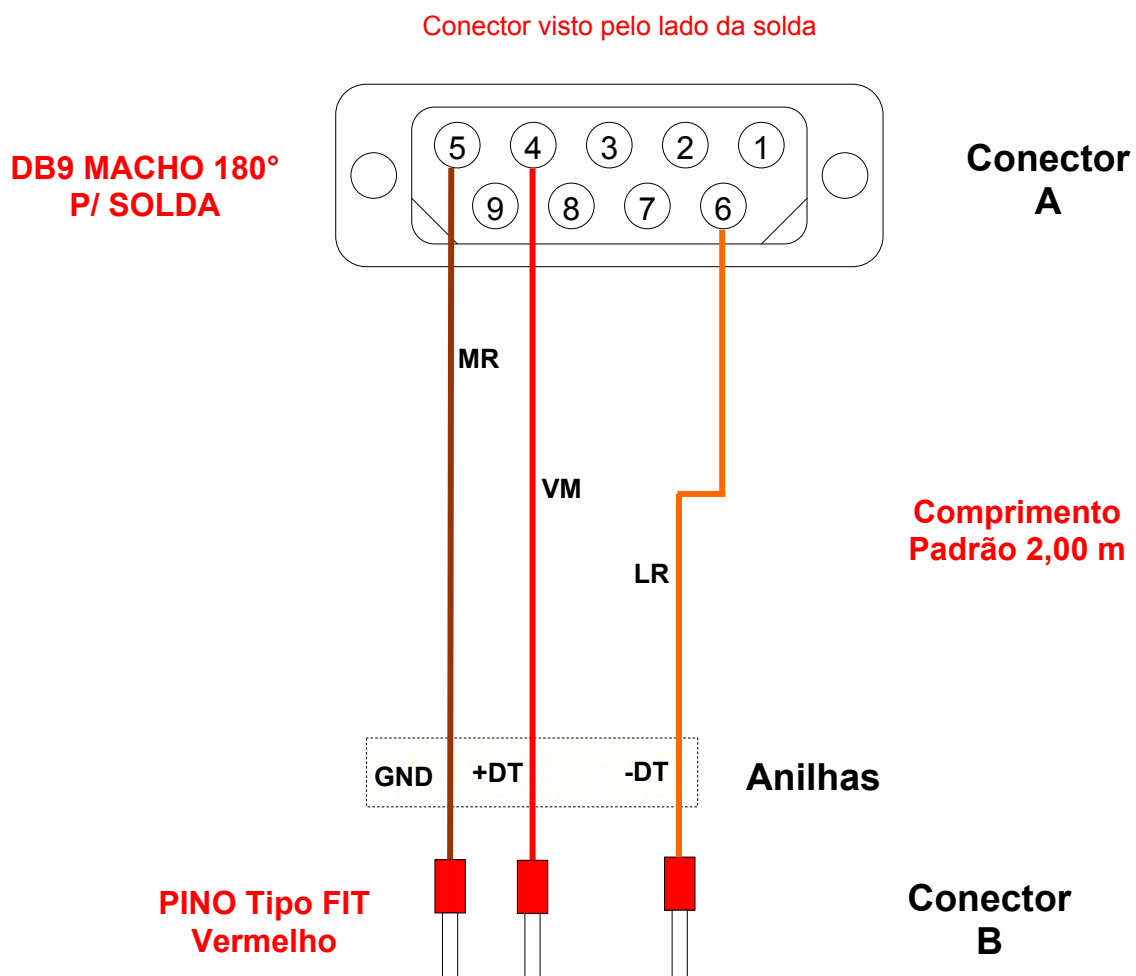




## DA.01 – Configuração do Cabo

|                      |   |
|----------------------|---|
| Código               | 302.004.000.000   |
| Nome                 | CB-PLC GII/3(DB9)-Pinos/RS485   |
| Descrição            | Cabo PLC GII/3(DB9) – Pinos para operação em RS485  |
| Aplicação            | Conexão via RS485 entre um PLC Geração II(HI) com conector DB9 fêmea e uma borneira disponibilizando a rede RS485 remota. |
| Especificação do fio | Cabo manga 6 veias  |
| Tamanho padrão       | 2 metros  |
| Conector A           | DB9-Macho para conexão com um PLC Geração II (HI)   |
| Conector B           | Pinos para conexão com uma borneira   |

## Montagem Final





## Cabo PLC GII/3 (DB9) – Pinos / RS485

Tipo de Doc.: Instrução de Cabo  
Referência: PIC.00400000

Revisão: 2  
Atualizado em: 16/12/2009

## DA.02 – Tabela de Sinais do Cabo

| Código          | Nome                              | Descrição  |
|-----------------|-----------------------------------|--|
| 302.004.000.000 | CB-PLC GII/3(DB9)-<br>Pinos/RS485 | Cabo PLC GII/3(DB9) – Pinos para operação em RS485 |

### Configuração do Cabo

#### Conector A

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

#### Conector B

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