



# Manual do Utilizador

## Monitor de Interior – TKIS07T

# Atenção

1. Manter o equipamento afastado de campos magnéticos fortes, altas temperaturas e ambientes húmidos.



2. Não deixar o equipamento cair no chão ou sofrer impactos fortes.



3. Não usar panos molhados ou reagentes voláteis para limpar o equipamento.



4. Não desmontar o equipamento.

# Índice

Capítulo 1   Revisão de Funções .....	1
Capítulo 2   Introdução ao Produto.....	2
2.1    Aparência do Produto.....	2
2.2    Dimensão do Produto.....	2
2.3    Introdução à Interface.....	3
2.4    Especificações.....	4
2.5    Altura de Instalação.....	4
Capítulo 3   Funções Básicas.....	6
3.1    Interface Principal.....	6
3.2    Ligar/Chamar.....	9
3.2.1    Principais Contactos.....	9
3.2.2    Lista de Contactos.....	9
3.2.3    Teclado de Discagem/Marcação.....	11
3.2.4    Registo de Chamadas.....	11
3.2.5    Configuração de Contacto.....	12
3.2.6    Lista Negra/Branca.....	14
3.2.7    Encaminhamento de Chamadas.....	16
3.3.1    Configuração de Chamada.....	17
3.3    Vigilância por Vídeo.....	177
3.3.1    Interface de Vigilância por Vídeo.....	17
3.3.2    Registo de Monitoramento.....	18
3.3.3    Configuração de Monitoramento.....	188
3.4    Segurança e Alarme.....	19
3.4.1    Registo de Alarme.....	19
3.4.2    Armar/Desarmar.....	20
3.4.3    Configuração de Segurança.....	21

3.5	Mensagem de Voz.....	25
3.5.1	Gravação de Mensagem de Voz .....	25
3.5.2	Configuração de Mensagem de Voz.....	25
3.6	Mensagem.....	25
3.7	Transmissão .....	26
3.7.1	Transmissão .....	26
3.7.2	Configuração de Transmissão .....	267
Capítulo 4   Configuração do Sistema.....		27
4.1	Configuração de Exibição.....	27
4.2	Configuração de Volume .....	28
4.3	Configuração de Hora .....	29
4.4	Configuração de Idioma.....	29
4.5	Modo Não Incomodar .....	30
4.6	Configuração de Wi-Fi.....	31
4.7	Configuração de Intercomunicador em Nuvem .....	32
4.8	Configuração de Senha.....	33
4.9	Sobre.....	33
4.10	Configuração .....	34
4.10.1	Nome do Dispositivo.....	35
4.10.5	Configuração de Conta SIP .....	35
4.10.3	Configuração de Rede.....	37
4.10.4	Configuração do Servidor em Nuvem.....	37
4.10.5	Configuração do Centro de Gestão-Portaria .....	38
4.10.6	Configuração de Função do Módulo.....	399
4.10.7	Autenticação de Senha .....	399
4.10.8	Redefinição de Senha .....	40
4.10.9	Código de Identificação Comunitária .....	40

4.10.10	Redefinição do Dispositivo .....	41
4.10.11	Autoinspeção do Equipamento .....	41
Capítulo 5   Configuração da Lista de Contactos .....		42
5.1	Geração da Lista de Contactos .....	42
5.2	Sincronização da Lista de Contactos .....	42
5.3	Aplicação da Lista de Contactos .....	44
Capítulo 6   Servidor Web .....		455
6.1	Acesso ao Servidor Web .....	45
6.2	Configuração de Hora .....	46
6.3	Gestão da Lista de Contactos .....	47
6.3.1	Lista de Contactos Frequentes .....	477
6.3.2	Configurações de Contacto .....	488
6.3.3	Configuração do Alcance dos Contactos .....	50
6.4	Configuração do Escopo do Contacto .....	50
6.5	Configuração de Idioma do Dispositivo .....	51
6.6	Configuração da Palavra-passe do Utilizador .....	52
6.7	Alarme de Segurança .....	53
6.7.1	Configuração de Zona .....	53
6.7.2	Alarme de Segurança .....	54
6.7.3	Palavra-passe de Coação .....	55
6.8	Configuração de Engenharia .....	56
6.8.1	Nome do Dispositivo .....	566
6.8.2	Configuração da Conta SIP .....	577
6.8.3	Configuração de Rede .....	57
6.8.4	Configuração do Centro de Gestão .....	588
6.8.5	Configuração da Nuvem .....	59
6.8.6	Autenticação de Senha .....	59

6.8.7	Código de Identificação Comunitária .....	60
6.8.8	Formato de Codificação de Áudio .....	60
6.8.9	Configuração da Função do Módulo.....	61
6.9	Sobre .....	61
6.10	Modificação da Palavra-passe de Login Web.....	62

# Capítulo 1 | Revisão de Funções

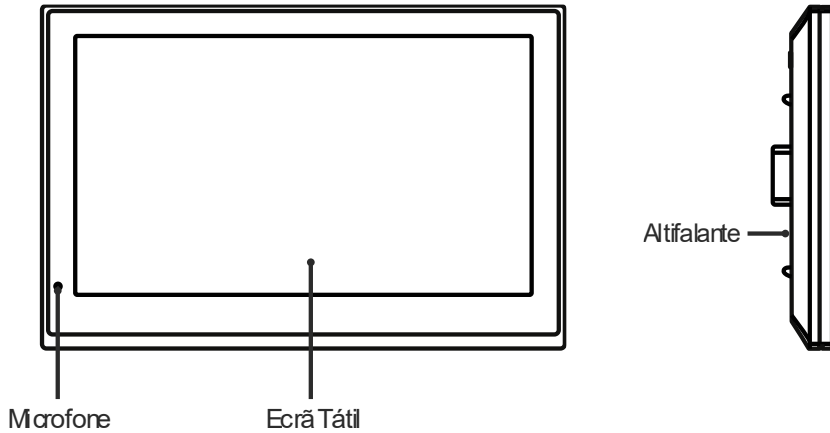
Baseado no protocolo SIP, este dispositivo constitui o elemento principal do sistema de videoporteiro da série VDP IP/SIP da TEKA. Permite realizar videochamadas, desbloqueio e monitoramento.

## Principais características:

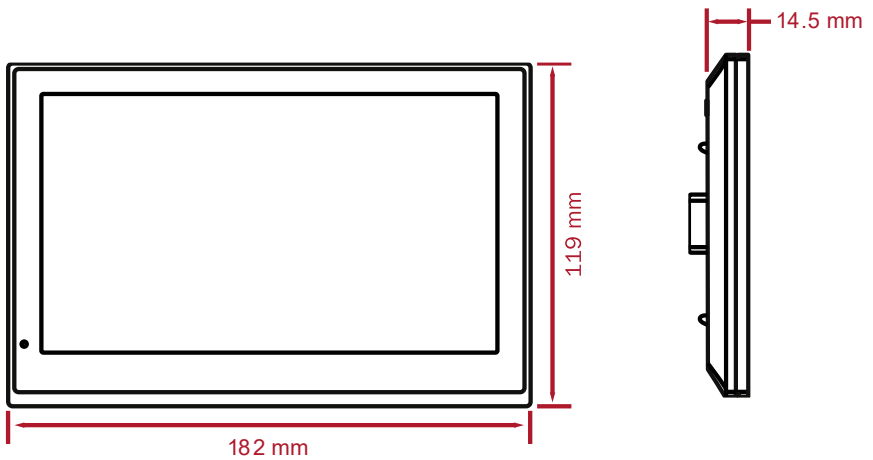
- Design elegante e ergonómico
- Sistema Operativo Linux
- Ecrã TFT tátil de 7" a cores com resolução de 1024 x 600
- Baseado em protocolo SIP
- Tipo de conexão à Rede: Ligação LAN & Wi-Fi
- Integração de alarmes: Ligação física para 7 detetores
- RS485 para configurações de Casa Inteligente (Smart Home)
- Integração com App iOS e Android para aceder remotamente, com segurança, via internet às funcionalidades do Vídeio Porteiro. Permite desta forma atender visitas e abrir portas no sofá, pátio ou algures remotamente.
- Registo e notificação de chamadas
- Integração com câmaras IP
- Monitorização de painéis de rua e câmaras IP
- Gravação de mensagens de voz ou recolha de fotos instantâneas
- Dimensões AxLxP [mm]: 119 x 182 x 15
- Altifalante e microfone de elevada performance proporcionam chamadas de excelente qualidade
- Alimentação VDC local (F. Alim. não incluída) ou remota (PoE Standard)
- Diferentes tons para distinguir o tipo de chamada
- Função não incomodar
- Função de intercomunicador entre monitores da mesma fração ou entre frações
- Sistema de menus amigáveis e interface Web

## Capítulo 2 | Introdução ao Produto

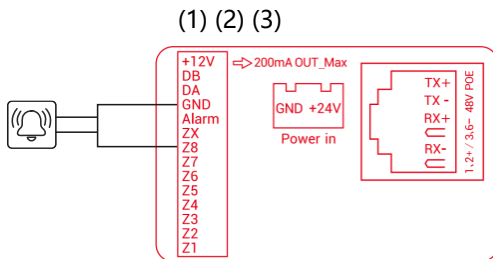
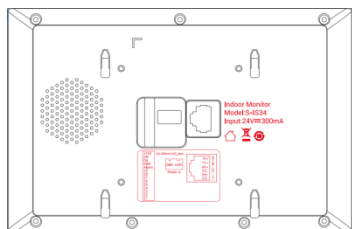
### 2.1 Aparência do Produto



### 2.2 Dimensão do Produto



## 2.3 Introdução à Interface



### Número (1)

+12V, GND: Terminal de alimentação para detetores da zona de alarme (corrente  $\leq 200$  mA);

DB, DA: Interface RS485;

Alarm: Interface de saída de alarme (reservada);

Z8: Função de campainha por defeito;

Z7 a Z1: Interfaces predefinidas das zonas de alarme, com suporte para módulos de segurança normalmente abertos ou fechados.

### Número (2)

Entrada de alimentação externa: DC 24 V.

### Número (3)

Porta de rede (compatível com switch PoE de 48V padrão, alimentação pelos pinos 1, 2 / 3, 6).

**NOTA:** O suporte de instalação do monitor interior não está alinhado com o meio da interface traseira do dispositivo

## 2.4 Especificações

Tensão de funcionamento: 24 (fonte não incluída) ou PoE 802.3af/at (37~57)

Corrente em repouso do dispositivo:  $\leq 80$  mA

Corrente em funcionamento do dispositivo:  $\leq 200$  mA

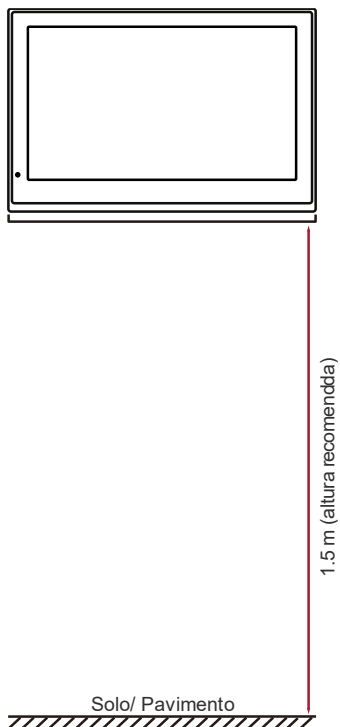
Tamanho do ecrã: 7 polegadas

Resolução: 1024 × 600

Dimensões (L × W × D): 182 × 119 × 15mm

Temperatura ambiente de funcionamento:  $-10^{\circ}\text{C} \sim +45^{\circ}\text{C}$

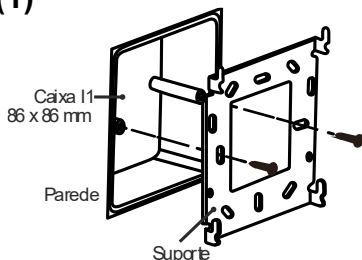
## 2.5 Altura de Instalação



Sugestão de altura de instalação: 1.5

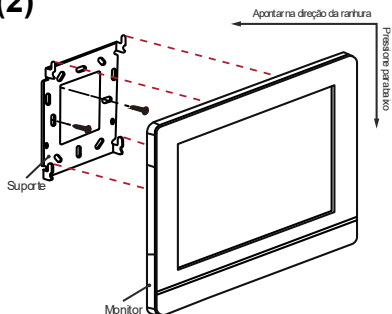
## Instruções de Instalação

(1)



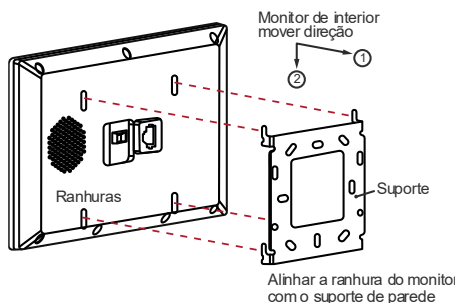
Passo 1: Alinhe os parafusos do suporte para os orifícios da caixa de instalação 86x86 e fixe o suporte.

(2)

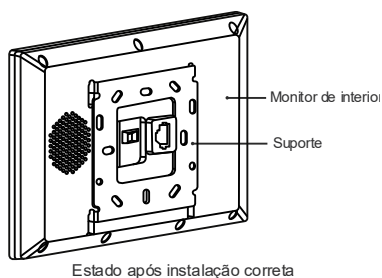


Passo 2: Ligue a estação interna e, em seguida, alinhe o suporte com os orifícios correspondentes na parte traseira da estação interna (como indicado em (2)). Quando todos os quatro orifícios estiverem alinhados, empurre ligeiramente o monitor verticalmente (conforme (3)). Deverá ouvir um leve "clique", que indica que o dispositivo está corretamente instalado (conforme (4)).

(3)



(4)




## Capítulo 3 | Funções Básicas

### 3.1 Interface Principal


*Interface Principal*




#### Lista de Contactos

Prima  para ligar para todos os contactos da lista de residentes e verificar os detalhes de cada contacto.


#### Teclado de Discagem/Marcação

Prima  para discar no teclado, ligue para o Monitor Interno, Estação Exterior e Unidade de Segurança.


#### Monitoramento

Prima  para monitorizar a Estação Exterior/Moradia, Estação de Portão ou Câmara IP.

#### Mensagem

Prima  para visualizar os avisos emitidos para este dispositivo a partir da plataforma de gestão.


## SOS

Mantenha premido  para enviar uma mensagem de alarme SOS para o centro de gestão, plataforma de gestão e aplicação (APP). Quando estiver no modo SOS ou em alarme de zona, todas as outras funções são bloqueadas, sendo possível apenas desarmar.


## Armar/Desarmar

Prima  para executar operações de armamento ou desarmamento.

## Não Incomodar (DND)


Prima  para ativar a função DND e silenciar o toque.

## Configurações


Prima  para aceder à página de configurações.

## Barra Lateral


### Interface em Espera

Prima  para aceder ao ecrã de espera. Selecione o ícone correspondente para aceder à página da funcionalidade desejada.


### Chamada

Prima  para aceder à página de chamadas. Pode definir os contactos favoritos, consultar a lista de residentes, registos de chamadas, lista negra/branca e contactos.


### Monitorização

Prima  para monitorizar a Estação Exterior/Moradia, Estação de Portão ou Câmara IP.


## Segurança e Alarme

Prima  para aceder à interface de segurança e alarme, visualizar registos de alarme e configurar opções de armamento/desarmamento e segurança.


## Mensagem de voz

Prima  para aceder às definições de mensagem, visualizar e eliminar mensagens de visitantes e mensagens locais, e ativar a função de assistente de chamadas perdidas.


## Mensagem

Prima  para visualizar os avisos emitidos para este dispositivo pela plataforma de gestão.


## Transmissão

Prima  para transmitir para outros dispositivos dentro do canal.

## Smart Home

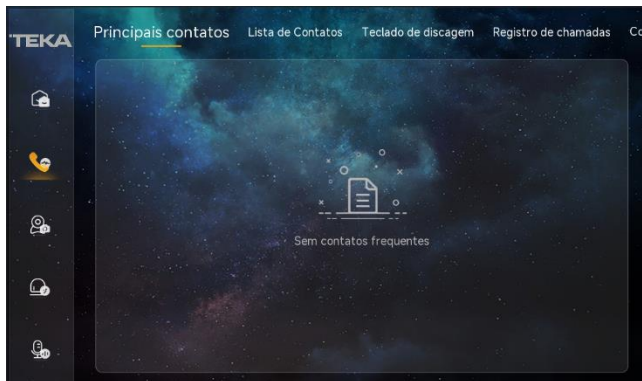
Prima  para aceder à interface de Smart Home.

## Definições


Prima  para aceder à página de definições.

## 3.2 Ligar/Chamar

### 3.2.1 Principais Contactos



*Interface de Principais Contactos*

Na lista de residentes, prima para aceder à página de detalhes de um contacto e prima  para adicionar o contacto aos principais para chamadas rápidas.

### 3.2.2 Lista de Contactos

A lista de residentes mostra os dispositivos em rede detetados após a ativação da configuração automática, os dispositivos importados da lista de residentes e os dispositivos adicionados manualmente.



*Interface da Lista de Contactos*




Indica os dispositivos online no mesmo segmento de rede detetados pelo dispositivo;



Indica que os dispositivos no mesmo segmento de rede, detetados pelo dispositivo, estão atualmente offline;




Indica os dispositivos provenientes da lista de residentes ou adicionados manualmente pelo utilizador, ou seja, os dispositivos locais;


Prima  para aceder à interface de detalhes do contacto, onde são apresentadas informações sobre o contacto atual, como o nome do dispositivo, endereço IP, conta SIP local, conta SIP 1 e conta SIP 2.



*Interface de Detalhes de Contacto*

Prima  para adicionar o contacto atual aos principais contactos.

Prima  para adicionar o contacto atual à lista negra.

Prima  para adicionar o contacto atual à lista branca.

### 3.2.3 Teclado de Discagem/Marcação



*Interface do Teclado de Discagem*

Introduza o nome de utilizador da conta SIP correspondente ao dispositivo para efetuar a chamada para esse dispositivo. Por exemplo, se inserir 000100011 para a conta SIP sip: 000100011@192.168.150.100:8060, a chamada será estabelecida.

### 3.2.4 Registo de Chamadas



*Interface de Registo de Chamadas*

Os registos de chamadas entre outros dispositivos e o dispositivo local são apresentados. Os registos de chamadas não lidas são assinalados com um ponto vermelho. Os registos de chamadas para o qual uma foto foi tirada apresenta um ícone de fotografia.

### 3.2.5 Configuração de Contacto

Permite editar, adicionar e eliminar contactos ou grupos na lista de residentes.



*Interface de Configuração de Contacto*

Permite a edição de comentários, grupo afiliado, toque e senha DTMF para deteção automática.

Permite a edição de comentários, toque e senha DTMF para contactos provenientes da lista de residentes.



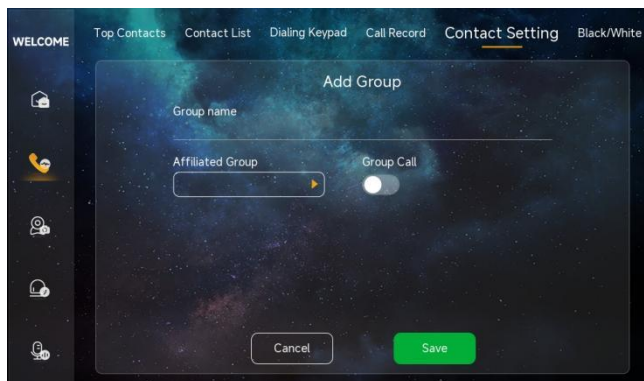
*Editar Interface de Contacto*

Para adicionar um contacto, é preciso inserir a observação do contacto, a conta SIP, seleccionar o grupo afiliado e seleccionar toque. (Se o dispositivo tiver a função de controlo de acessos, é também necessário inserir a palavra-passe DTMF de desbloqueio correspondente ao dispositivo).



*Adicionar Interface de Contacto*

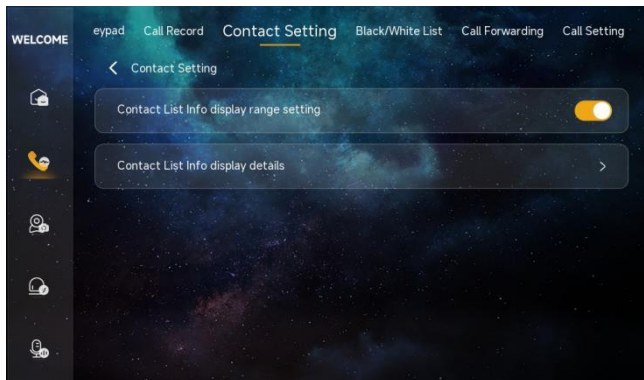
Para adicionar um grupo, é necessário inserir o nome do grupo e seleccionar o grupo afiliado (se não for seleccionado um grupo é preciso criar um).



*Adicionar Interface de Grupo*

Permite a eliminação de dispositivos e grupos adicionados manualmente, bem como de dispositivos detetados em modo de configuração automática (offline).

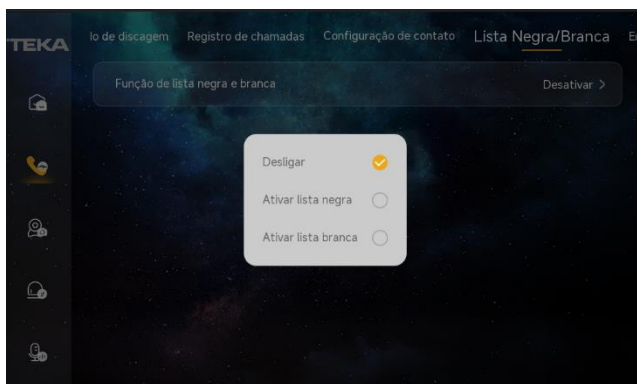
Configuração do âmbito de visualização da lista de contactos: após ativar esta opção, a lista de contactos exibirá apenas os contactos seleccionados.



*Interface de Configuração do Âmbito de Visualização da Lista de Contactos*

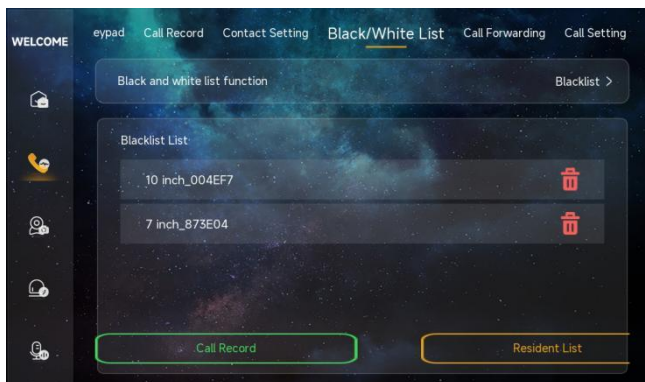
### 3.2.6 Lista Negra/Branca

Selecionar *Desativado*, *Ativar Lista Negra* e *Ativar Lista Branca*.

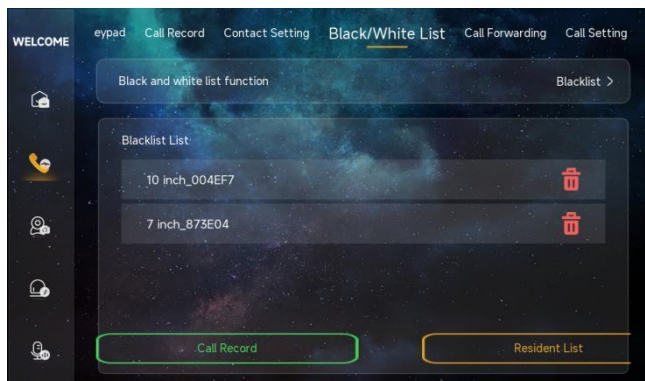


*Interface de Lista Negra/Branca*

Após a ativação da lista negra, é possível adicionar contactos a partir do registo de chamadas ou da lista de residentes. Os contactos incluídos na lista negra não poderão efetuar chamadas para o dispositivo local.

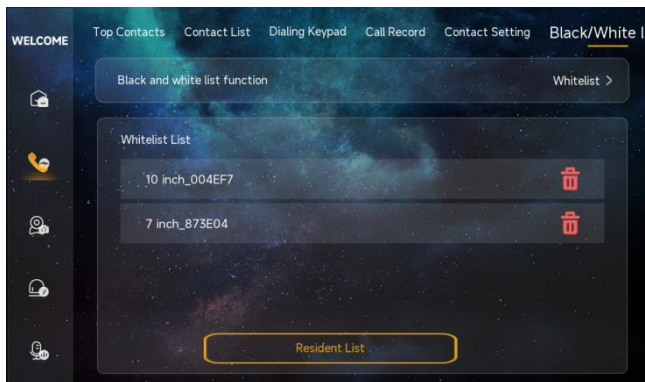


*Interface da Lista Negra*



*Interface de Lista Branca*

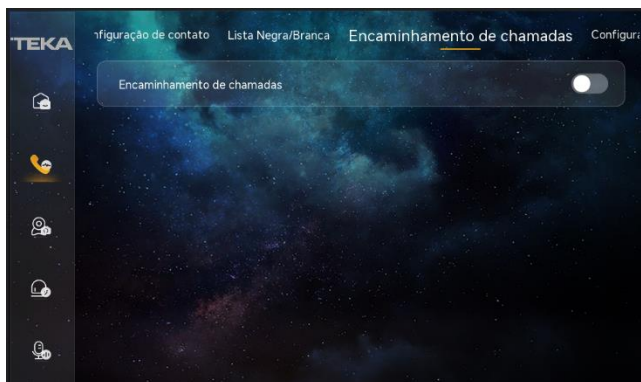
Após a ativação da lista branca, é possível adicionar contactos a partir da lista de residentes. Só os contactos da lista branca podem efetuar chamadas para o dispositivo.



*Interface de Lista Branca*

### 3.2.7 Encaminhamento de Chamadas

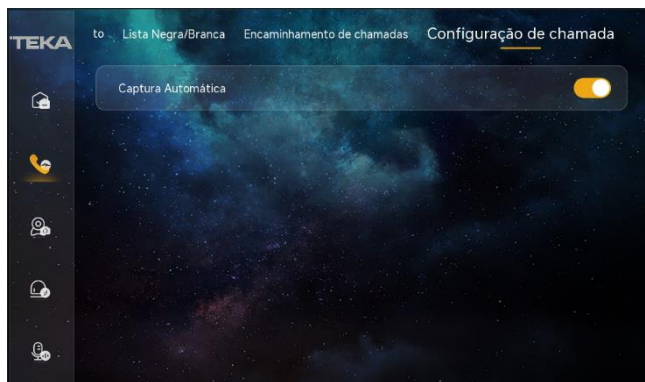
Após ativado, é necessário selecionar uma conta. Uma vez selecionada a conta, as chamadas de outros dispositivos para este dispositivo serão encaminhadas para a conta escolhida.



*Interface de Encaminhamento de Chamadas*

### 3.2.8 Configuração de Chamada


Captura automática: após ativação, quando uma chamada é feita, o dispositivo captura automaticamente 1 foto após 3 segundos de toque e guarda-a no registo de chamadas.



*Interface de Configuração de Chamada*

## 3.3 Vigilância por Vídeo

### 3.3.1 Interface de Vigilância por Vídeo

Aceda à interface de vigilância por vídeo e seleccione o dispositivo que pretende monitorizar na lista de dispositivos à direita. Prima  para iniciar a monitorização,

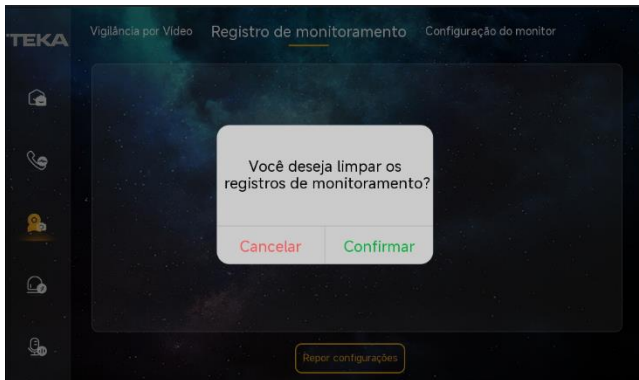
e prima no canto superior direito  para ativar a visualização em ecrã completo.



*Interface de Vigilância por Vídeo*

### 3.3.2 Registo de Monitoramento

Uma captura de imagem realizada durante a monitorização gera um registo de monitorização.

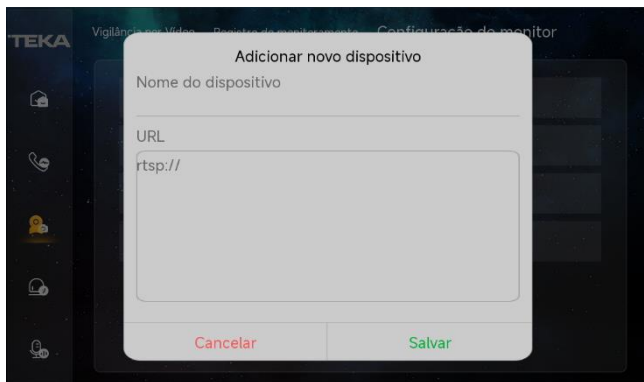


*Interface de Registo de Monitoramento*

### 3.3.3 Configuração de Monitoramento

As configurações de monitoramento suportam a visualização de todos os endereços de URL monitorizados.

Adicionar novo dispositivo: introduza o nome do dispositivo e o URL.

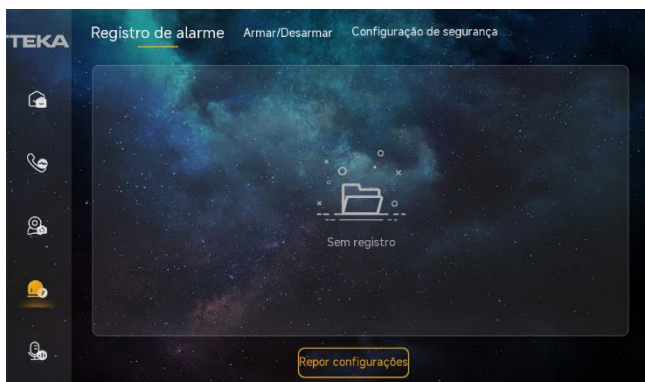


Adicionar Nova Interface de Dispositivo

## 3.4 Segurança e Alarme

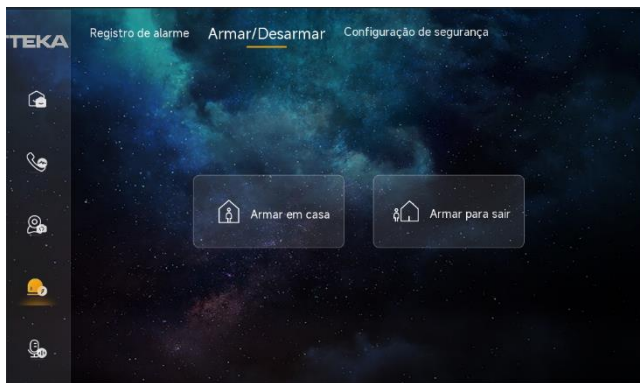
### 3.4.1 Registo de Alarme

Exibe os registos de alarme deste dispositivo, com uma capacidade máxima de armazenamento de 200 registos. Os registos de alarme não lidos serão indicados com um ponto vermelho.



Interface de Registo de Alarme

### 3.4.2 Armar/Desarmar

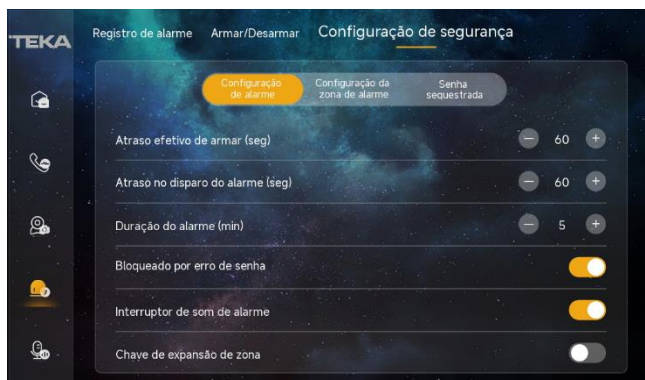


*Interface Armar/Desarmar*

- Quando a autenticação por palavra-passe para armar e desarmar está ativada, é necessário introduzir uma senha para executar essas ações.
  - Quando o sistema está armado, o utilizador pode:
    - ◆ Desarmar: inserir a senha de utilizador para desarmar.
    - ◆ Alarme e desarmar: introduza a senha de coação. De seguida, uma mensagem de alarme é enviada para o centro de gerenciamento e o sistema é desarmado em simultâneo.
  - Quando o sistema está desarmado, o utilizador pode:
    - ◆ Armar: insira a senha de utilizador para aceder ao ecrã de contagem decrescente para armamento. De seguida, saia da área antes de o tempo terminar.
    - ◆ Alarme e armar: insira a senha de coação. De seguida, uma mensagem de alarme é enviada para o centro de gerenciamento e o sistema é armado em simultâneo.
- Quando a autenticação por palavra-passe para armar e desarmar está desativada, é possível armar e desarmar sem inserir uma senha.

### 3.4.3 Configuração de Segurança

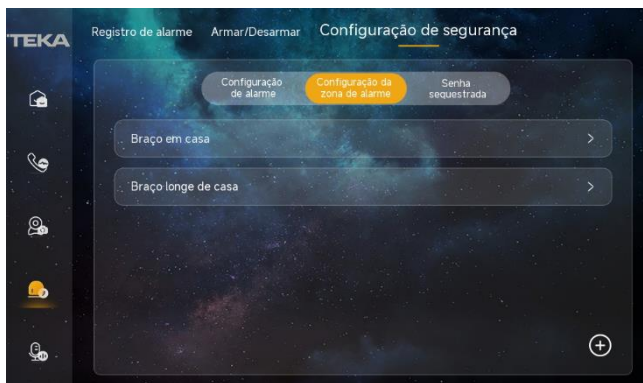
#### 3.4.3.1 Configuração de Armamento



*Interface de Configuração de Armamento*

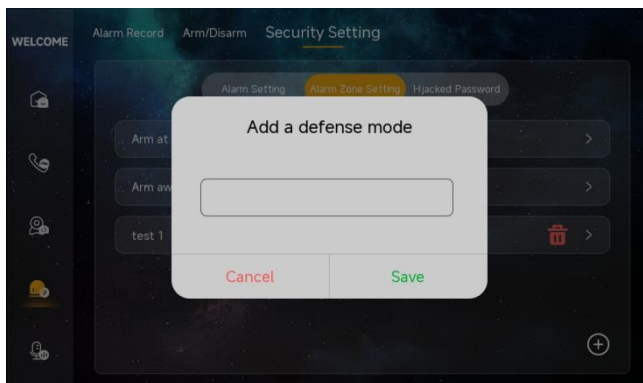
- **Atraso de Ativação do Armamento:** após armar, o dispositivo entra primeiro num período de atraso de ativação. Se o alarme de atraso for acionado durante este período, o sistema não irá disparar o alarme.
- **Atraso de Disparo do Alarme:** quando armado, se o alarme de atraso for acionado e o utilizador desarmar o sistema dentro da contagem decrescente, o alarme não será ativado.
- **Duração do Alarme:** o tempo de duração do alarme quando a zona de defesa é acionada.
- **Bloqueio por Erro de Senha:** com esta função ativada, se a senha errada for inserida 3 vezes num intervalo de um 1 minuto, o dispositivo será bloqueado durante 60 segundos.
- **Interruptor de Som do Alarme:** o dispositivo emitirá um som de alarme sempre que for acionado um alarme SOS ou um alarme de zona.
- **Interruptor de Expansão de Zonas:** ative esta opção se for necessária a extensão das zonas de alarme — é necessário um módulo de expansão de alarme para utilizar esta funcionalidade.

### 3.4.3.2 Configuração da Zona de Alarme



*Interface de Configuração da Zona de Alarme*

- Zonas Personalizadas: para além dos modos *armar em casa* e *armar fora de casa*, o utilizador pode adicionar até 2 zonas adicionais.



*Adicionar uma interface de modo de defesa*

- Armar em casa/Armar longe de casa/Zonas personalizadas:
  - Interruptor: ativo para ativar o modo de defesa atual.
  - Área: os utilizadores podem selecionar a área predefinida ou definir áreas personalizadas.

- Modo: dividem-se em AD, NO (Normalmente Aberto) e NC (Normalmente Fechado). A zona de expansão suporta apenas o modo AD.
- Tipo de Detetor: os utilizadores podem escolher o detetor predefinido para deteção de alarmes, sendo também suportados tipos de detetores personalizados.
- Tipo de Disparo:
  - ◆ Alarme instantâneo: após a zona estar armada, ao ser acionada, o alarme é emitido de imediato.
  - ◆ Alarme com atraso: após a zona estar armada, ao ser acionada, inicia-se uma contagem decrescente. Os utilizadores podem desarmar o sistema durante esse período. Caso contrário, o alarme será ativado quando o tempo terminar.
  - ◆ Atraso transferido: esta zona está relacionada com a operação de uma zona com alarme atrasado. Após o armamento, se esta zona for acionada antes da zona com atraso, o alarme é ativado imediatamente. Se a zona com atraso for acionada primeiro, inicia-se a contagem decrescente. O utilizador pode desarmar durante esse período. Caso contrário, o alarme será ativado ao fim do tempo.
  - ◆ 24 horas Instantâneo: esta zona está sempre ativa desde que o sistema esteja ligado, independentemente de estar armado ou desarmado. Ao ser acionada, o alarme é emitido imediatamente.
  - ◆ Aviso cruzado: duas zonas de defesa têm de ser acionadas em conjunto para que esta função seja ativada. Após o armamento, se uma das zonas cruzadas for acionada, e outra for acionada dentro de 5 segundos, o alarme será emitido de imediato. Caso contrário, o aviso de alarme será ignorado.



Interface de Configuração do Modo de Defesa

### 3.4.3.3 Configuração Senha Sequestrada

Os utilizadores devem introduzir a senha de coação atual, a nova senha coação e, em seguida, introduzir novamente a nova senha de coação para confirmação. Se for a primeira vez que modifica a senha de coação, não há necessidade de introduzir a senha de coação atual.

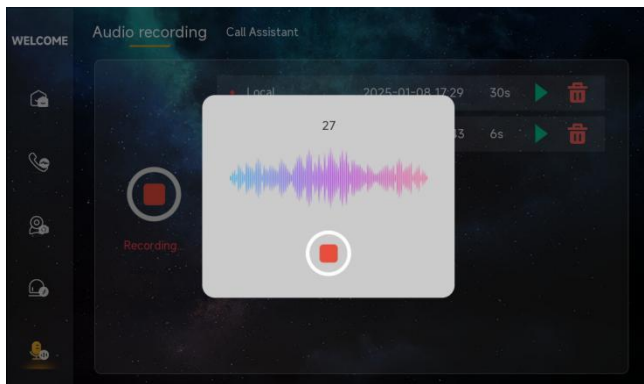


Interface de Configuração Senha Sequestrada

## 3.5 Mensagem de Voz

### 3.5.1 Gravação de Mensagem de Voz

As mensagens de voz guardam gravações locais e mensagens de chamadas após a ativação do Assistente de Chamadas Perdidas.



*Interface de Gravação de Mensagem de Voz*

### 3.5.2 Configuração de Mensagem de Voz

Quando a função Assistente de Chamadas Perdidas está ativada, o sistema atende automaticamente as chamadas recebidas de visitantes e reproduz a mensagem de voz gravada para chamadas perdidas. Após a reprodução deste, o sistema solicita ao visitante que deixe uma mensagem de voz, que será guardada na secção de mensagens de voz.

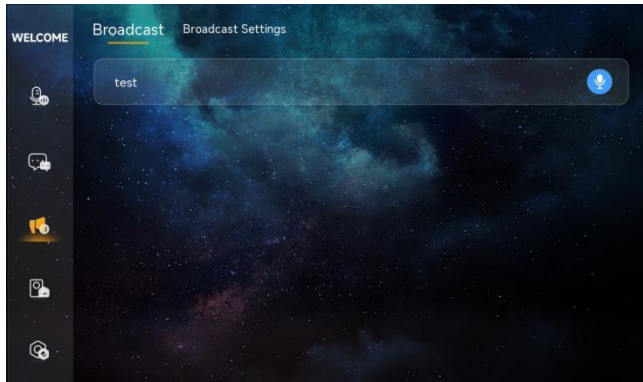
O Assistente de Chamadas Perdidas desativa-se automaticamente quando termina a contagem decrescente da duração definida.

## 3.6 Mensagem

Os utilizadores podem visualizar os avisos emitidos pela plataforma de gerenciamento inteligente para este dispositivo, com um máximo de 200 registos.

## 3.7 Transmissão

### 3.7.1 Transmissão

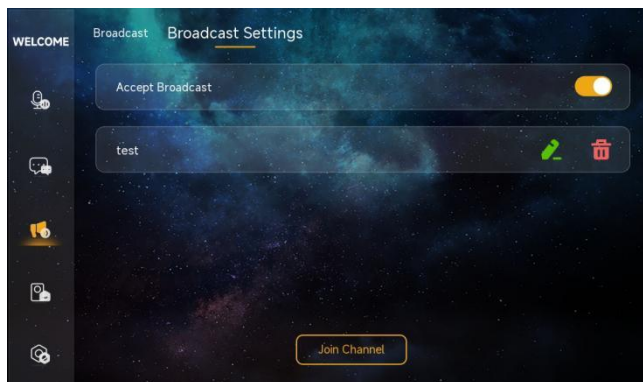


*Interface de Transmissão*

Exibe a lista de canais associados. Clique para transmitir unidirecionalmente para outros dispositivos dentro do canal.

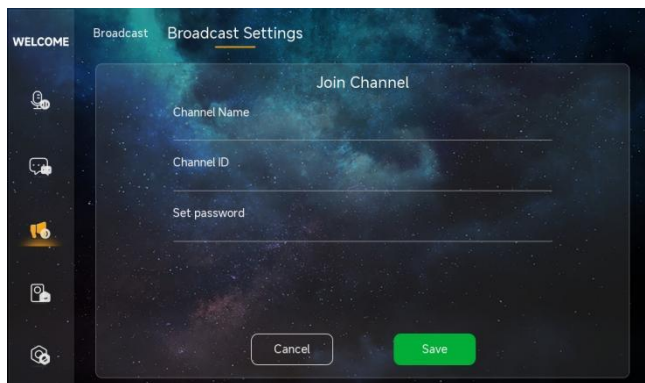
### 3.7.2 Configuração de Transmissão

- Interruptor de receção de transmissão: quando ativado, permite que outros dispositivos iniciem transmissões para este dispositivo. Quando desativado, mesmo estando no mesmo canal, os outros dispositivos não poderão transmitir para este dispositivo através do canal correspondente.



*Interface de Configuração de Transmissão*

- Adesão ao canal: introduza o nome do canal, o ID do canal e defina a palavra-passe para aderir ao canal.

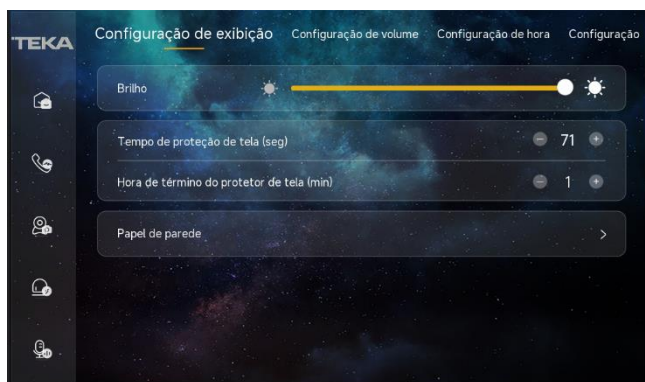


*Interface de Adesão ao Canal*

## Capítulo 4 | Configuração do Sistema

### 4.1 Configuração de Exibição

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Exibição



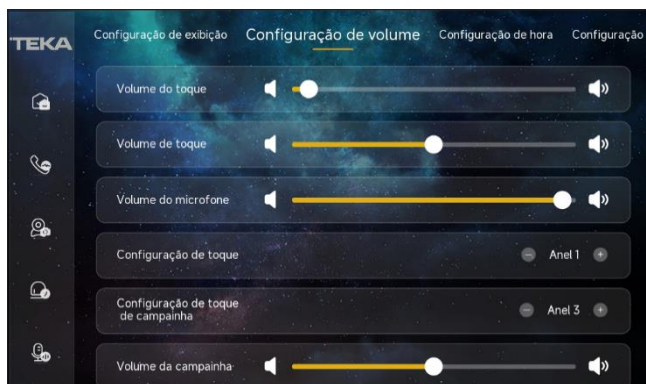
*Interface de Configuração de Exibição*

- Brilho: ajuste do brilho; o valor predefinido é o brilho máximo.

- Tempo de Proteção de Tela: ajuste do tempo para ativar a protetor de ecrã; o intervalo é de 30 a 240 segundos.
- Tempo de Término do Protetor de Tela: ajuste do tempo de saída do protetor de tela; o intervalo é de 1 a 10 minutos.
- Papel de Parede: estão disponíveis quatro papéis de parede predefinidos; é possível configurar papéis de parede personalizados através da ferramenta PC Upgrade Tool.

## 4.2 Configuração de Volume

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Volume



*Interface de Configuração de Volume*

- Volume do toque: volume do toque ajustável;
- Volume do microfone: volume do microfone ajustável;
- Volume de toque: volume de toque ajustável;
- Configuração de toque: 3 toques predefinidos.
- Configuração de toque de campanha: 3 toques predefinidos.

## 4.3 Configuração de Hora

Processo: Configuração do sistema > Configuração de Hora



*Interface de Configuração de Hora*

- Sincronização automática de hora e data: quando ativada, sincroniza automaticamente a data e a hora do servidor NTP da rede, conforme o fuso horário e formato definidos. Ao desativar, permite configurar a data e a hora manualmente.
- Fuso horário: selecione o fuso horário correspondente ao país onde se encontra. O dispositivo converte a hora local com base no servidor NTP definido e fuso horário definidos.
- Formato de hora: pode escolher entre formato 12 horas ou 24 horas;
- Formato de data: selecione o formato da data desejado. Formatos disponíveis: A-M-D, D-M-A, M-D-A;
- Servidor NTP: por predefinição, existem 3 servidores NTP incorporados que podem ser alterados manualmente pelo utilizador.

## 4.4 Configuração de Idioma

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Idioma

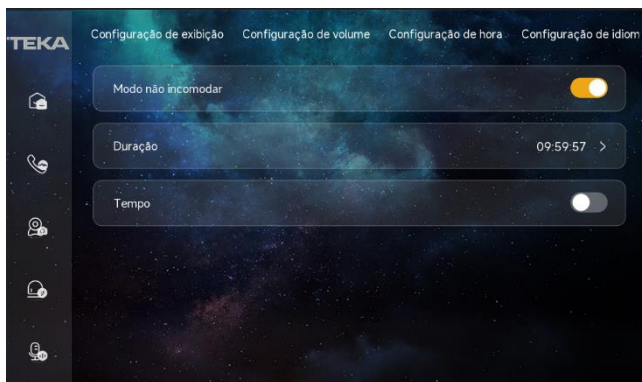


*Interface de Configuração de Idioma*

Disponível em inglês, italiano, espanhol, francês, alemão, hebraico, chinês simplificado, chinês tradicional, russo, português, vietnamita, turco, árabe, sérvio, indonésio, polaco, romeno, persa.

## 4.5 Modo Não Incomodar

Processo: Configuração do Sistema > Modo Não Incomodar



*Interface Modo Não Incomodar*

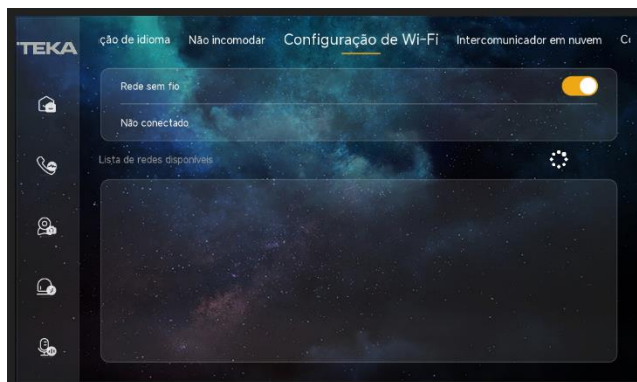


*Interface de Agendamento do Modo Não Incomodar*

- **Modo Não Incomodar:** quando ativado, o modo Não Incomodar desativa-se automaticamente ao terminar a contagem decrescente da duração;
- **Agendamento do Modo Não Incomodar:** quando ativado, pode definir a data em que o modo Não Incomodar entra em vigor, bem como a hora de início e fim diária. Por exemplo, se a hora de início for às 22:00 e a hora de fim às 7:00, e o dia selecionado para repetição for domingo, o modo Não Incomodar ativar-se-á automaticamente das 22:00 de domingo até às 7:00 da segunda-feira seguinte.

## 4.6 Configuração de Wi-Fi

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Wi-Fi

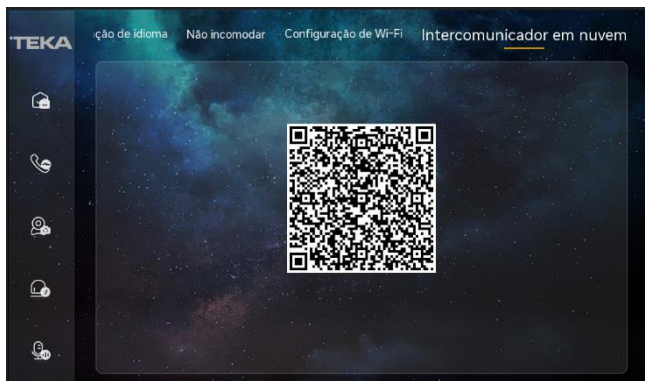


*Interface de Configuração de Wi-Fi*

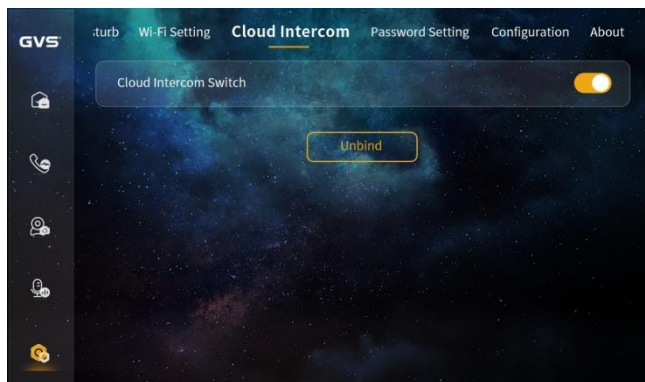
- Ativar ou desativar a rede sem fio;
- Clique na rede Wi-Fi conectada para modificar o IP, DNS e outras informações;
- Selecione a rede disponível na Lista de Redes Disponíveis e insira a senha correta para ligar à respetiva rede sem fio.

## 4.7 Configuração de Intercomunicador em Nuvem

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Intercomunicador em Nuvem



*Interface de Configuração de Intercomunicador em Nuvem (não consolidada/vinculada)*



*Interface de Configuração de Intercomunicador em Nuvem (vinculada)*

Digitalize o código QR do monitor interno para ligar/vincular o dispositivo.

Nota: Utilize a aplicação “Tuya - Smart Life”, disponível para Android e iOS

## 4.8 Configuração de Senha

Processo: Configuração do Sistema > Configuração de Senha

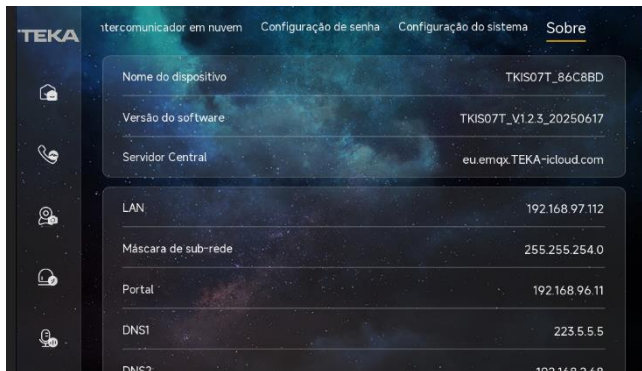


*Interface de Configuração de Senha*

O utilizador pode alterar a senha de usuário; a senha de usuário predefinida é 666666.

## 4.9 Sobre

Processo: Configuração do Sistema > Sobre



*Interface de Sobre*

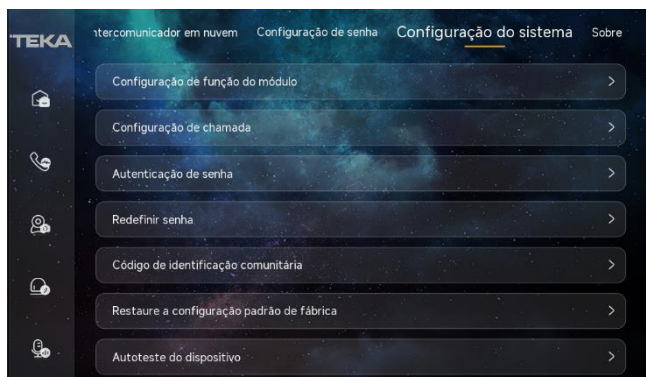
- Inclui nome do dispositivo, versão do software, servidor central;
- Informações Ethernet (LAN, máscara de sub-rede, gateway, etc.);
- Informações WiFi (WLAN, máscara de sub-rede, gateway, etc.);

- Informações da conta SIP do dispositivo (conta SIP local, conta SIP 1, conta SIP 2, conta SIP na nuvem);
- Reiniciar sistema: para reiniciar o dispositivo.

## 4.10 Configuração

Processo: Configuração do Sistema > Configuração

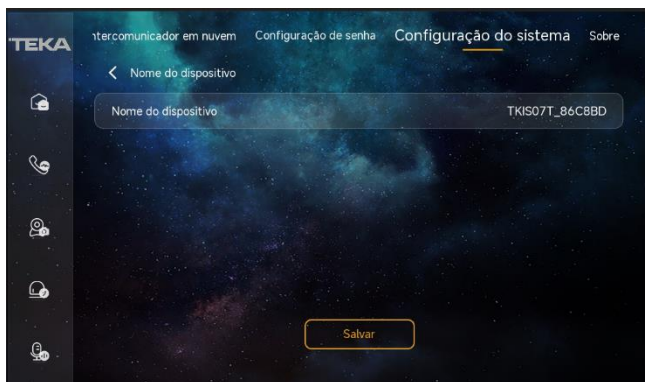
Introduza a senha de configuração predefinida 801801 para aceder à seguinte interface: nome do dispositivo, configuração da conta SIP, configuração de rede, configuração do servidor em nuvem, configuração do centro de gerenciamento, configuração de função do módulo, autenticação de senha, redefinição de senha, código de identificação da comunidade e reinicialização de dispositivo.



*Interface de Configuração do Sistema*

### 4.10.1 Nome do Dispositivo

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Nome do Dispositivo



*Interface de Nome do Dispositivo*

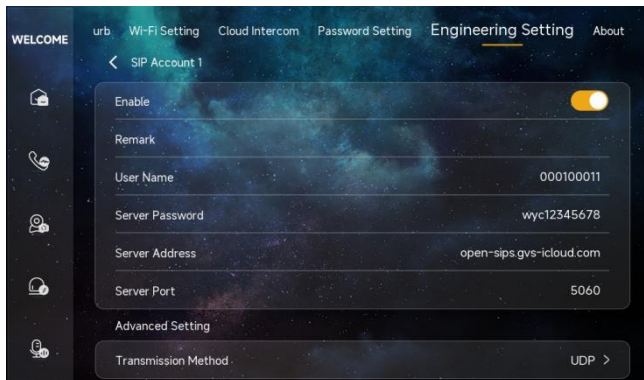
Nome do dispositivo: o utilizador pode modificar o nome do dispositivo. Se as informações da conta SIP na lista de contactos forem necessárias, o utilizador deve definir o nome do dispositivo para o nome correspondente à conta na lista de contactos. Será apresentada uma janela a perguntar se pretende usar a informação da conta na lista de contactos. Para redes de larga escala em comunidades, é obrigatório o uso do método da lista de contactos, com distribuição unificada da lista na comunidade e geração em lote das regras de informação dos dispositivos da lista.

### 4.10.5 Configuração de Conta SIP

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Configuração de Conta SIP



*Interface de Configuração de Conta SIP*



*Interface de Configuração de Conta SIP 1*

- Nome de utilizador: o nome de utilizador pode ser introduzido através teclado para realizar chamadas para este dispositivo.
- Conta SIP local: a conta SIP local, gerada a partir do nome de utilizador e do IP local, é usada para chamadas dentro da mesma rede.
- Conta SIP 1 e 2: o utilizador pode configurar manualmente as informações da conta SIP. Ao ativar a opção correspondente, poderá introduzir o nome de utilizador, a senha do servidor, endereço do servidor e porta do servidor, além de seleccionar o método de transmissão. As informações da conta na lista de contactos podem ser utilizadas ao configurar o nome do dispositivo.
- Conta SIP na Nuvem: quando o dispositivo está conectado ao servidor de nuvem, este atribui uma conta SIP de intercomunicação em nuvem ao dispositivo, permitindo o uso da funcionalidade de intercomunicação via nuvem.

### 4.10.3 Configuração de Rede

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Configuração de Rede



*Interface de Configuração de Rede*

- Modo de configuração automática: Quando ligado, o dispositivo pode detetar outros dispositivos da série VDP IP/SIP da TEKA na mesma rede;
- DHCP: Quando desativado, a configuração da rede deve ser feita manualmente, introduzindo o endereço IP, máscara de sub-rede, DNS do gateway.

### 4.10.4 Configuração do Servidor em Nuvem

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Configuração do Servidor em Nuvem



*Interface de Endereço de Servidor em Nuvem*

O servidor em nuvem está definido por predefinição, e o servidor de nuvem personalizado requer a introdução manual do endereço do servidor. O servidor será desativado caso o utilizador opte por não usar nenhum dos servidores.

O servidor padrão refere-se a um servidor implantado numa rede pública. Para se ligar a este servidor, o dispositivo deve ter acesso à Internet. Um servidor personalizado pode ser um servidor local ou regional, e é necessário garantir que o dispositivo e o servidor conseguem comunicar através da rede.

#### 4.10.5 Configuração do Centro de Gestão-Portaria

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Configuração do Centro de Gerenciamento

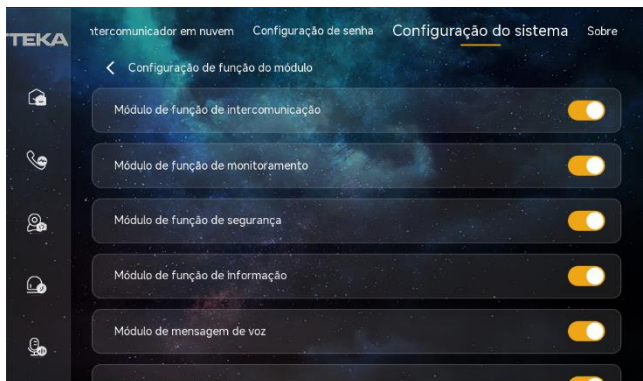


*Interface de Configuração do Centro de Gerenciamento*

Selecione o contacto como centro de gerenciamento. Quando o dispositivo acionar um alarme SOS ou um alarme de zona, o alerta será reportado à conta do centro de gestão seleccionada.

#### 4.10.6 Configuração de Função do Módulo

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Configuração de Função do Módulo

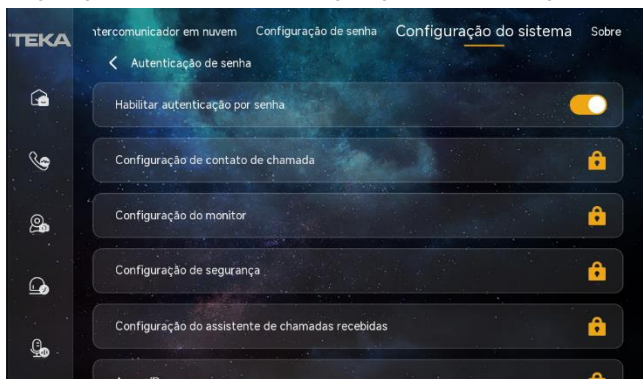


*Interface de configuração de Função do Módulo*

As funções estão todas predefinidas, e as funções correspondentes serão ocultadas no dispositivo depois de serem desligadas.

#### 4.10.7 Autenticação de Senha

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Autenticação de Senha



*Interface de Autenticação de Senha*

Quando a autenticação de senha está ativada, as funções correspondentes ficam encriptadas. O utilizador deve inserir a sua senha para aceder.

## 4.10.8 Redefinição de Senha

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Redefinição de Senha



*Interface de Redefinição de Senha*

Se o utilizador se esquecer da senha, esta pode ser redefinida para 666666.

## 4.10.9 Código de Identificação Comunitária

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Código de Identificação Comunitária



*Interface de Código de Identificação Comunitária*

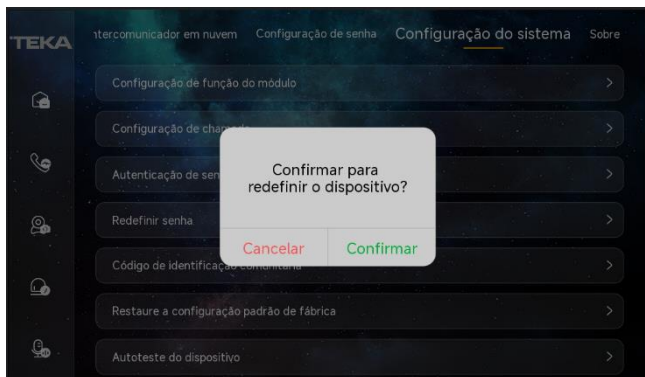
No modo de servidor na nuvem ou no modo de servidor local, é possível associar este dispositivo à comunidade correspondente através da introdução do código de identificação comunitária.

Nota: Existem duas formas de associar o dispositivo à comunidade. Uma delas é usar a aplicação para digitalizar o código QR disponível na opção "Definições de Intercomunicação

na Nuvem”. E a outra é introduzir o código de identificação comunitária.

#### 4.10.10 Redefinição do Dispositivo

Processo: Configuração do Sistema > Configuração > Redefinição do Dispositivo



*Interface de Redefinição do Dispositivo*

- Redefinir após 60s de ligação, restaurando assim os parâmetros locais para os valores predefinidos;
- Redefinição dentro dos primeiros 60s de ativação, restaurando assim os parâmetros locais para os valores predefinidos e eliminação de todos os registos.

#### 4.10.11 Autoinspeção do Equipamento

Apresenta informações do dispositivo, incluindo o nome do dispositivo, versão do software, versão do MCU, servidor central, gestor do dispositivo, LAN, máscara de sub-rede, gateway, DNS, endereço MAC e informações da conta SIP.

## Capítulo 5 | Configuração da Lista de Contactos

Modo de configuração automática: Este dispositivo consegue detetar outros dispositivos da série VDP IP/SIP da TEKA no mesmo segmento de rede. Para redes pequenas com até 16 dispositivos, é recomendada a descoberta automática. É um modo plug and play que não requer configurações complexas. A rede requer routers que atribuam endereços IP a cada dispositivo, e os dispositivos usam o protocolo MDNS para se descobrirem mutuamente.

Modo Lista de Contactos: para desativar o modo de configuração automática, é necessário ativar o modo lista de contactos. Os dispositivos conectados à rede da lista de contactos precisam de descarregar uma tabela de configuração unificada da lista de contactos, que pode ser enviada localmente através da ferramenta de Atualização e Configuração.

### 5.1 Geração da Lista de Contactos

Aceder ao Address Book Configuration Tool: <https://tools-vdp.tekaelectronics.com>

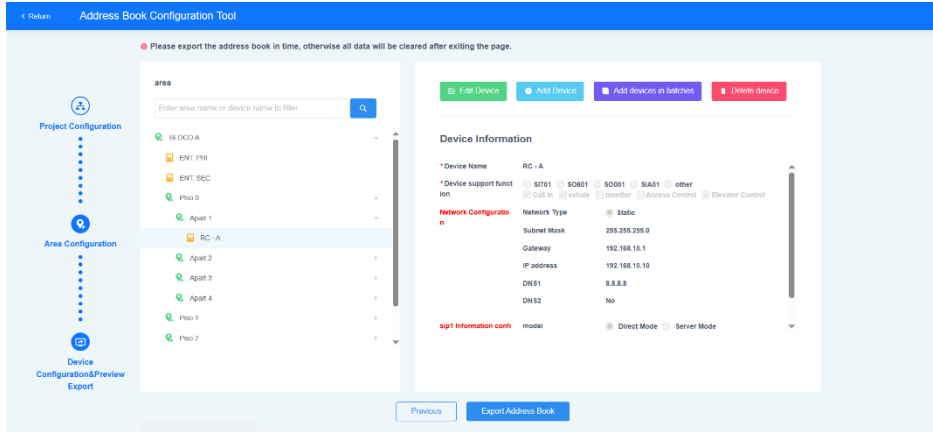
Utilizar a ferramenta online “Address Book Configuration Tool” para configurar e gerar a Lista de contactos, de seguida exporte a lista de forma a obter o ficheiro de configuração addressBook.xml.

### 5.2 Sincronização da Lista de Contactos

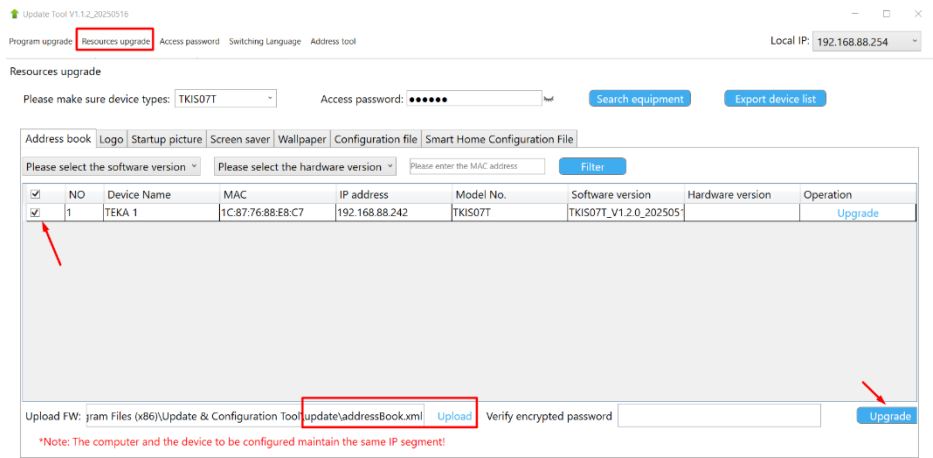
Para sistemas Comunitários de grande escala, os dispositivos devem utilizar uniformemente o modo de Lista de Contactos.

Utilizar a Ferramenta de Atualização e Configuração (Update & Configuration Tool) para enviar localmente o ficheiro “addressBook.xml” para os dispositivos (Monitores e Painéis de Rua).

Address Book Configuration Tool: <https://tools-vdp.tekaelectronics.com>



Ferramenta de Atualização e Configuração (Update & Configuration Tool)



## 5.3 Aplicação da Lista de Contactos

Após receber a lista de contactos, o dispositivo irá reiniciar automaticamente e atualizar a informação dos contactos. Aceda Definições de Engenharia > Definições de Nome do Dispositivo, introduza o nome do dispositivo e clique em Guardar. Será apresentada uma mensagem a indicar que o dispositivo existe na lista de contactos: “Deseja usar as informações da lista de contactos?”. Ao clicar em Confirmar, será exibida uma mensagem a indicar que a definição foi bem-sucedida e que o dispositivo está a reiniciar.

A Lista de Contactos contém o Nome do dispositivo, Gateway, Endereço IP, Máscara de rede, DNS, Nome de utilizador SIP, entre outras informações. Após o utilizador introduzir o “Nome do dispositivo” e guardar, as informações de endereço IP e da conta SIP serão atualizadas automaticamente com os dados presentes na Lista de Contactos. Para sistemas de rede comunitária de grande escala, depois de configurar a lista de contactos, é preciso definir manualmente o nome do dispositivo em cada unidade e aplicar as informações de endereço correspondentes a esse nome.

## Capítulo 6 | Servidor Web

O Web Server permite aceder ao dispositivo através de um navegador (browser), e é oferecida a funcionalidade de configuração semelhante à operação direta no equipamento. Desta forma, os utilizadores podem operar remotamente o dispositivo de forma mais cómoda. As operações mais demoradas, como a introdução de texto através do ecrã tátil, podem ser realizadas mais facilmente utilizando o teclado e o rato do computador, através de copiar e colar. Isto simplifica a utilização do dispositivo e aumenta a conveniência para o utilizador.

### 6.1 Acesso ao Servidor Web

Passos para aceder à interface web do posto anterior:

1. Aceda no dispositivo ao menu "Sobre" para visualizar o seu endereço IP. Em alternativa, execute o programa "Ferramenta de Atualização e Configuração" enquanto administrador, introduza o modelo do dispositivo "TKIS07T". Insira a senha de acesso "801801", clique em "Procurar Dispositivos" e, de seguida, consulte o endereço IP correspondente com base no endereço MAC do dispositivo.

Update Tool V1.1.2\_20250516

Program upgrade Resources upgrade Access password Switching Language Address tool Local IP: 192.168.88.254

Program upgrade

Please make sure device types: TKIS07T Access password: \*\*\*\*\* Search equipment Export device list

Please select the software version Please select the hardware version Please enter the MAC address Filter

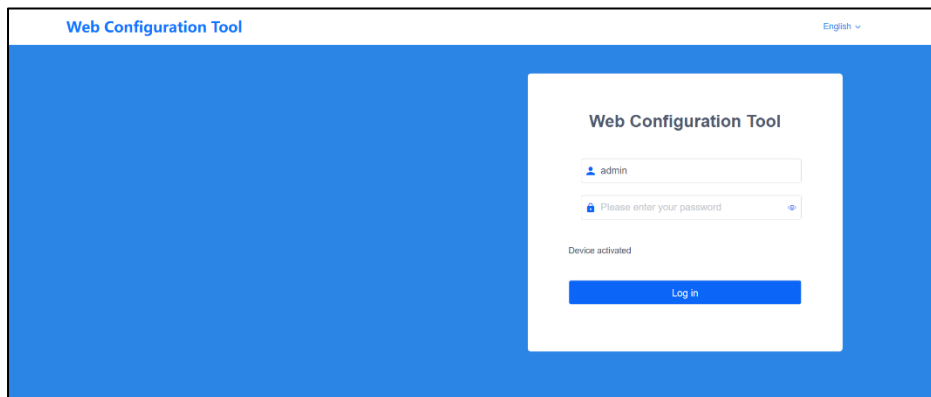
<input type="checkbox"/>	NO	Device Name	MAC	IP address	Model No.	Software version	Hardware version	Operation
<input type="checkbox"/>	1	TEKA 1	1C:87:76:88:E8:C7	192.168.88.242	TKIS07T	TKIS07T_V1.2.0_20250		Upgrade

Upload FW: Upload Upgrade

**\*Note: The computer and the device to be configured maintain the same IP segment!**

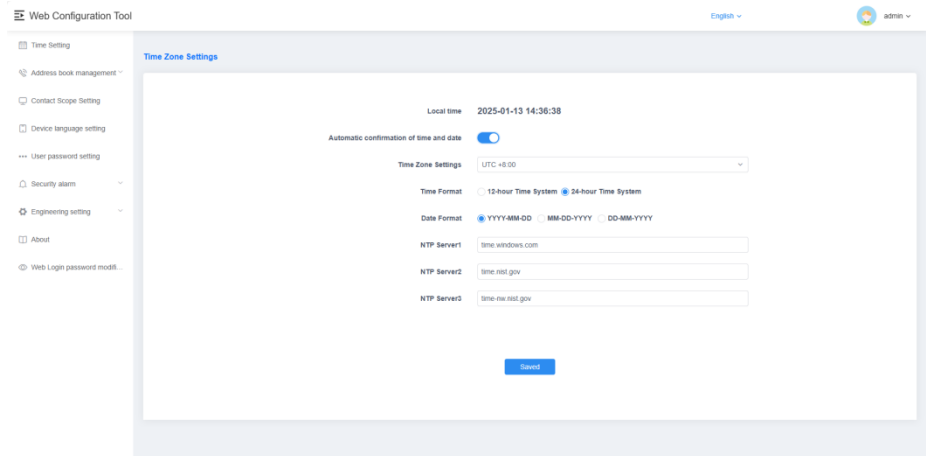
2. No navegador, introduza o URL `http://ip_address/#/`, por exemplo: `http://192.168.88.242/#/`. Isto permitirá aceder à página web de configuração do posto interior. A palavra-passe predefinida é: admin.

**Atenção:** Certifique-se de que o IP do computador e o IP do dispositivo a configurar pertencem ao mesmo segmento de rede.



## 6.2 Configuração de Hora

- Confirmação automática da hora e data: quando ativada, sincroniza automaticamente a data e a hora a partir do servidor NTP da rede, de acordo com o fuso horário e o formato definidos. Se a sincronização automática estiver desativada, a data e a hora têm de ser definidas manualmente
- Fuso horário: selecione o fuso horário correspondente ao país onde se encontra. O dispositivo irá converter automaticamente a hora local com base no servidor NTP e no fuso horário definidos.
- Formato da hora: pode ser escolhido entre formato de 12 horas ou de 24 horas;
- Formato da data: selecione o formato da data conforme necessário. Formatos disponíveis: AAAA-MM-DD, DD-MM-AAAA, MM-DD-AAAA.
- Servidor NTP: por predefinição, existem 3 servidores NTP integrados, que podem ser alterados manualmente pelo utilizador.



## 6.3 Gestão da Lista de Contactos

### 6.3.1 Lista de Contactos Frequentes

- Editar: Os utilizadores podem editar as informações relevantes dos contactos.
  - Descoberta automática: permite editar observações, grupo a que pertence, toque e senha DTMF;
  - Distribuição via lista de contactos: permite editar observações, toque e senha DTMF;
  - Adição manual: permite editar observações, conta SIP, grupo a que pertence, toque e senha DTMF.
- Remover dos Contactos Frequentes: os utilizadores podem remover o contacto da lista de contactos frequentes.

Web Configuration Tool English ▾ admin ▾

Time setting  
Address book management  
Frequently used contact ...  
Contact setting  
Contact range setting  
Contact Scope Setting  
Device language setting  
User password setting  
Security alarm  
Engineering setting  
About  
Web Login password modifi...

### Frequently used contact list

Please enter the group or contact name

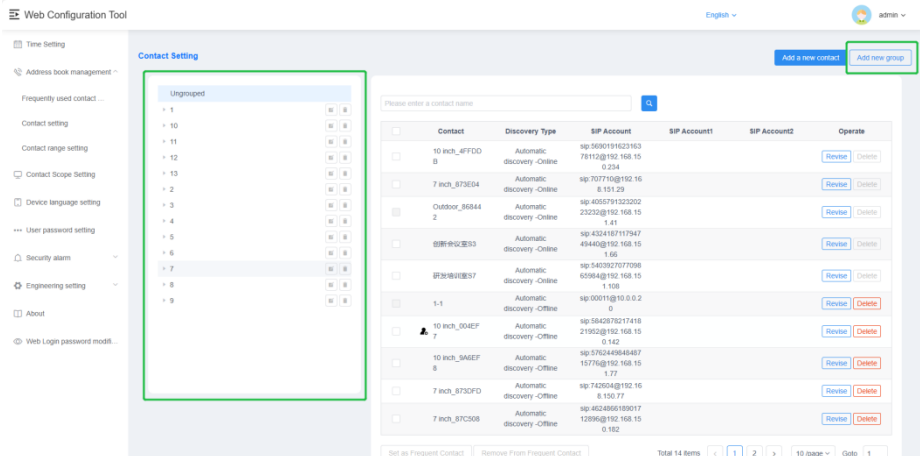
Contact	Discovery Type	Group	Operate
10_inch_00AEF7	Automatic discovery -Offline		<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove From Frequent Contact</a>
10-1	Add to address book	10	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove From Frequent Contact</a>
10-2	Add to address book	10	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove From Frequent Contact</a>
10-3	Add to address book	10	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove From Frequent Contact</a>
10-4	Add to address book	10	<a href="#">Edit</a> <a href="#">Remove From Frequent Contact</a>

Total 5 items 10/page Goto 1

## 6.3.2 Configurações de Contacto

### ● Grupo

- Adicionar: introduza o nome do grupo, selecione o grupo principal e ative/desative a opção de chamada em grupo. Quando a chamada em grupo estiver ativada, é possível realizar uma chamada de grupo com uma só chave para todos os dispositivos do grupo.
- Editar: os utilizadores podem editar o nome do grupo, o grupo principal e a opção de chamada em grupo.
- Eliminar: os utilizadores podem excluir o grupo correspondente, e todos os subgrupos e contactos associados a esse grupo serão também eliminados.
- Nota: o número máximo de níveis hierárquicos para agrupamento de contactos é 5.

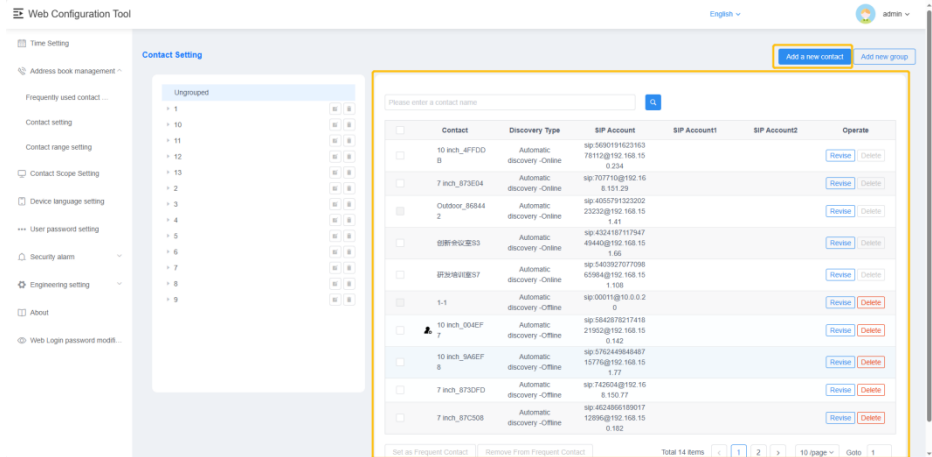


The screenshot shows the 'Web Configuration Tool' interface. On the left, a navigation menu includes 'Contact Setting' which is highlighted with a green box. The main content area is titled 'Contact Setting' and features a search bar and two buttons: 'Add new contact' and 'Add new group'. Below these is a table of contacts with the following columns: Contact, Discovery Type, SIP Account, SIP Account1, SIP Account2, and Operate. The table contains several rows of contact information, including names like '10\_inch\_#FFDD', '7\_inch\_#73E04', and 'Outdoor\_#6R44'. At the bottom of the table, there are buttons for 'Set as Frequent Contact' and 'Remove From Frequent Contact', and a pagination bar showing 'Total 14 Items'.

## ● Contactos

- Adicionar: introduza a nota do contacto, a conta SIP, selecione o grupo principal e escolha o toque de chamadas recebidas. (Se o dispositivo tiver função de controlo de acessos, será também necessário inserir a senha DTMF correspondente ao desbloqueio do dispositivo).
- Editar:
  - ◆ Descoberta automática: podem editar observações, grupo a que pertencem, toque e senha DTMF;
  - ◆ Distribuição da lista de contactos: podem editar observações, toque e senha DTMF;
  - ◆ Adição manual: podem editar notas, conta SIP, grupo a que pertencem, toque e senha DTMF.
- Eliminar: os contactos provenientes da lista de contactos e os descobertos automaticamente (online) não podem ser eliminados. Os contactos descobertos automaticamente (offline) e os adicionados manualmente podem ser eliminados.
- Definir como Contacto Frequente: selecione o contacto. Após definido como contacto favorito, este será exibido na lista de contactos favoritos.

- **Remover dos contactos frequentes:** seleccione o contacto. Após ser removido dos favoritos, deixará de aparecer na lista de contactos favoritos.



Web Configuration Tool

English admin

Time Setting

Address book management

Frequently used contact

Contact setting

Contact range setting

Contact Scope Setting

Device language setting

User password setting

Security alarm

Engineering setting

About

Web Login password modifi

Contact Setting

Ungrouped

1 10 11 12 13 2 3 4 5 6 7 8 9

Add a new contact Add new group

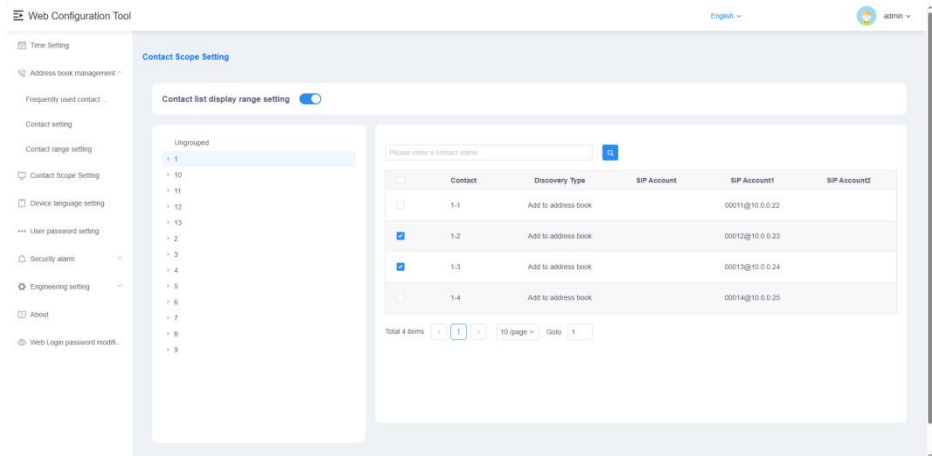
Please enter a contact name

Contact	Discovery Type	SIP Account	SIP Account1	SIP Account2	Operate
<input type="checkbox"/> 10 incl_8FFDD B	Automatic discovery-Offline	sip:50301@1623163 78130@192.168.15 0.234			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 7 incl_873E04	Automatic discovery-Offline	sip:70771@192.16 8.153.229			Revise Delete
<input type="checkbox"/> Outdoor_86844 2	Automatic discovery-Offline	sip:40557@1523202 2322@192.168.15 1.41			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 0000000033	Automatic discovery-Offline	sip:43241@1717947 4844@192.168.15 1.66			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 0000000037	Automatic discovery-Offline	sip:5403927@77098 65964@192.168.15 1.658			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 1-1	Automatic discovery-Offline	sip:00011@10.0.0.2 0			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 10 incl_00AEF 7	Automatic discovery-Offline	sip:5842873@17418 2190@192.168.15 0.142			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 10 incl_5AEFF 8	Automatic discovery-Offline	sip:5762449@487 1577@192.168.15 1.77			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 7 incl_873DFD	Automatic discovery-Offline	sip:742004@192.16 8.150.77			Revise Delete
<input type="checkbox"/> 7 incl_87C508	Automatic discovery-Offline	sip:4624861@89017 12896@192.168.15 0.182			Revise Delete

Total 14 Items 1 2 10/page Goto 1

### 6.3.3 Configuração do Alcance dos Contactos

Configuração do Alcance de Exibição da Lista de Contactos: quando ativada, a lista de contactos mostrará apenas os contactos seleccionados.



Web Configuration Tool

English admin

Time Setting

Address book management

Frequently used contact

Contact setting

Contact range setting

Contact Scope Setting

Device language setting

User password setting

Security alarm

Engineering setting

About

Web Login password modifi

Contact Scope Setting

Contact list display range setting

Ungrouped

1 10 11 12 13 2 3 4 5 6 7 8 9

Add a new contact

Contact	Discovery Type	SIP Account	SIP Account1	SIP Account2	Operate
<input type="checkbox"/> 1-1	Add to address book		00011@10.0.0.22		Revise Delete
<input checked="" type="checkbox"/> 1-2	Add to address book		00012@10.0.0.23		Revise Delete
<input checked="" type="checkbox"/> 1-3	Add to address book		00013@10.0.0.24		Revise Delete
<input type="checkbox"/> 1-4	Add to address book		00014@10.0.0.25		Revise Delete

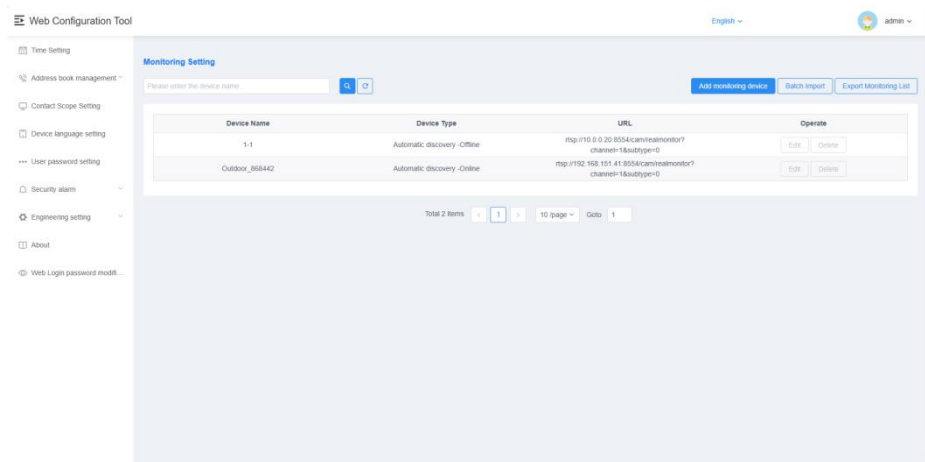
Total 4 Items 1 1 10/page Goto 1

### 6.4 Configuração do Escopo do Contacto

- **Adicionar Dispositivo de Monitoramento:** introduza o nome do dispositivo e o

endereço URL a ser adicionado.

- **Importação em massa:** preencha o nome do dispositivo e o URL de acordo com o modelo fornecido e importe o ficheiro Excel.
- **Exportar Monitorização:** os utilizadores podem exportar as informações dos dispositivos de monitorização adicionados manualmente.
- **Editar e Eliminar:** os dispositivos de monitorização adicionados manualmente podem ter o nome e o URL editados, e também podem ser eliminados.



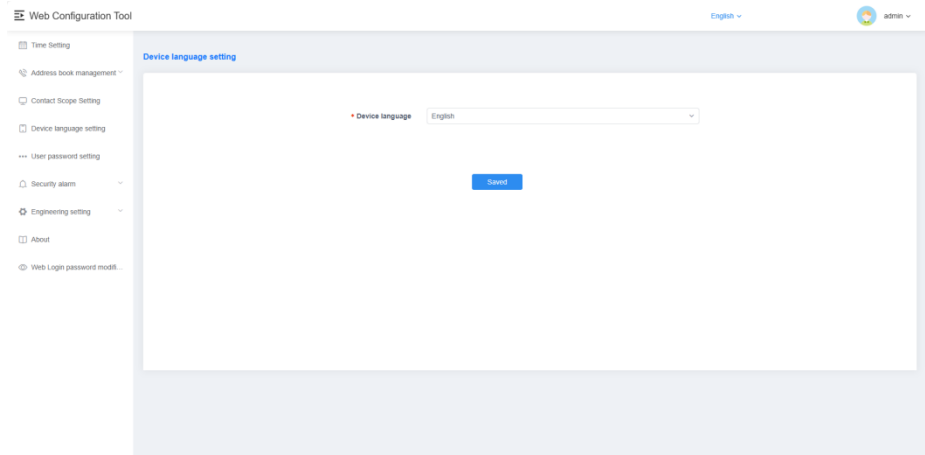
The screenshot displays the 'Monitoring Setting' interface of the Web Configuration Tool. It features a search bar at the top with the placeholder text 'Please enter the device name'. To the right of the search bar are buttons for 'Add monitoring device', 'Batch Import', and 'Export Monitoring List'. Below the search bar is a table with the following data:

Device Name	Device Type	URL	Operate
1-1	Automatic discovery -Offline	rtsp://10.0.20.8554/camtraemonitor?channel=1&subtype=0	Edit Delete
Outdoor_868442	Automatic discovery -Online	rtsp://192.168.151.41/8554/camtraemonitor?channel=1&subtype=0	Edit Delete

At the bottom of the table, there is a pagination control showing 'Total 2 items', '1' (selected), '10 page', and 'Go to 1'.

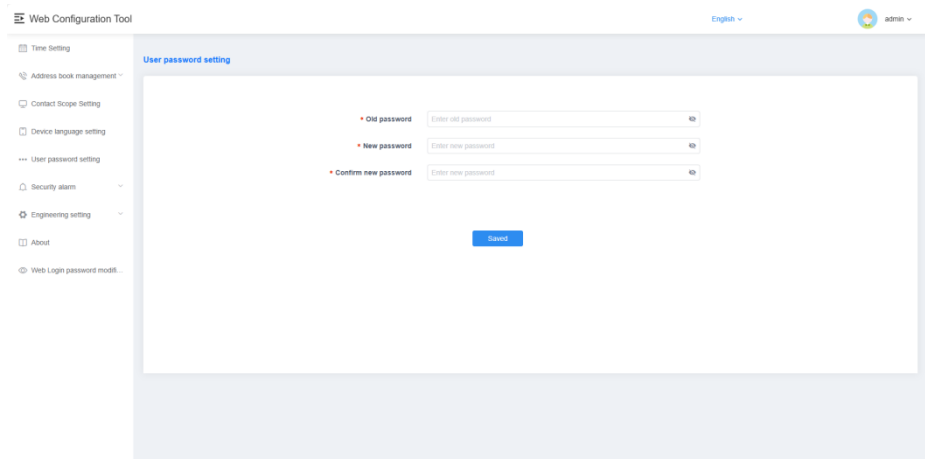
## 6.5 Configuração de Idioma do Dispositivo

Defina o idioma apresentado no dispositivo. Disponível em: Inglês, Italiano, Espanhol, Francês, Alemão, Hebraico, Chinês Simplificado, Chinês Tradicional, Turco, Árabe, Sérvio, Russo, Português, Vietnamita, Coreano, Indonésio, Polaco, Romeno, Persa.



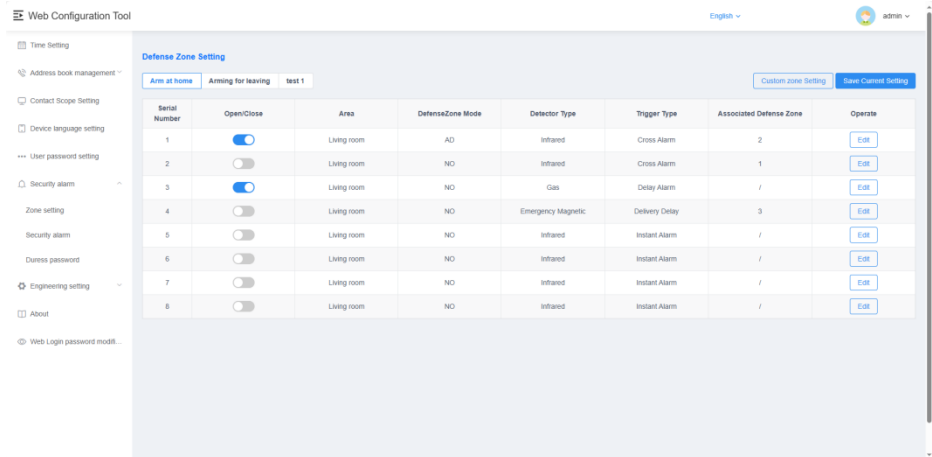
## 6.6 Configuração da Palavra-passe do Utilizador

Os utilizadores podem modificar a senha de utilizador do dispositivo. A senha predefinida é 666666.



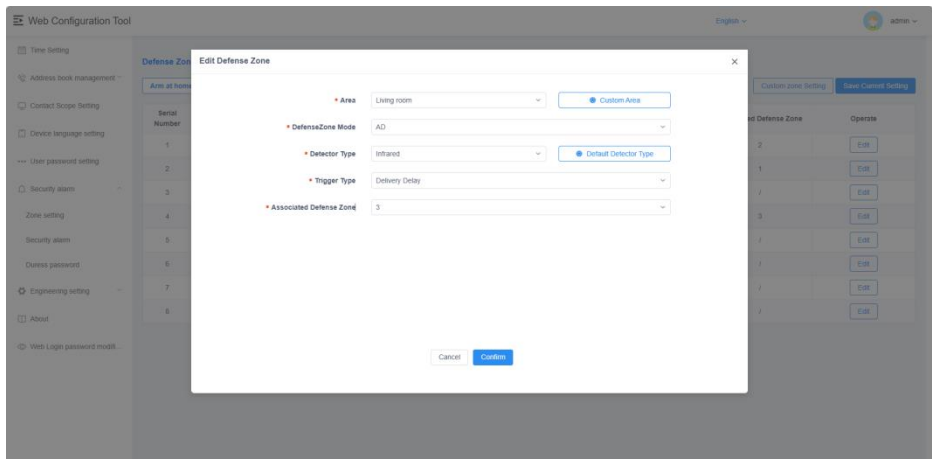
## 6.7 Alarme de Segurança

### 6.7.1 Configuração de Zona



Serial Number	Open/Close	Area	DefenseZone Mode	Detector Type	Trigger Type	Associated Defense Zone	Operate
1	<input checked="" type="checkbox"/>	Living room	AD	Infrared	Cross Alarm	2	<a href="#">Edit</a>
2	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Infrared	Cross Alarm	1	<a href="#">Edit</a>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Living room	NO	Gas	Delay Alarm	/	<a href="#">Edit</a>
4	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Emergency Magnetic	Delivery Delay	3	<a href="#">Edit</a>
5	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Infrared	Instant Alarm	/	<a href="#">Edit</a>
6	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Infrared	Instant Alarm	/	<a href="#">Edit</a>
7	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Infrared	Instant Alarm	/	<a href="#">Edit</a>
8	<input type="checkbox"/>	Living room	NO	Infrared	Instant Alarm	/	<a href="#">Edit</a>

- Zonas Personalizadas: para além dos modos armar em casa e armar fora de casa, o utilizador pode adicionar até 2 zonas adicionais.



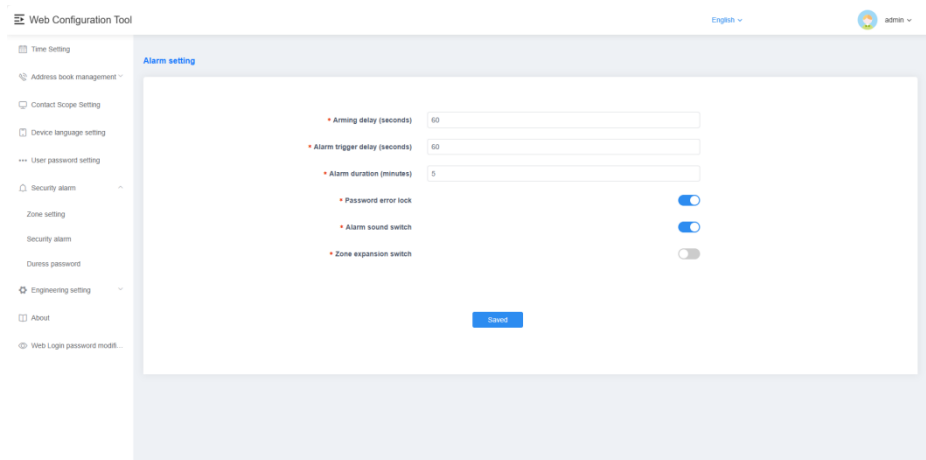
- Armar em casa/Armar fora de casa/Zonas Personalizadas:
  - Interruptor: ative para ativar o modo de defesa atual.
  - Área: os utilizadores podem escolher a área predefinida, sendo também suportadas áreas personalizadas.

- Modos: estão divididos em AD, NO (Normalmente Aberto) e NC (Normalmente Fechado). A zona de expansão suporta apenas o modo AD.
- Tipo de Detetor: os utilizadores podem escolher o detetor predefinido para deteção de alarmes, sendo também suportados tipos de detetores personalizados.
- Tipo de Disparo:
  - ◆ Alarme instantâneo: após esta zona de defesa estar armada, ao ser acionada, o aviso de alarme será enviado de imediato.
  - ◆ Tempo de atraso: após esta zona estar armada, ao ser acionada, inicia-se uma contagem decrescente. Os utilizadores podem desarmar o sistema durante este período. Caso contrário, o alarme será acionado quando o tempo terminar.
  - ◆ Atraso na Transmissão: esta área está relacionada com o funcionamento do tempo de atraso. Após armar, se esta zona for acionada antes da zona com atraso, o alarme será enviado de imediato. Se o tempo de atraso for acionado primeiro, então será iniciada a contagem decrescente. O utilizador poderá desarmar o sistema durante esse tempo. Caso contrário, o alarme será ativado quando o tempo terminar.
  - ◆ 24 horas instantâneas: esta área é ativada assim que o sistema for ligado, independentemente de estar armado ou desarmado. Uma vez acionada, o alarme será emitido imediatamente.
  - ◆ Aviso cruzado: duas áreas de defesa devem ser acionadas em sequência para ativar essa função. Após armar, se uma das áreas cruzadas for acionada, e dentro de 5 segundos a segunda também for acionada, o alarme será emitido imediatamente. Caso contrário, o aviso será ignorado.

### 6.7.2 Alarme de Segurança

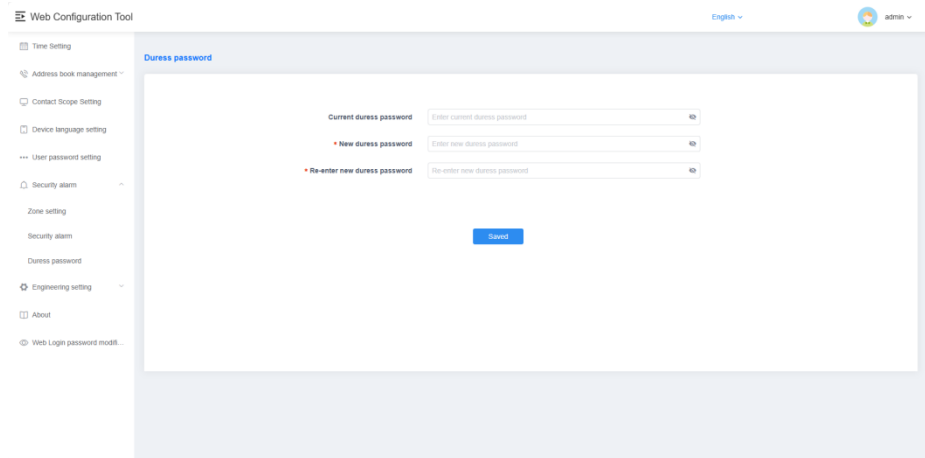
- Atraso de Ativação do Armar: após armar, o dispositivo entra primeiro num período de atraso de ativação. Se um alarme em atraso for acionado durante este período, o sistema não emitirá o alarme.
- Atraso do gatilho de alarme: sob armar, quando o alarme de atraso é acionado, se o usuário pode desarmar dentro desta contagem regressiva, o sistema não soará o alarme.

- **Duração do Alarme:** tempo de duração do alarme após o disparo da zona de defesa.
- **Bloqueio Por Erro de Palavra-passe:** com esta função ativa, se a senha for inserida incorretamente 3 vezes num minuto, o dispositivo ficará bloqueado durante 60s.
- **Interruptor de Som do Alarme:** o dispositivo emitirá um som de alarme quando for acionado um alarme SOS ou por uma zona de alarme.
- **Interruptor de Expansão de Zonas:** ative esta opção quando for necessária a extensão das zonas de alarme. Para esta funcionalidade, é necessário um módulo de extensão de alarme.



### 6.7.3 Palavra-passe de Coação

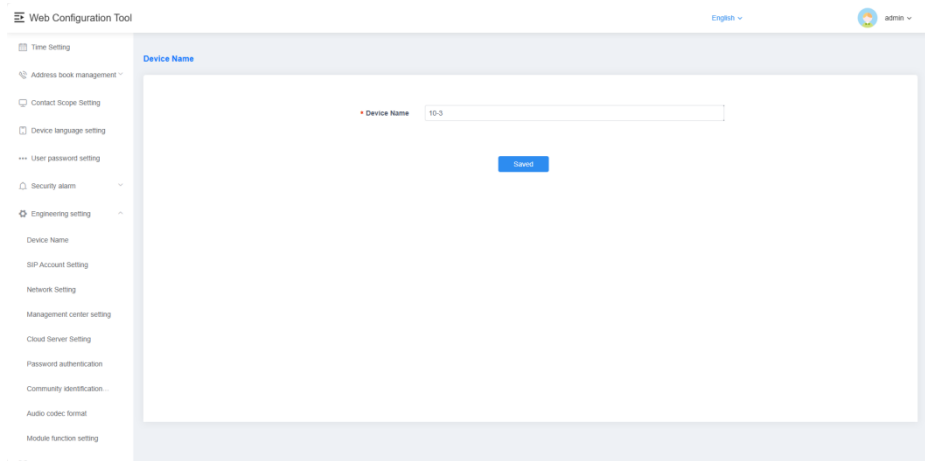
Os utilizadores precisam de inserir a senha de coação atual, a nova senha de coação e, em seguida, confirmar a nova senha de coação introduzindo-a novamente. Se for a primeira vez que se altera a senha de coação, não é necessário introduzir a senha de coação atual.



## 6.8 Configuração de Engenharia

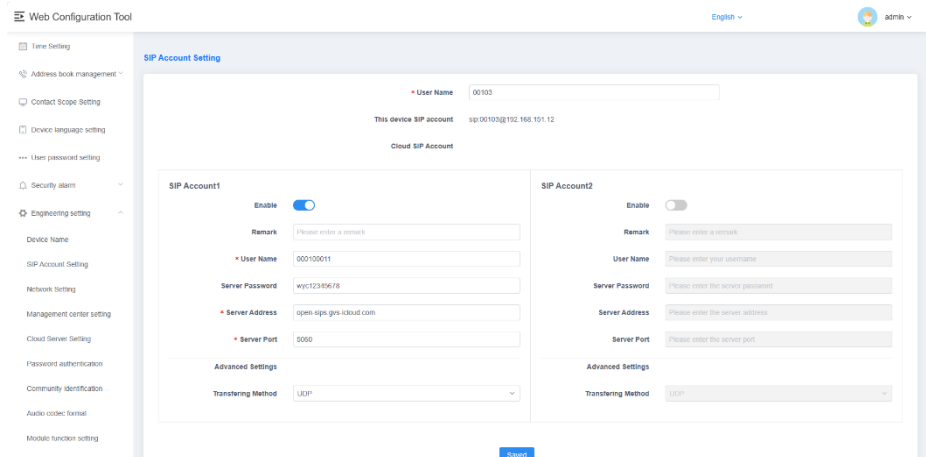
### 6.8.1 Nome do Dispositivo

O utilizador pode modificar o nome do dispositivo. Se for necessário utilizar as informações da conta SIP presentes na lista de endereços, o nome do dispositivo deve ser definido exatamente como o nome correspondente na lista de endereços. Ao fazê-lo, surgirá uma janela a perguntar pretende usar as informações da conta da lista de endereços.



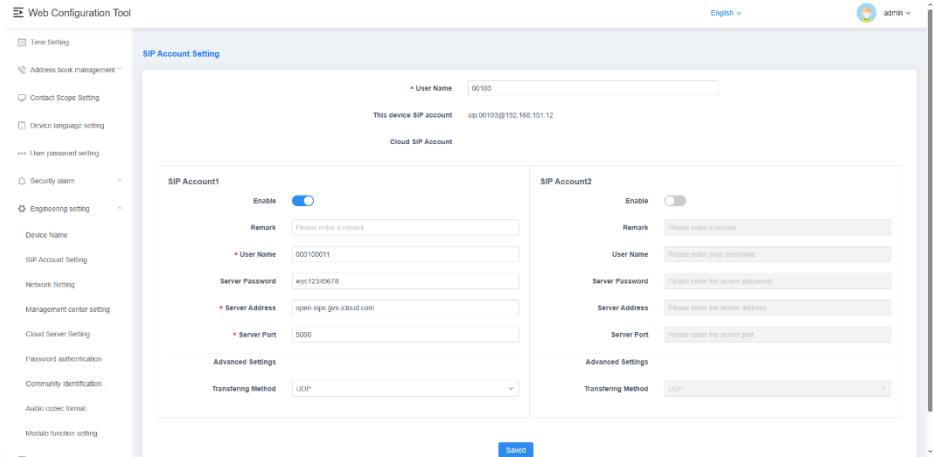
## 6.8.2 Configuração da Conta SIP

- Nome de Utilizador: o nome de utilizador pode ser introduzido através do teclado numérico para efetuar chamadas para este dispositivo.
- Conta SIP local: a conta SIP local é gerada pelo nome de utilizador e pelo IP local, e é usada para chamadas entre dispositivos na mesma rede.
- Conta SIP 1 e 2: o utilizador pode configurar manualmente as informações da conta SIP. É necessário ativar e introduzir o nome de utilizador, senha do servidor, endereço do servidor e porta do servidor, e também selecionar o método de transmissão. As informações da conta presentes na lista de endereços também podem ser utilizadas. Basta configurar o nome do dispositivo de acordo com essa lista.



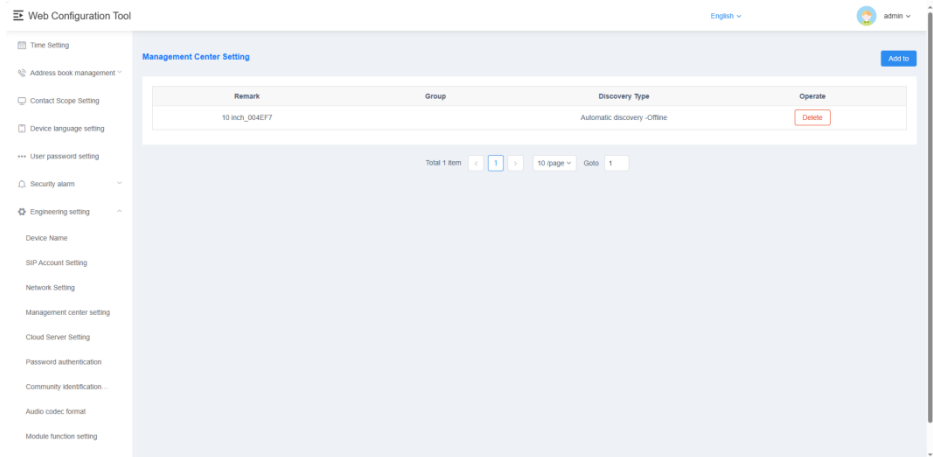
## 6.8.3 Configuração de Rede

- Modo de Configuração Automática: quando ativado, o dispositivo consegue detetar outros dispositivos da série VDP IP/SIP da TEKA que estejam na mesma rede;
- DHCP: quando desativado, a rede tem de ser configurada manualmente, introduzindo o endereço IP, máscara de sub-rede, DNS gateway.

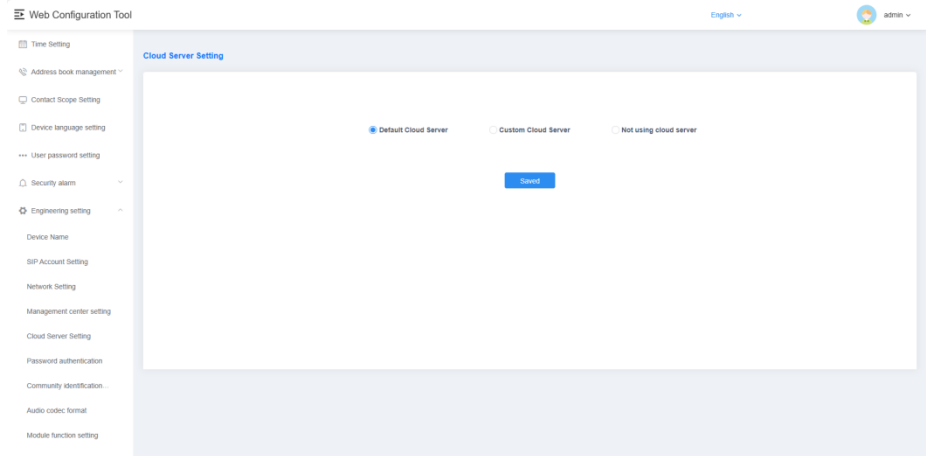


### 6.8.4 Configuração do Centro de Gestão

Selecione o contacto que servirá como centro de gestão. Quando o dispositivo acionar um alarme SOS ou um alarme de zona, o alerta será reportado para a conta do centro de gestão selecionado.

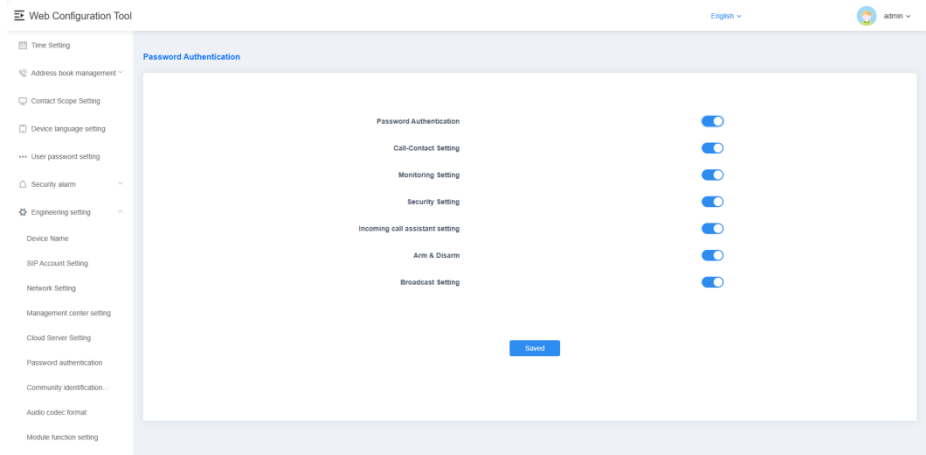


## 6.8.5 Configuração da Nuvem



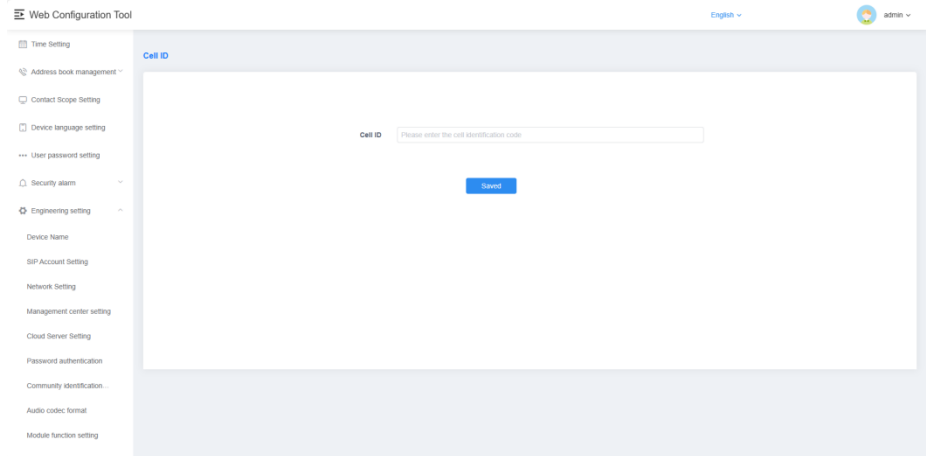
O servidor em nuvem está definido por predefinição como o servidor padrão, e o servidor na nuvem personalizado requer a introdução manual do endereço do servidor. Se o utilizador optar por não usar servidor em nuvem, o servidor será desativado.

## 6.8.6 Autenticação de Senha



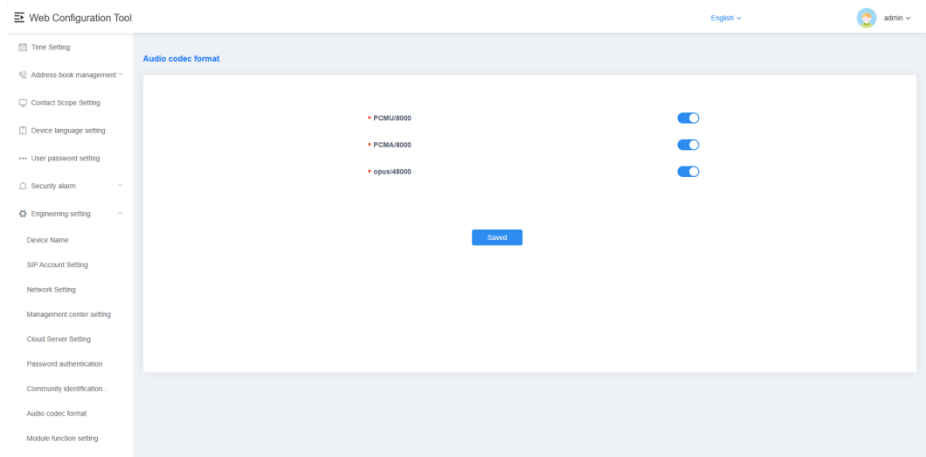
Quando a autenticação de senha está ativada, as funcionalidades correspondentes ficam encriptadas, sendo necessário introduzir a palavra-passe do utilizador para aceder às mesmas.

## 6.8.7 Código de Identificação Comunitária



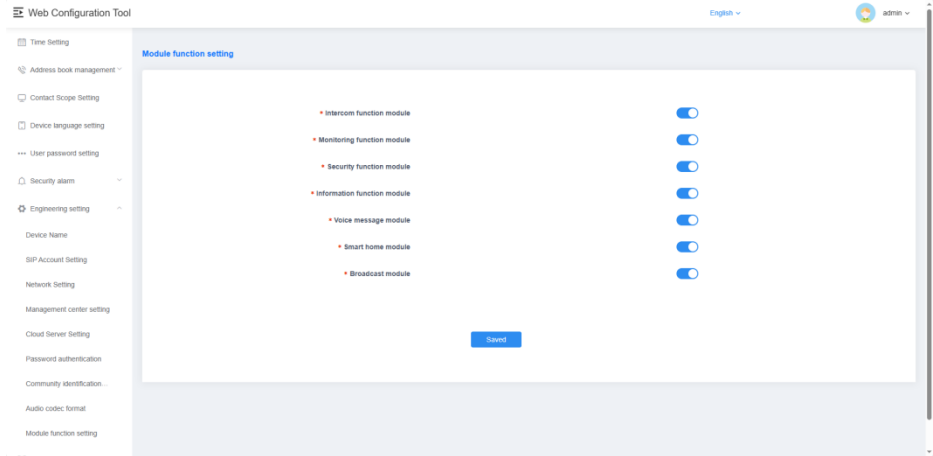
No modo de servidor na nuvem ou no modo de servidor local, é possível associar este dispositivo à comunidade correspondente introduzindo o código de identificação da comunidade.

## 6.8.8 Formato de Codificação de Áudio



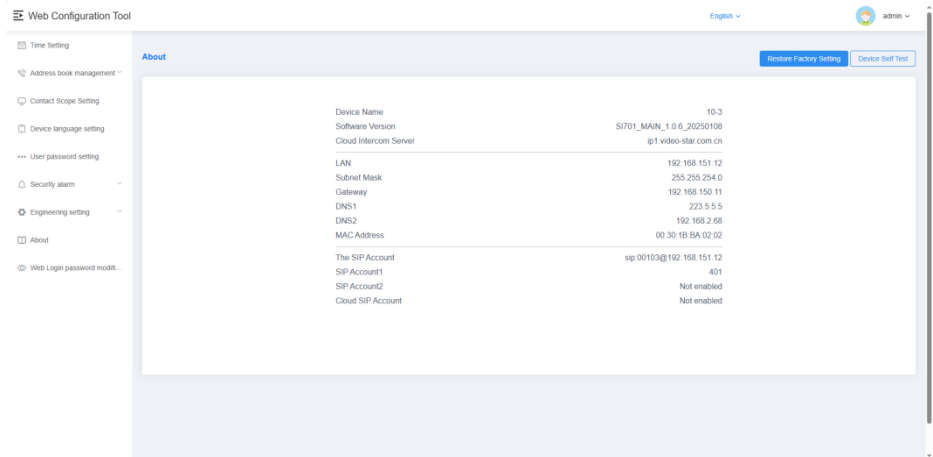
Defina o formato do codec de áudio. Os utilizadores podem optar por ativar/desativar PCMU, PCMA e OPUS.

### 6.8.9 Configuração da Função do Módulo



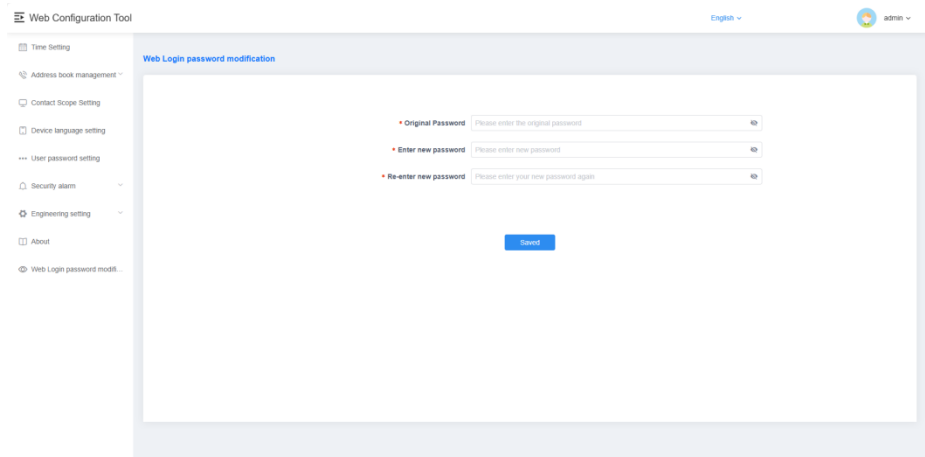
O interruptor de função é consistente com o dispositivo. Após ser desativado, a função correspondente ficará oculta no dispositivo.

## 6.9 Sobre



- Veja as informações relacionadas com o dispositivo: nome do dispositivo, versão do software, servidor central, centro de gestão do dispositivo, informações de Ethernet, informações de WiFi, informações da conta SIP e estado da ligação.
- Redefinição de Dispositivo: reset após 60s após ligar a alimentação, os parâmetros locais são restaurados para os valores predefinidos; Reset dentro de 60s após ligar a alimentação, os parâmetros locais são restaurados para os valores predefinidos, todos os registos são apagados.
- Autoteste do Dispositivo: Os utilizadores podem visualizar as informações básicas e operacionais do dispositivo.

## 6.10 Modificação da Palavra-passe de Login Web



The screenshot displays the 'Web Configuration Tool' interface. On the left is a sidebar menu with the following items: Time Setting, Address book management, Contact Scope Setting, Device language setting, User password setting, Security alarm, Engineering setting, About, and Web Login password modification. The main content area is titled 'Web Login password modification' and contains three input fields with labels and placeholder text: 'Original Password' (Please enter the original password), 'Enter new password' (Please enter new password), and 'Re-enter new password' (Please enter your new password again). A blue 'Save' button is positioned below the input fields. The top right of the interface shows 'English' and a user profile icon labeled 'admin'.

Os utilizadores podem modificar a senha de acesso a este Servidor Web. A senha inicial por defeito é "admin".