

O leitor tem integração com o AM-CDA200 e controla a saída de pessoas através de cartão de proximidade ou senha cadastrada.

#### RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO E USO

- Não é permitido utilizar a tubulação da rede elétrica para passagem dos fios que interligam o sistema;
- Não instale o produto em locais sujeitos a extremos de calor ou umidade;
- Evite lugares de muita poeira ou sujeitos à corrosão;
- Não instale o produto próximo de equipamentos eletrônicos que possam causar interferência;

**ATENÇÃO: DANOS CAUSADOS POR ERROS DE INSTALAÇÃO OU USO INADEQUADO, NÃO SÃO COBERTOS PELA GARANTIA, VIDE CERTIFICADO DE GARANTIA DO PRODUTO.**

**INSTALAÇÃO:** Utilize fios 22 AWG e siga etapas abaixo, vide figura e tabela 1:

- a) Com a fonte do AM-CDA200 desligada da rede elétrica, execute toda a instalação, e somente após verificar se a instalação está correta, ligue a rede elétrica na fonte;
- b) Passe os fios de ligação do local pelo rasgo do suporte de fixação;
- c) Usar os parafusos fornecidos para fixar o suporte na caixa padrão 4X2;
- d) Colocar a borracha vedante no contorno da frente, vide figura ao lado.
- e) Fazer a ligação dos fios do local com os conectores que acompanham o produto, veja abaixo:
  - e.1) CN1 – fonte Vide figura 1;
  - e.2) CN2 – comunicação com controle de acesso;
  - e.3) CN3 – instalação do sistema ANTI-TAMPER.
  - e.4) Antes de passar para a próxima etapa, verifique se a ligação dos fios do local com os conectores estão corretos;
  - f) Conectar no Leitor os cabos ligados conforme item e;
  - g) Encaixar e fixar o Leitor no suporte de fixação através do parafuso na parte inferior do Leitor, use a chave Allen fornecida.
  - h) Ligar a rede elétrica na fonte do AM-CDA200.

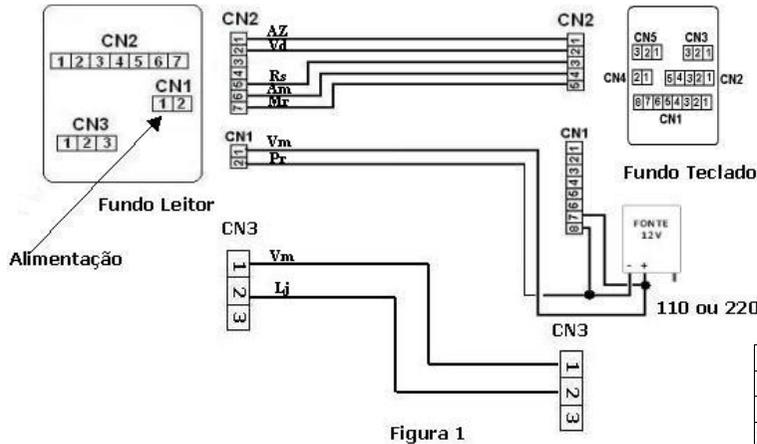
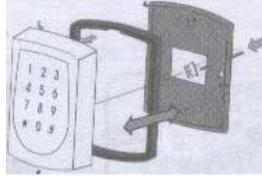


Figura 1

Conector CN2		
Pino	Cor Fio	Descrição
1	Azul	Comunicação
2	Verde	Comunicação
3	Laranja	
4		Não conectar
5	Rosa	Entrada Bip
6	Marrom	LED Verde
7	Amarelo	LED Vermelho

Tabela 1

#### Programação:

Definir CDA 200 existente como entrada e o leitor como saída:

Entrar em modo de programação, digitar \* senha de programação # 1bip. Digitar 20 \*192 #

Amelco S.A. Indústria Eletrônica  
 Rua Monte Mor, 50 - Embu - SP - CEP 06835-900 CP 181 - CEP 06801-970 - PABX (11) 4785-1466 - FAX (11) 4781-1515  
 e-mail: [sct@amelco.com.br](mailto:sct@amelco.com.br) Internet: <http://www.amelco.com.br>

O leitor tem integração com o AM-CDA200 e controla a saída de pessoas através de cartão de proximidade ou senha cadastrada.

#### RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO E USO

- Não é permitido utilizar a tubulação da rede elétrica para passagem dos fios que interligam o sistema;
- Não instale o produto em locais sujeitos a extremos de calor ou umidade;
- Evite lugares de muita poeira ou sujeitos à corrosão;
- Não instale o produto próximo de equipamentos eletrônicos que possam causar interferência;

**ATENÇÃO: DANOS CAUSADOS POR ERROS DE INSTALAÇÃO OU USO INADEQUADO, NÃO SÃO COBERTOS PELA GARANTIA, VIDE CERTIFICADO DE GARANTIA DO PRODUTO.**

**INSTALAÇÃO:** Utilize fios 22 AWG e siga etapas abaixo, vide figura e tabela 1:

- a) Com a fonte do AM-CDA200 desligada da rede elétrica, execute toda a instalação, e somente após verificar se a instalação está correta, ligue a rede elétrica na fonte;
- b) Passe os fios de ligação do local pelo rasgo do suporte de fixação;
- c) Usar os parafusos fornecidos para fixar o suporte na caixa padrão 4X2;
- d) Colocar a borracha vedante no contorno da frente, vide figura ao lado.
- e) Fazer a ligação dos fios do local com os conectores que acompanham o produto, veja abaixo:
  - e.1) CN1 – fonte Vide figura 1;
  - e.2) CN2 – comunicação com controle de acesso;
  - e.3) CN3 – instalação do sistema ANTI-TAMPER.
  - e.4) Antes de passar para a próxima etapa, verifique se a ligação dos fios do local com os conectores estão corretos;
  - f) Conectar no Leitor os cabos ligados conforme item e;
  - g) Encaixar e fixar o Leitor no suporte de fixação através do parafuso na parte inferior do Leitor, use a chave Allen fornecida.
  - h) Ligar a rede elétrica na fonte do AM-CDA200.

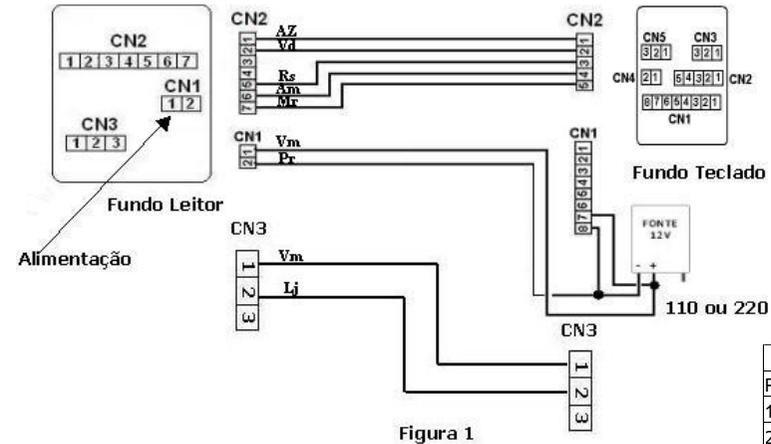
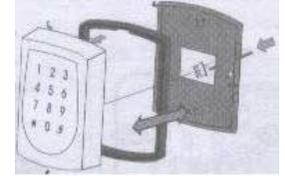


Figura 1

Conector CN2		
Pino	Cor Fio	Descrição
1	Azul	Comunicação
2	Verde	Comunicação
3	Laranja	
4		Não conectar
5	Rosa	Entrada Bip
6	Marrom	LED Verde
7	Amarelo	LED Vermelho

Tabela 1

#### Programação:

Definir CDA 200 existente como entrada e o leitor como saída:

Entrar em modo de programação, digitar \* senha de programação # 1bip. Digitar 20 \*192 #

Amelco S.A. Indústria Eletrônica  
 Rua Monte Mor, 50 - Embu - SP - CEP 06835-900 CP 181 - CEP 06801-970 - PABX (11) 4785-1466 - FAX (11) 4781-1515  
 e-mail: [sct@amelco.com.br](mailto:sct@amelco.com.br) Internet: <http://www.amelco.com.br>