

# SAC3704

Leitor Facial + Biométrico + Proximidade + Password com Câmera embutida

Obrigado por adquirir nosso produto. Por favor, leia este manual atentamente para garantir o uso máximo deste equipamento. Depois de usado, mantenha-o em um local seguro para referência futura. Em caso de danos a qualquer equipamento ou componente, não tente desmontar ou reparar por conta própria, entre em contato com o fornecedor local para que o pessoal técnico qualificado possa resolver a situação.

Este guia permitirá que você coloque seu novo equipamento Siera em operação. Siga as diferentes etapas de programação e instalação até a letra:

Como primeira etapa, é aconselhável (limitar o acesso à configuração) criar o Usuário "Administrador", que será o único com acesso total à configuração do Sistema e do Usuário "Gerente", que terá acesso parcial à configuração do Sistema.

**Nota:** a configuração de fábrica permite até 5 usuários "Administrador" e 5 usuários "Gerente".

**Criação do Usuário "Administrador" ou "Gerente" / Passos:**

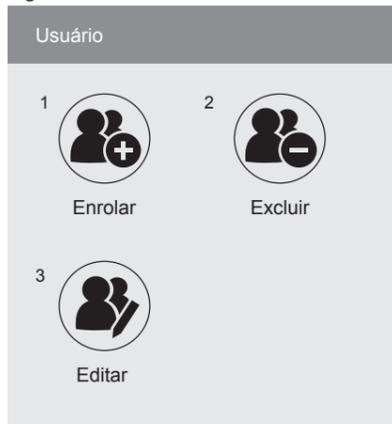
Figura01



1.- Pressione "MENU". Aparecerá um menu de ícones, por padrão o ícone "Usuário" está selecionado (veja a figura 01) e pressione "OK"; um novo menu de ícones será introduzido.

2.- Por padrão, o ícone está selecionado "Enrolar" (veja a figura 02) pressione "OK".

Figura02



3.- O campo "ID Usuário" solicitará que você digite um número para este usuário (esse número será o que identifica o usuário no software, observe este número), você pode inserir o número desejado ou selecionar o número gratuito fornecido por o leitor. (veja a figura 03)

4.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Nome", pressione "OK" Digite o nome usando o teclado numérico (veja a Figura 04).

- 2 -

Figura03

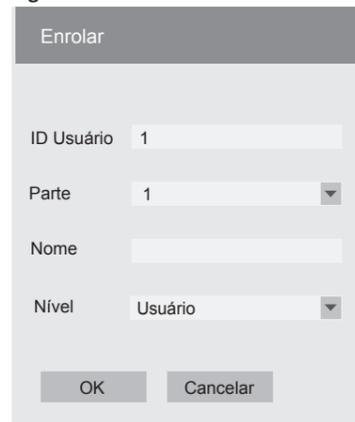


Figura05

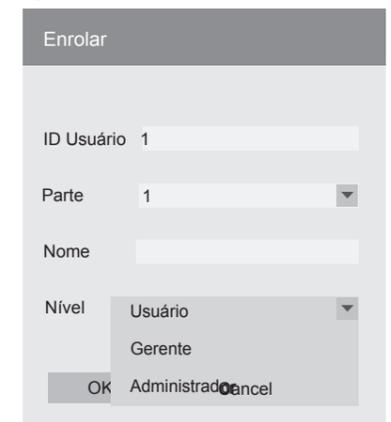


Figura04

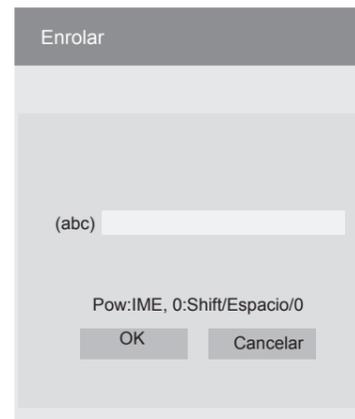


Figura06



5.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Level", pressione "OK", depois pressione a tecla ▼ para mudar para "Administrator" ou "Manager".

Pressione "OK" e vá para [OK] na tela e pressione a tecla "OK" novamente (veja a Figura 05).

6.- A tela permanece no menu "Enrolar", indicando o número de usuário "Administrador" ou "Gerente" registrado (veja a figura 06).

Dependendo do modo de acesso que você deseja atribuir a esse Usuário (Rosto, Impressão digital, Cartão, Password), siga o modo de acesso correspondente. Consulte 'Modos de acesso'; mais adiante neste guia.

**Criação: Acessar usuário / Passos:**

1.- Pressione "MENU" (se houver um usuário "Administrador" ou "Gerente" criado, apresentará a mensagem "Verificar gerente");

- 3 -

Leitor Facial + Biométrico + Proximidade + Password com Câmera Integrada

# SAC 3704



GUIA DE INÍCIO RÁPIDO

Informações e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.  
Product may vary from description  
Designed by Siera / Assembled in PRC.  
Siera is a trade mark of the Siera Holding Group.

902 92106

www.sieraelectronics.com



presente Rosto, Impressão digital, Cartão ou Password de usuário "Administrador" ou "Gerente".

2.- Pressione "MENU". Um menu de ícones será exibido; por padrão, o ícone "Usuário" está selecionado (veja a Figura 01), pressione "OK"; um novo menu de ícones será apresentado.

3.- Por padrão, o ícone está selecionado "Enrolar" (veja a Figura 02), pressione "OK".

4.- O campo "ID Usuário" solicitará que você digite um número para este Usuário (esse número será o que identifica o Usuário no software, observe este número), você pode inserir o número desejado ou selecionar o número gratuito fornecido por o leitor (veja a Figura 03)

5.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Nome", pressione "OK". Digite o nome usando o teclado numérico, pressione "OK" (consulte a Figura 04).

6.- Com os botões de seleção, vá para "OK" na tela e pressione a tecla "OK" novamente.

7.- A tela permanecerá no menu "Enrolar" e indicando o número de Usuário registrado (veja a Figura 06). Dependendo do **Modo de acesso** que você deseja atribuir a esse Usuário (Rosto, Impressão digital, Cartão, Password), siga o modo de acesso correspondente. Consulte "Modos de acesso"; mais adiante neste guia.

**Nota:** para a edição de qualquer um dos três tipos de Usuários, depois que a configuração for encerrada, basta entrar novamente para carregar um novo Usuário e no campo "ID Usuário"; digite o número do Usuário que você deseja modificar, carregue mais dados ou altere os existentes.

#### Modos de Acesso:

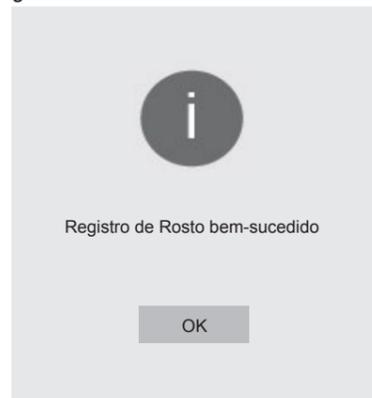
##### A). Reconhecimento Facial (Rosto)

1.- Ao entrar nos modos de acesso padrão, "Rosto" é selecionado; pressione "OK" (veja a Figura 06).

2.- Posicione-se na frente do leitor, centralizando o Rosto entre as marcas na tela, para prosseguir com o reconhecimento realizado em 5 etapas. No final do reconhecimento, o leitor indica

"Registro de rosto bem sucedido"; indicando que foi registrado com sucesso (veja a Figura 07), pressione "OK" para retornar à tela anterior.

Figura 07



Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

##### B). Impressão digital

1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Impressão digital" (você terá a carga de até 10 impressões digitais por usuário, cada vez que carregar uma impressão digital, um dos locais disponíveis será marcado) e pressione "OK" (consulte Figura 08).

Figura 08



2.- Coloque a mesma impressão digital três vezes (no final do upload, o leitor indica: "Impressão digital registrada", indicando que foi registrada impressão digital

corretamente).

Depois que a impressão digital for carregada, se selecionada (Continuar), você pode inserir outra impressão digital do mesmo Usuário, até 10 impressões digitais. Pressione "OK" para finalizar e retornar à tela anterior.

Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

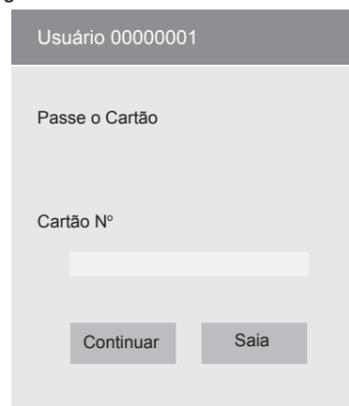
**Nota:** é aconselhável usar pelo menos duas impressões digitais por Usuário, por exemplo, os dedos indicadores de cada mão, pois se ele sofrer um acidente em um deles, poderá acessar com o outro.

##### C). Cartão

1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Cartão" e pressione "OK".

2.- Apresente o cartão na parte inferior do leitor de impressão digital; depois disso, o número é carregado automaticamente no campo em branco (veja a Figura 09).

Figura 09



Pressione "OK" (no final do carregamento, o leitor indica "Registro do cartão bem-sucedido"; indicando que o cartão foi registrado com sucesso).

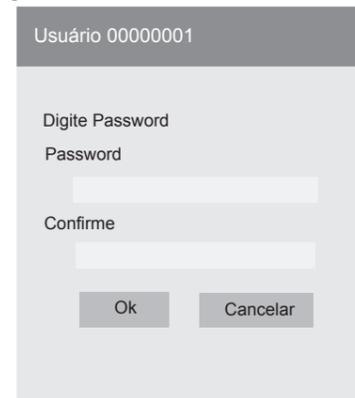
Pressione "OK" para retornar à tela anterior. Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

**Nota:** somente um cartão pode ser inserido por usuário.

##### D). Password

- 1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Password" e pressione "OK".
- 2.- Digite a senha, com até 6 dígitos (veja a Figura 10).

Figura 10



3.- Com o botão de seleção (seta para baixo), vá para "Confirmar".

4.- Digite a senha novamente e pressione "OK" (no final do carregamento, o leitor indica "Password Registrada com Êxito"; indicando que a password foi digitada corretamente), pressione "OK" e retorne à tela anterior. Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

**Nota:** apenas uma Password por Usuário pode ser inserida.

##### E). Foto

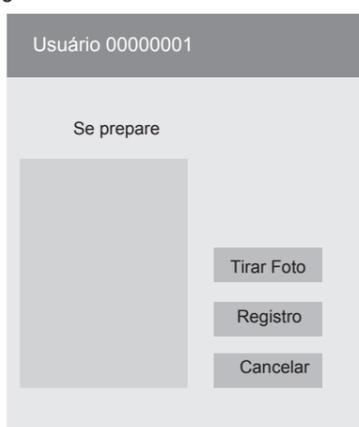
Ao carregar um Usuário, será possível tirar uma foto dele no momento, com a câmera embutida que o leitor possui. Esta foto é apenas para concluir o registro do Usuário com mais dados. Essa foto pode ser baixada no software de gerenciamento de leitores.

1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Foto" e pressione "OK".

2.- Quando a pessoa estiver pronta (veja a figura 11), pressione a tecla "OK";

na tela mostra a foto, pressione "OK". No final do registro fotográfico, o leitor indica "Foto Registrada com Sucesso"; indicando que a foto foi registrada com sucesso. Pressione "OK" para retornar à tela anterior.

Figura 11



Para sair, pressione "ESC" repetidamente ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

##### F). Fusos Horários

Permite definir horários de acesso do usuário, eles devem ser ajustados em "Menu / Configuração / Acesso / Definir Fuso Horário"

1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Fuso Horário" e pressione "OK".

2.- Com os botões de seleção, vá para cada um dos "Fusos Horários" e pressione "OK" para ativar a edição do campo.

3.- Digite o número "Fuso Horário" desejado e pressione "OK" para salvar. Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

##### G). Alarme de Impressão digital

Esta função permite adicionar uma impressão digital que permitirá o acesso, mas ativará um alarme para conectar-se a um meio de aviso (pânico, entrada de alarme etc.).

1.- Com os botões de seleção (seta para cima ou para baixo), vá para "Impressão digital de Alarme" e pressione "OK".

2.- Coloque a impressão digital 3 vezes (no final da carga, o leitor exibirá "Impressão digital Registrada com Sucesso"; indicando que a impressão digital foi adicionada corretamente), pressione "OK" para retornar à tela anterior. Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

##### Exclusão de Usuários / Passos:

1.- Pressione "MENU". Se houver um Usuário "Administrador" ou "Gerente" criado, a mensagem "Verificar Gerente" será apresentada; presente Rosto, Impressão digital, Cartão ou Password do Usuário "Administrador" ou "Gerente". Um menu de ícones é apresentado, por padrão, o ícone "Usuário" é selecionado, pressione "OK"; um novo menu de ícones será introduzido.

2.- Pressione "2" ou, com os botões de seleção, vá para "Excluir", pressione "OK".

3.- O campo "ID Usuário" solicitará que você insira um número para identificar o Usuário que deseja excluir. Digite o número do Usuário e pressione "OK".

4.- Com os botões de seleção, vá para o "Modo de Acesso" que você deseja excluir do Usuário, para excluir esse modo de acesso e pressione "OK". Uma janela de confirmação solicitará que você pressione "OK" para excluir os dados. Pressione "OK" para excluir.

Se você deseja excluir completamente o Usuário, vá para "Excluir Tudo" e pressione "OK"; uma janela de confirmação solicitará que você pressione "OK" para excluir todos os dados (no final da eliminação deste modo de acesso, o leitor indica "Excluir com Êxito"; indicando que foi excluído com sucesso), pressione "OK".

**Nota:** se outras opções de acesso estiverem ativadas para esse usuário, retorne à lista "Modo de Acesso" para poder excluí-los; caso contrário, retorne à janela "Usuário".

##### Acerto do relógio / Passos:

1.- Pressione "MENU". Se houver um usuário "Administrador" ou "Gerente" criado, a mensagem "Verificar gerente" será exibida;

eles deverão apresentar a Rosto, Impressão digital, Cartão ou Password de Usuário "Gerente".

2.- Pressione "2" ou, com os botões de seleção, vá para "Configuração", pressione "OK".

3.- Pressione "2" ou, com os botões de seleção, vá para "Avançado", pressione "OK".

4.- Com os botões de seleção, vá para "Data e Hora"; pressione "OK".

5.- Com os botões de seleção, vá para o campo desejado (Hora, Data e Formato) e pressione "OK" para editá-los. Pressione "OK" para salvar as alterações. Para sair, pressione "ESC" várias vezes ou aguarde 30 segundos pela saída automática.

Desbloqueie o acesso "Administrador" ou "Gerente".

No caso de perda dos dados do "Administrador" ou "Gerente", (Rosto, Impressão digital, Cartão ou Password), o seguinte procedimento deve ser seguido:

1.- Desconecte a energia.

2.- Pressione e segure o botão "K1" na parte traseira do SAC 3704.

3.- Conecte o poder.

4.- A equipe solicita confirmação para remover todos os privilégios, solte o botão.

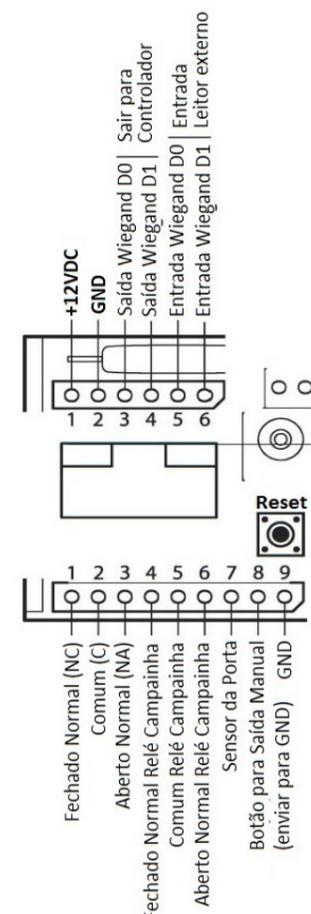
5.- Pressione "OK" duas vezes.

A partir deste momento, você pode entrar na configuração apenas pressionando a tecla "MENU" sem a necessidade da password "Administrador" ou "Gerente". Esse processo NÃO exclui o usuário "Administrador" ou "Manager"; apenas sua password.

##### Reinicialização do sistema

**Botão de Reset:** Para reiniciar o dispositivo, pressione o interruptor interno, que é acessado através do orifício na parte inferior, à esquerda do conector USB.

#### DIAGRAMA DE CONEXÃO DO LEITOR



# k  
y  
8  
k  
@  
#  
h  
7 =