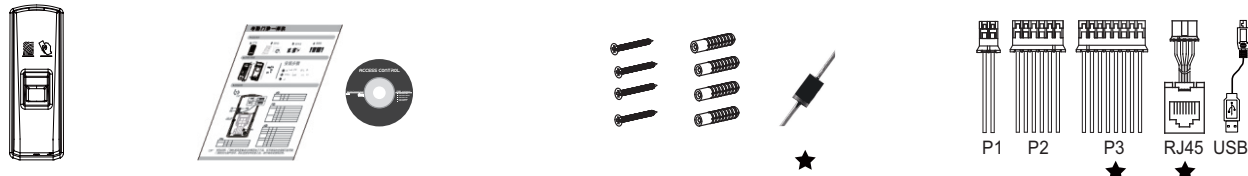
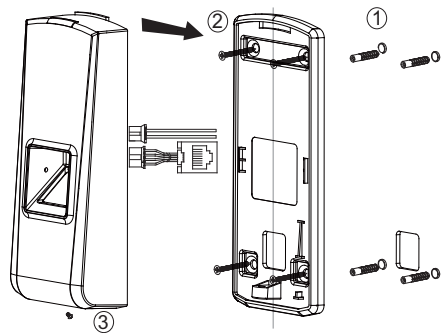


1 Conteúdo da Embalagem

- 1 Leitor 2 Guia de Instruções 3 Kit de Acessórios 4 Conectores



2 Diagrama de instalação

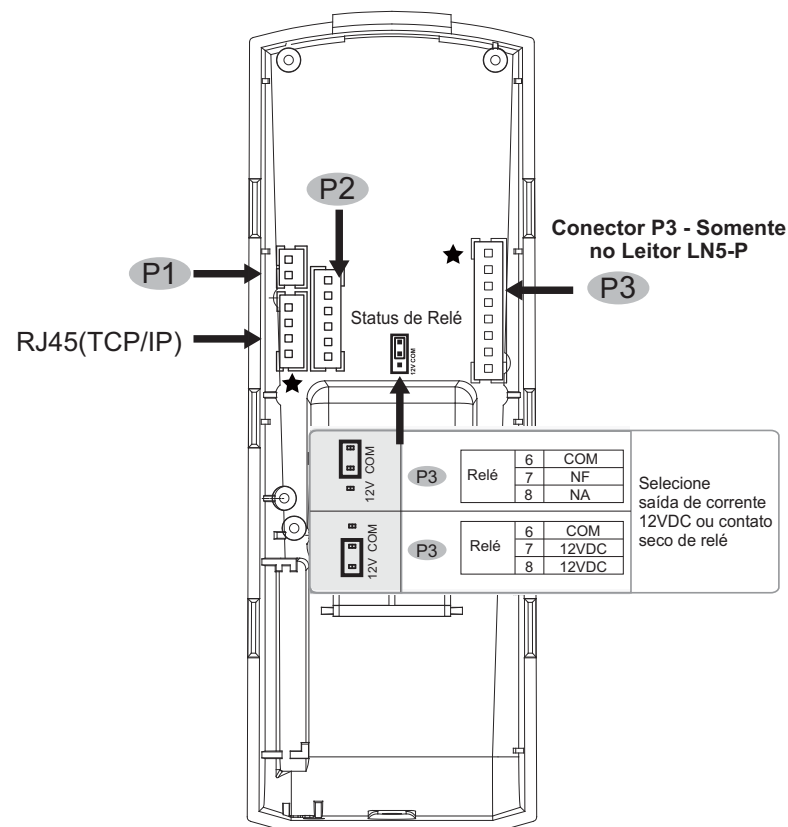


Passos de Instalação

- 1 Fure a parede seguindo as posições dos furos no painel traseiro
- 2 Instalar e fixar o painel traseiro, conecte os cabos relacionados
- 3 Fixe o leitor de controle de acesso.

3 Conexões

As interfaces marcadas com ★ são para modelos específicos. Por favor, consulte o guia de instalação do equipamento utilizado.



P1

Função	PINO	Cor	Descrição
Alimentação	1	Vermelho	12VDC
	2	Preto	GND

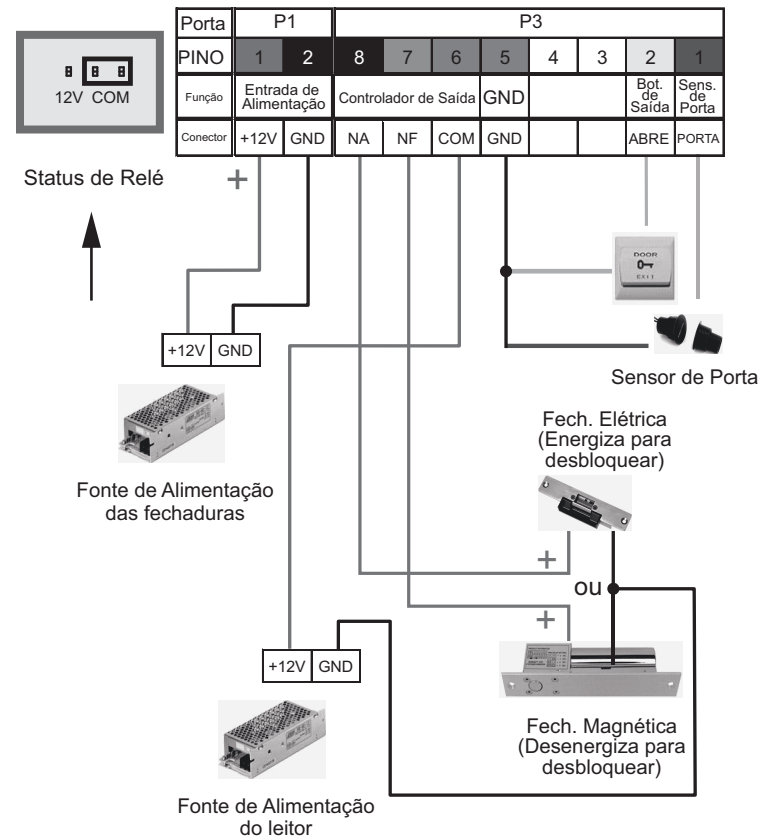
P2

Função	PINO	Cor	Descrição
Saída Wiegand	1	Verde	DATA0 Saída Wiegand
	2	Branco	DATA1 Saída Wiegand
	3	Preto	GND
RS485	4	Amarelo	RS485A
	5	Roxo	RS485B
	6	Preto	GND

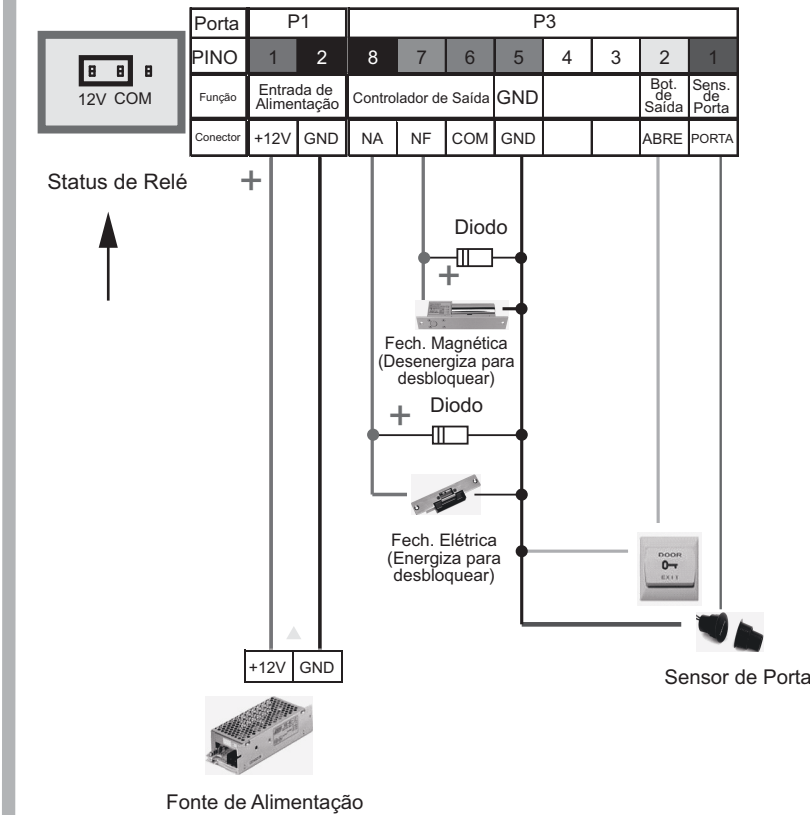
★ P3 Conector P3 - Somente no Leitor LN5-P

Função	PINO	Cor	Descrição
Sensor Porta	1	Roxo	Entrada de Disparo
Botoneira de Saída	2	Amarelo	Entrada de Disparo
	3	Branco	
	4	Branco	
GND	5	Preto	GND
	6	Verde	COM
Relé	7	Laranja	NF
	8	Azul	NA

4 Leitor de Controle de Acesso e Alimentação

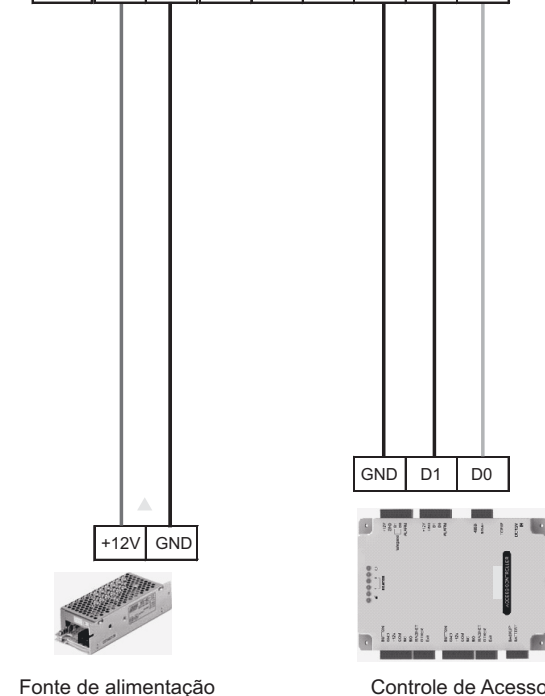


5 Leitor de Controle de Acesso e Interruptor de Alimentação

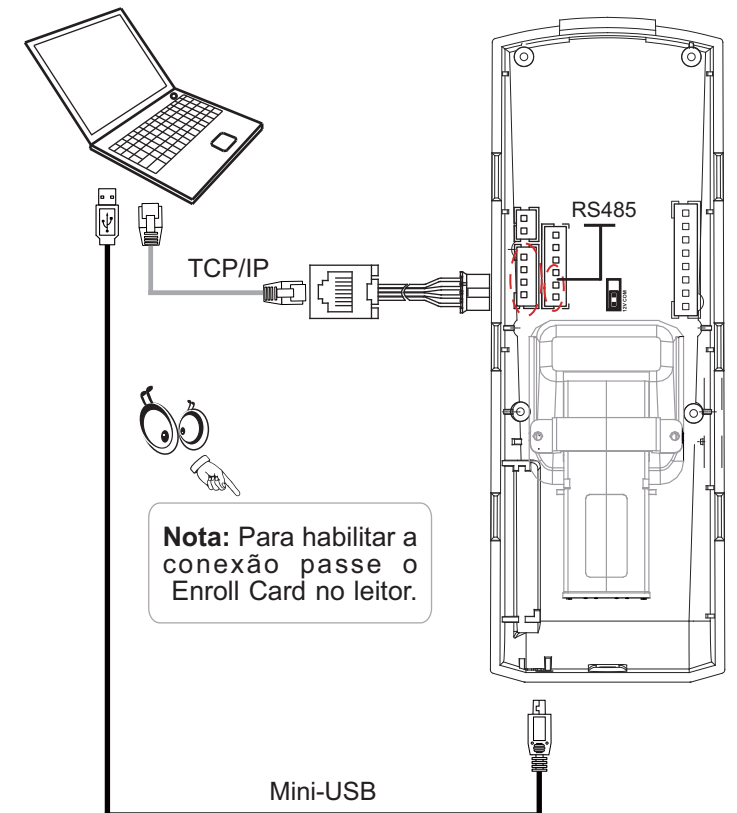


6 Leitor de Controle de Acesso e Controladora

Porta	P1	P2
PINO	1 2	6 5 4 3 2 1
Função	Entrada de Alimentação	RS485 Saída Wiegand
Conector	+12V GND	GND RS485B RS485A GND D1 D0



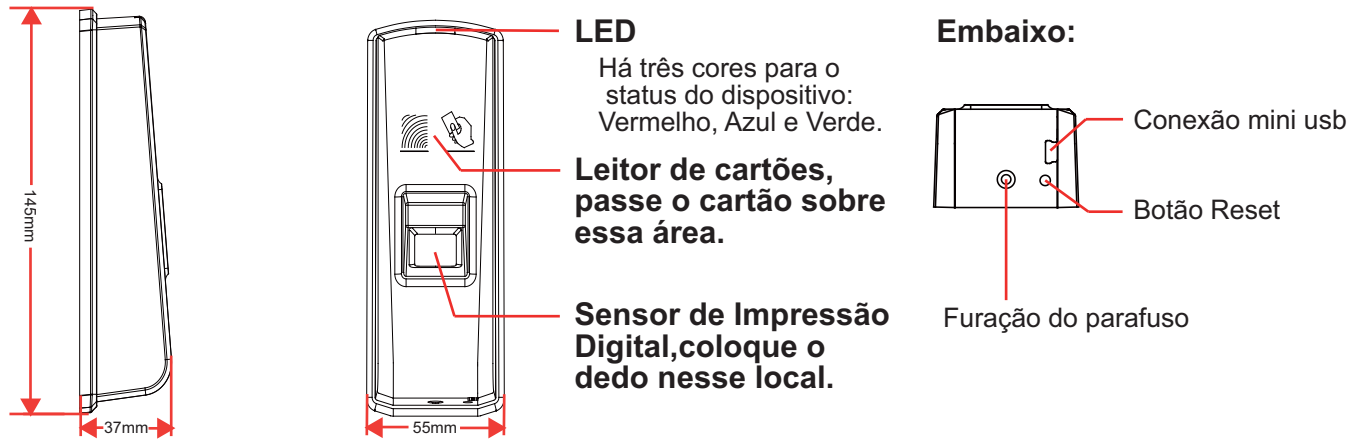
7 Comunicação com PC



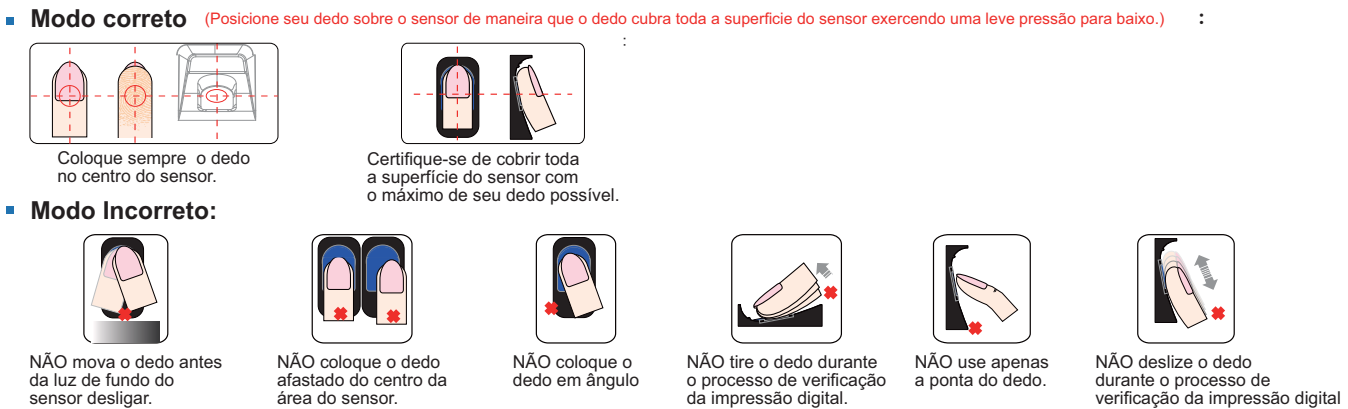
Nota: Para habilitar a conexão passe o Enroll Card no leitor.

Antes de energizar os equipamentos, verifique atentamente o esquema de ligação. Qualquer produto danificado devido a erros na ligação não são cobertos pela garantia do produto. Este equipamento é montado em modelo O&M (fabricação sob solicitação) em fornecedor internacional com customização especial de firmware para a Linear-HCS. Todos os direitos de marcas registrados pela Linear-HCS, assim como as responsabilidades de aplicação, suporte e manutenção.

8 Dimensões e características



9 Instruções de posicionamento do dedo no sensor.



10 Guia de Operação

Ligação
Ao alimentar o dispositivo com 12VDC. LED azul do sensor de impressão digital pisca rapidamente e emite alertas sonoros. Acompanham 2 cartões na embalagem: E Cadastrar D Deletar U Usuário (não incluso)

Cadastramento de Usuário:

Cadastrando Cartão de Usuário: (siga conforme a figura1.2)

Após finalizar o cadastro, siga com um novo cadastro ou passe o cartão de cadastramento (Enroll Card) para salvar e sair.

Nota: Se durante o cadastramento o LED VERMELHO piscar com dois bips longos, significa que o cartão de usuário já encontra-se cadastrado.

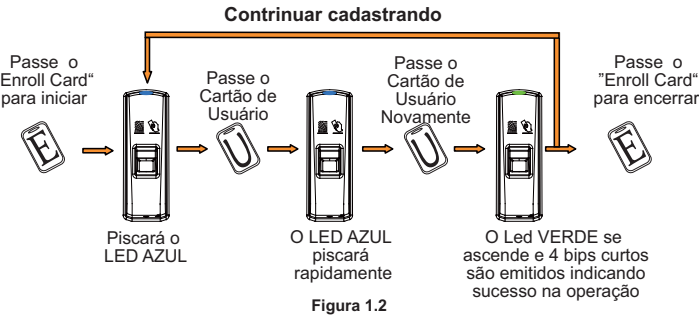


Figura 1.2

Cadastrando Impressão Digital+Cartão (siga conforme a figura1.3)

Após finalizar o cadastro, siga com um novo cadastro ou passe o cartão de cadastramento (Enroll Card) para salvar e sair.

Nota: Se durante o cadastramento o LED VERMELHO piscar com dois bips longos, significa que o cartão de usuário já encontra-se cadastrado.

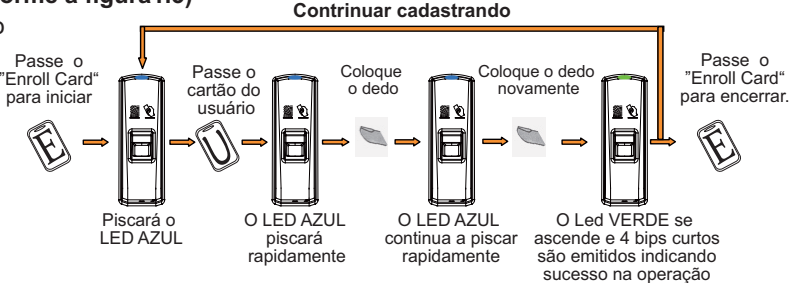


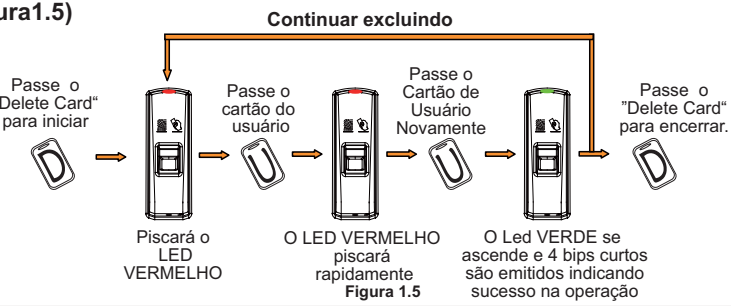
Figura 1.3

Exclusão de usuário:

Excluir Cartão+Impressão Digital: (siga conforme a figura1.5)

Após finalizar a exclusão, siga excluindo outros cadastros ou passe o cartão Deletar (Delete Card) para salvar e sair.

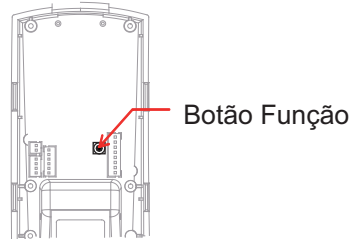
Nota: Se durante a exclusão o LED VERMELHO apagar-se e emitir um bip longo, significa que o usuário não existe.



11 Botão de Função

Botão Função

Para excluir os cartões de Cadastramento (Enroll Card) e o cartão de deletar (Delete Card), pressione e segure o botão função, será emitido um bip, mantenha o botão pressionado até ouvir uma sequência de bips. Após a exclusão deverão ser cadastrados novos cartões mestres (Enroll Card e Delete Card) para operar o equipamento.



NOTA: A operação não irá eliminar todos os dados de usuários armazenados no dispositivo.

Cadastrando Cartões Mestres (Enroll Card e Delete Card)

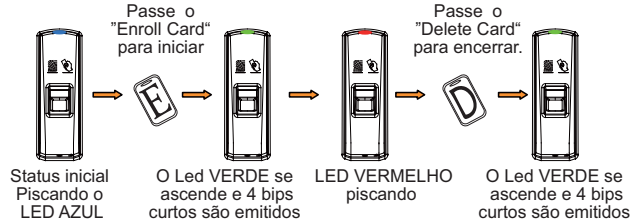


Figura 1.6