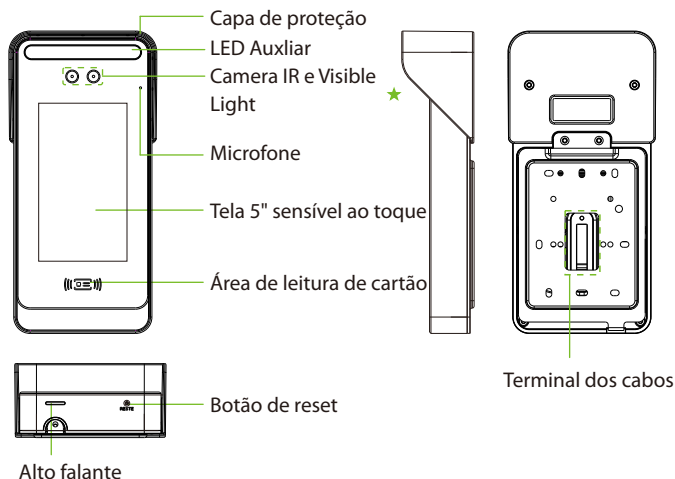


Guia Rápido

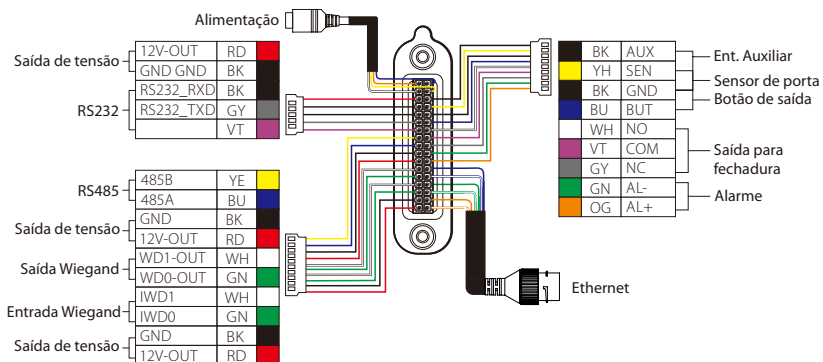
SpeedFace M4

Versão: 1.1

Visão Geral

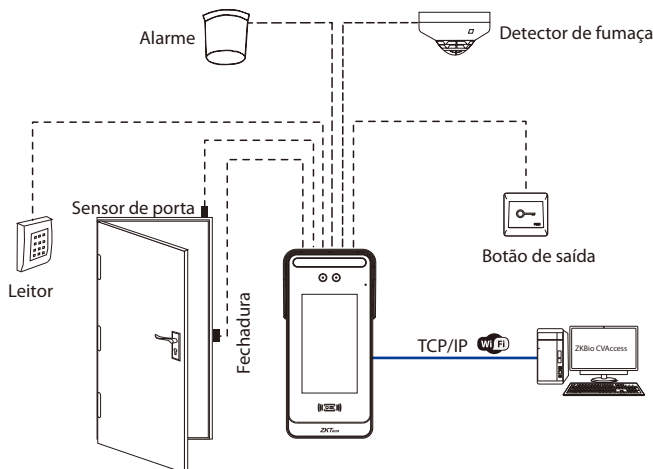


Terminal dos Cabos

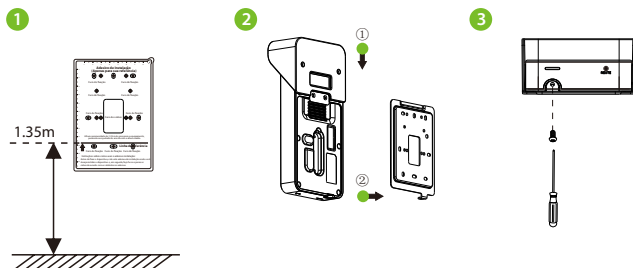


Observação: os recursos e parâmetros marcados com ★ não estão disponíveis em todos os dispositivos.

Instalação autônoma



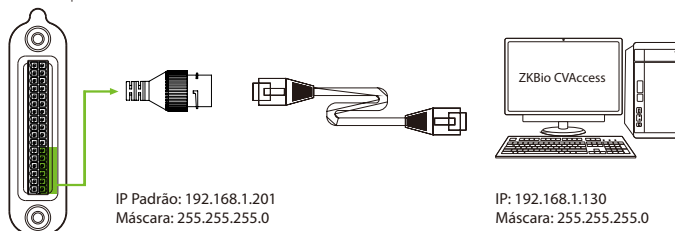
Instalação do dispositivo



- ① Cole o adesivo de instalação na parede e faça os furos de acordo com a montagem. Fixe a placa traseira na parede usando parafusos de fixação.
- ② Fixe o dispositivo na placa traseira.
- ③ Fixe o dispositivo na placa traseira com um parafuso de segurança.

Conexão Ethernet

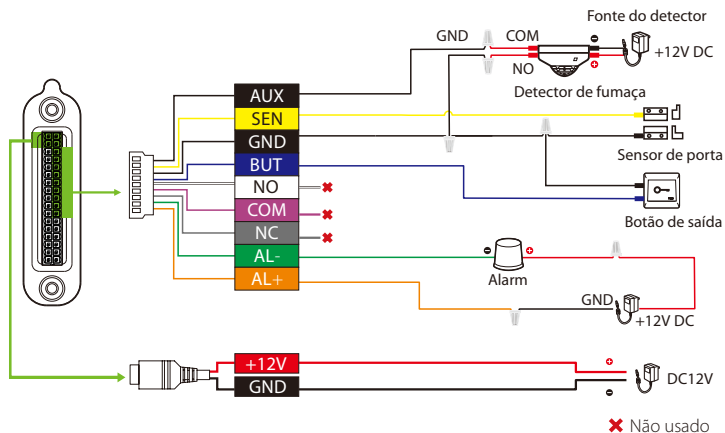
Conecte o dispositivo e o software do sistema por meio de um cabo Ethernet. Um exemplo é mostrado abaixo:



Click **[Conf Com.]** > **[TCP/IP]** > **[Ender. IP]**, insira o endereço IP e clique em **[OK]**.

Nota: Na LAN, os endereços IP do servidor (PC) e do dispositivo devem estar no mesmo segmento de rede ao conectar-se ao software ZKBio CVAccess.

Sensor de porta, botão de saída, conexão de energia e alarme

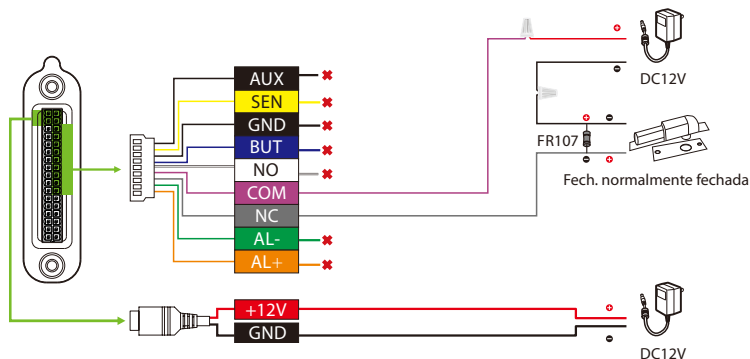


- Fonte de alimentação recomendada: 12V / 3A
- Para compartilhar a energia com outros dispositivos, use uma fonte com capacidade de corrente maior.

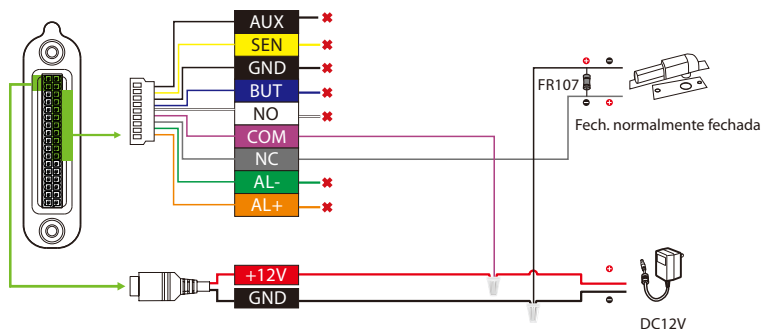
Conexão com fechaduras

O sistema suporta fechaduras normalmente abertas e normalmente fechadas. A fechadura NA (normalmente aberta quando energizada) é conectada aos terminais 'NO1' e 'COM', e a fechadura NF (normalmente fechada quando energizada) é conectada aos terminais 'NC1' e 'COM'. A alimentação pode ser compartilhada com a fechadura ou usada separadamente, como mostrado no exemplo com a fechadura NF abaixo:

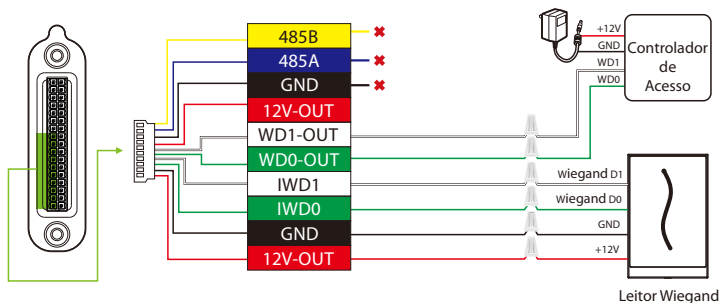
1. Dispositivo não compartilha energia com a fechadura



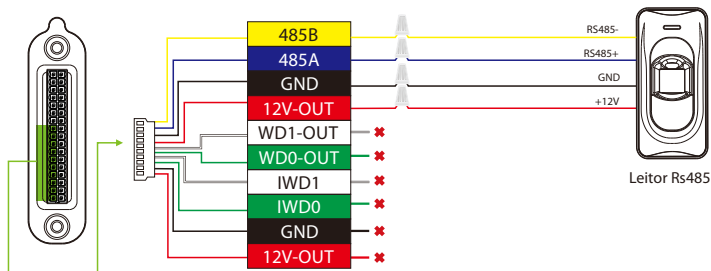
2. Dispositivo compartilhando energia com a fechadura



Conexão do leitor Wiegand e controlador de acesso



Conexão RS-485

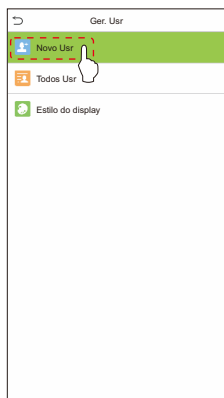
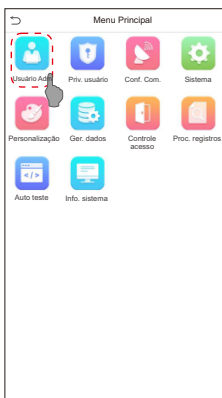
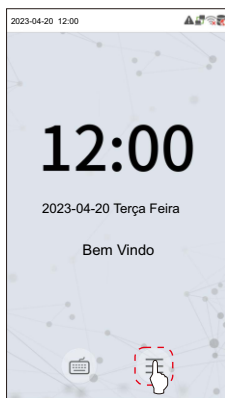


Cadastro de usuário

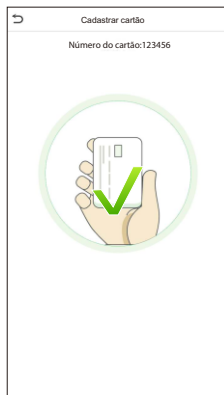
Caso não haja um superadministrador definido no dispositivo, clique em  para entrar no menu. Adicione um novo usuário e defina a Função de Usuário como Superadministrador. O sistema solicitará a verificação do administrador antes de entrar no menu. Recomenda-se cadastrar um superadministrador por motivos de segurança.

Método 1: Cadastro no dispositivo

Clique em  > [Usuário Adm.] > [Novo Usu] para cadastrar um novo usuário. As opções incluem inserir o ID e o nome do usuário, definir a função do usuário, Palma, Face, número do cartão, senha e adicionar foto de perfil.★



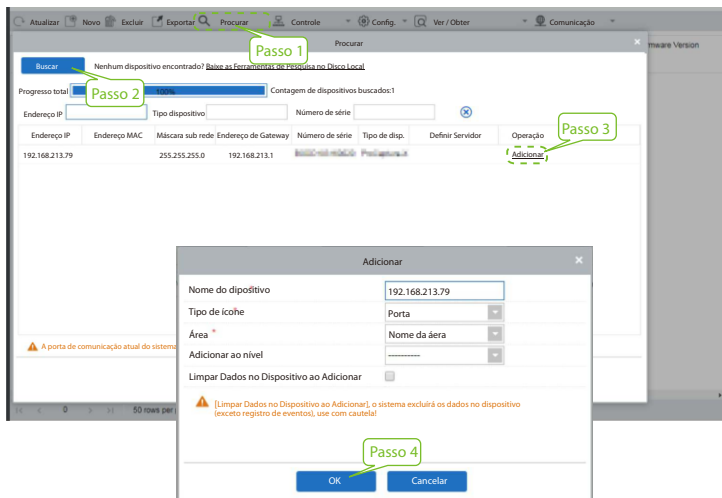
ID Usuário	1
Nome	Mike
Tipo de Usuário	Comum
Palma	
Face	
Cartão	123456
Senha	*****
Foto usuário	1
Priv. controle acesso	



Método 2: Cadastro pelo software ZKBio CVAccess

Defina o endereço IP e o endereço do servidor de serviço em nuvem na opção **Menu>Conf. Com.** do dispositivo.

1. Clique **[Acesso] > [Dispositivo de Acesso] > [Dispositivo] > [Procurar]** para pesquisar o dispositivo no software. Quando um endereço e uma porta são definidos corretamente no dispositivo, os dispositivos pesquisados são exibidos



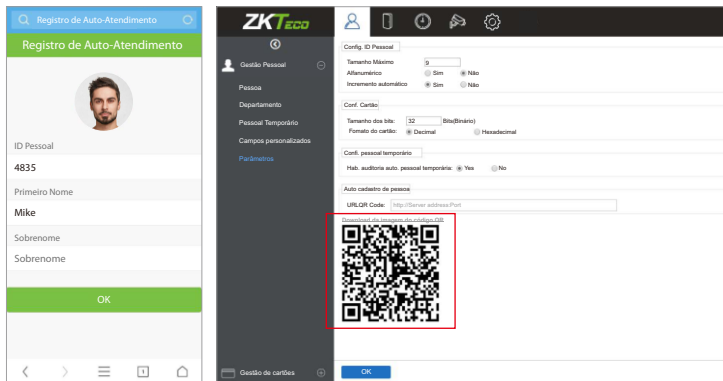
2. Clique em **[Adicionar]** na coluna de operação e uma nova janela será exibida. Selecione Tipo de ícone, Área e Adicionar ao nível em cada menu suspenso e clique em [OK] para adicionar o dispositivo.
3. Clique em **[Pessoal] > [Pessoa] > [Novo]** e preencha todos os campos obrigatórios para cadastrar novos usuários no software.
4. Clique em **[Acesso] > [Dispositivo] > [Controle de Dispositivo] > [Sincronizar Todos os Dados com os Dispositivos]** para sincronizar todos os dados com o dispositivo, incluindo os novos usuários.

Para mais detalhes, consulte o Manual do Usuário do ZKBio CVAccess.

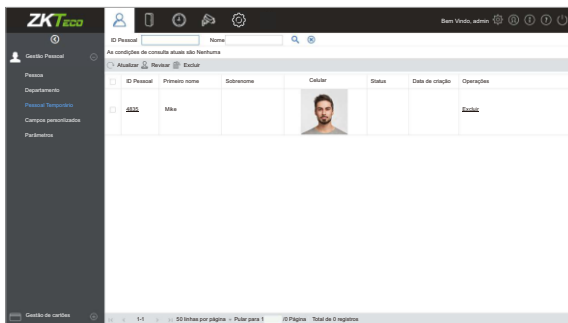
Método 3: Cadastro pelo telefone

Após a instalação do software ZKBio CVAccess, os usuários podem cadastrar seu rosto por meio de um aplicativo de navegador em seu próprio telefone celular.

1. Clique em **[Pessoal]** > **[Parâmetros]**, insira "http://Endereço do servidor: Porta" na barra do QR Code. O software gerará um QR code automaticamente. Escaneie o QR code ou faça login em "**http://Endereço do servidor: Porta/app/v1/adreg**" no celular para cadastrar usuários.



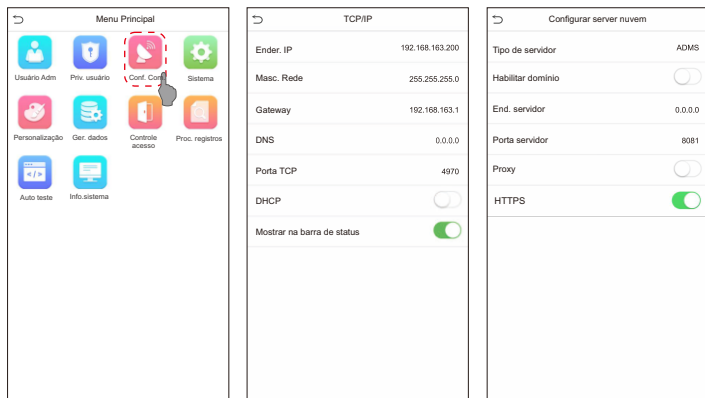
2. Os usuários serão exibidos em **[Pessoal]** > **[Pessoal Temporário]**, clique na opção **[Revisar]**, atribua um departamento e clique em **[OK]** para adicionar o usuário com sucesso.



Configurações de Ethernet e servidor em nuvem

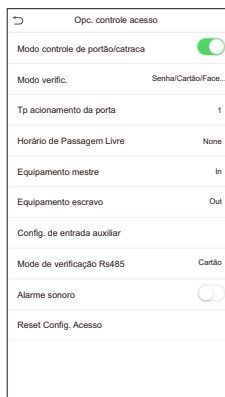
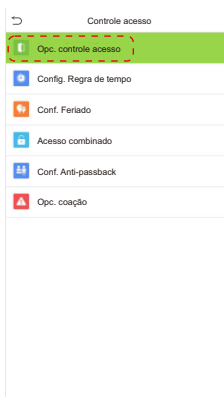
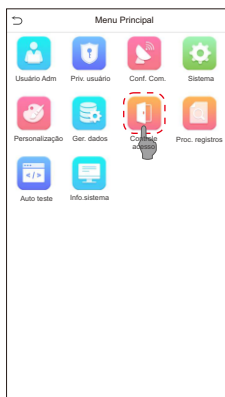
Clique em  > **[Conf. Com.]** > **[TCP/IP]** para definir os parâmetros de rede. Se a comunicação TCP/IP do dispositivo for bem-sucedida, o ícone  será exibido no canto superior direito da tela principal.

Clique em  > **[Conf. Com.]** > **[Configurações do Servidor de Nuvem]** para definir o endereço e a porta do servidor, ou seja, o endereço IP e o número da porta do servidor após a instalação do software. Se o dispositivo se comunicar com o servidor com sucesso, o ícone  será exibido no canto superior direito da tela principal.

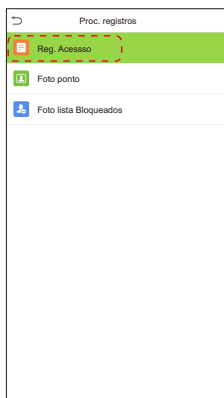
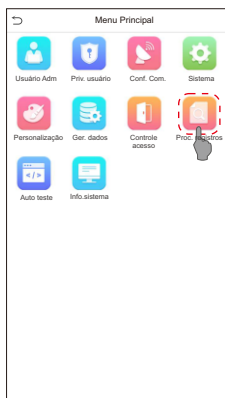


Configurações de controle de acesso

Clique em  > **[Controle de Acesso]** para entrar na interface de gerenciamento de controle de acesso e definir os parâmetros necessários.



Consulta de registros



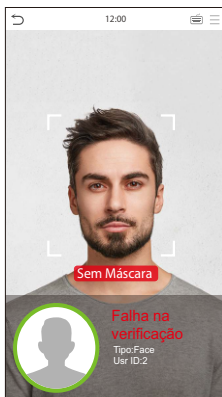
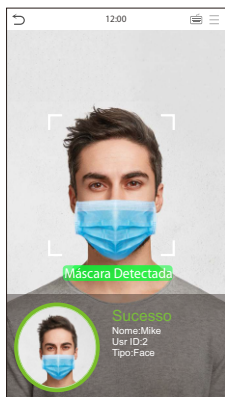
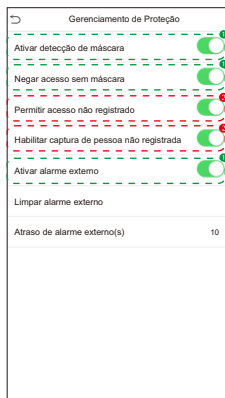
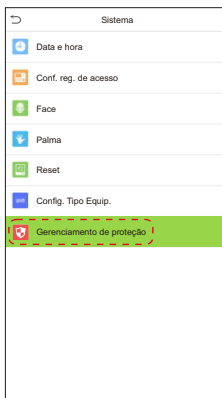
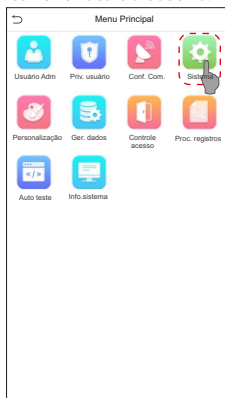
Registros pessoais		
Data	ID Usuário	Tempo
03-03	4	11:25
	2	11:25 11:22
	3	11:25
	Total de registros: 04	
03-04	1	11:29
	3	11:29 11:21
	2	11:28
	4	11:26
03-05	Total de registros: 04	
	1	11:27
	4	11:27
	3	11:27
	2	11:27

Clique em  > **[Proc. registros]** > **[Reg. Acesso]** para entrar na tela de consulta de registros, insira o ID do usuário e selecione o intervalo de tempo, os registros de eventos correspondentes serão exibidos.

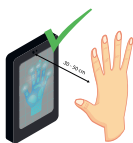
Configurações de gerenciamento de proteção

Clique em ☰ > [Sistema] > [Gerenciamento de proteção] para acessar a configuração.

- 1 Você pode habilitar a função de detecção de máscara e habilitar Negar acesso sem máscara e Acionar alarme externo, o dispositivo enviará um aviso de alarme quando o usuário não usar máscara, enquanto isso o usuário será proibido de acessar, conforme mostrado na figura a seguir.
- 2 Quando a opção **Permitir acesso** de pessoas não registradas estiver habilitada, você também poderá definir Habilitar captura de pessoas não registradas para salvar a foto do usuário.



Gestos de palma recomendados ★



MANTENHA UMA
DISTÂNCIA EFETIVA
DE 30-50 cm



MANTENHA
ESPAÇO ENTRE
OS DEDOS



NÃO MANTENHA
OS DEDOS
PERTO



NÃO MANTENHA A
PALMA FORA DA
ÁREA DE CAPTURA



NÃO MANTENHA OS
DEDOS
DOBRADOS/CURVADOS

Observação:

1. Coloque a palma da mão a uma distância de 30–50 cm do dispositivo.
2. Coloque a palma da mão na área de captura de palma, de modo que a palma fique paralela ao dispositivo.
3. Certifique-se de manter espaço entre os dedos.
4. Evite a luz solar direta ao usar a função de palma ao ar livre. De acordo com testes de laboratório, o efeito de reconhecimento da palma é melhor quando a intensidade da luz é inferior a 10.000 lux.

ZKTeco Industrial Park, No. 32, Industrial Road,
Tangxia Town, Dongguan, China.

Phone : +86 769 - 82109991

Fax : +86 755 - 89602394

www.zkteco.com

