Manual de Instruções

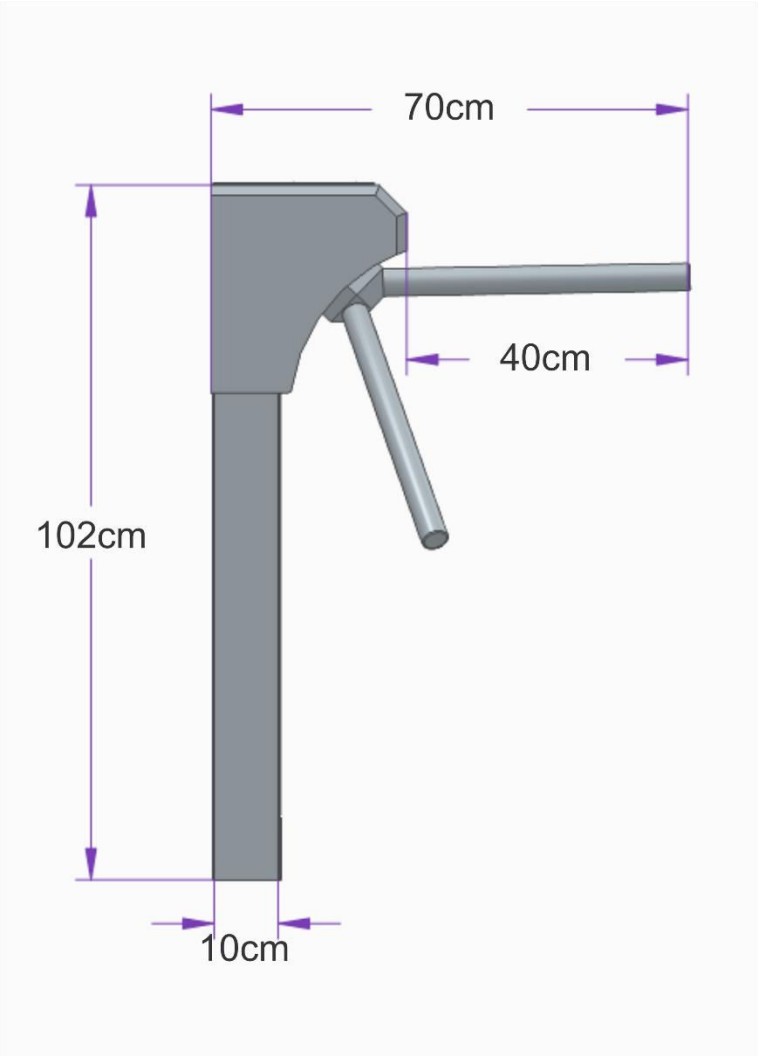
Catraca V7 Facial

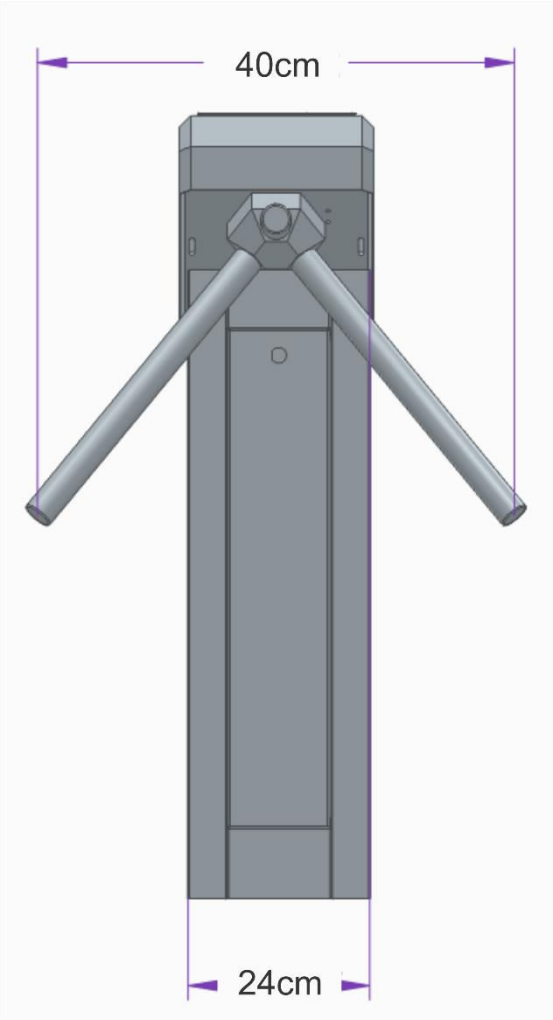
Introdução

Catraca de controle de acesso para integração ou liberação manual do giro. Possui placa de controle de giro inteligente.

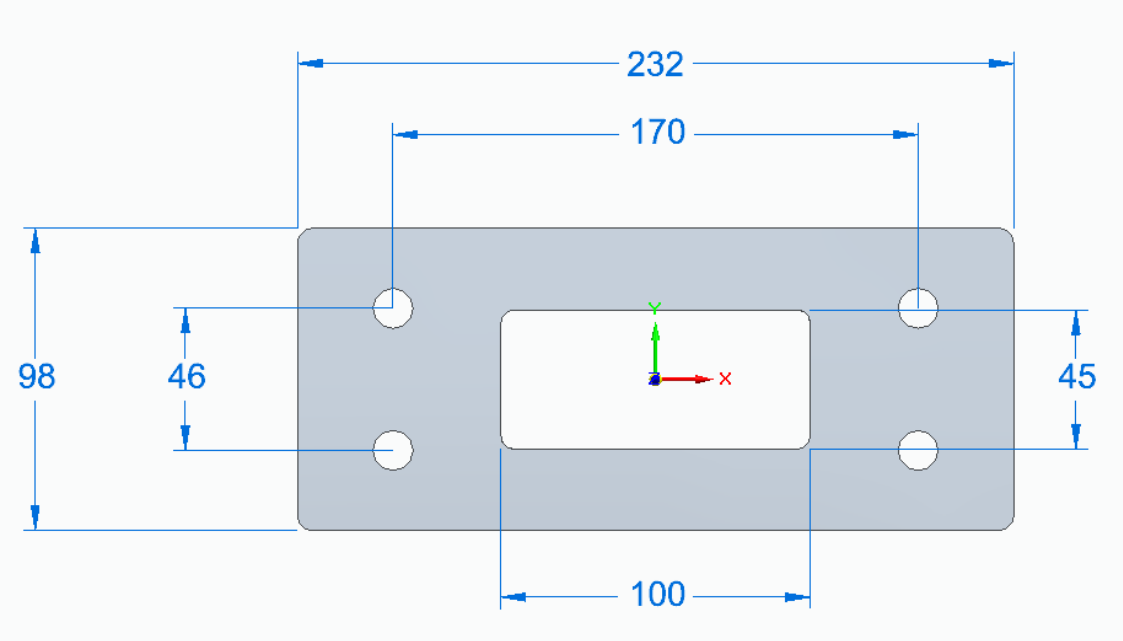
Liberando o giro por meio da leitura Facial, Qr-code, e cartão de proximimação RFID

Medidas e Fixação

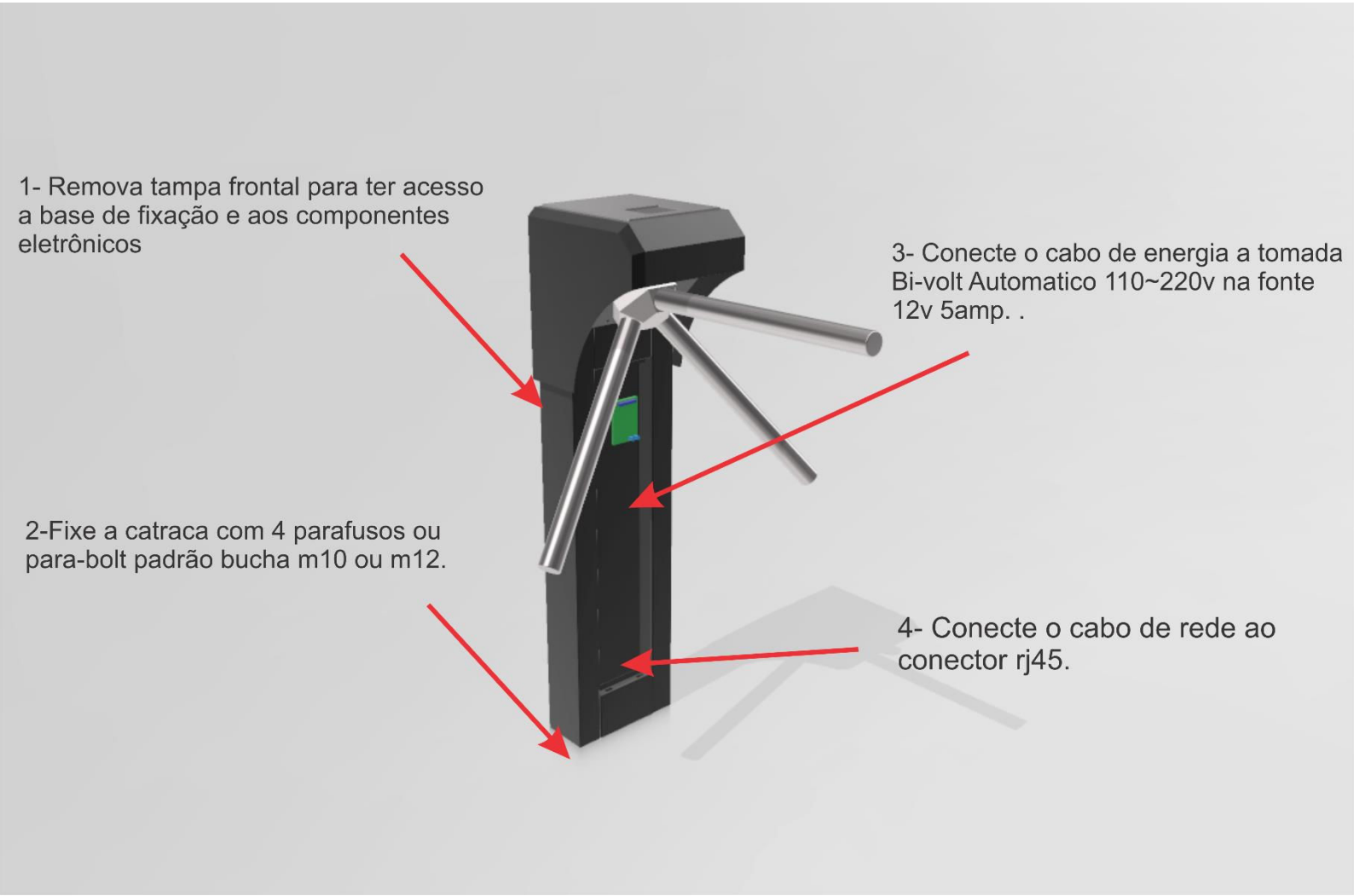




Base da catraca furações e passagem
de cabos de energia e lógica.



Instalação da Catraca



Especificação

Quantidade de Usuários
Capacidade para mais de 200.000 usuários cadastrados

Quantidade de Faces
Capacidade para até 3.000 (Lite)/10.000 (Pro) faces com detecção de rosto vivo / Online 50.000.

Regras de Acesso
Regras de liberação conforme horários e departamentos

Controle de Portas
Controle através do módulo de acionamento externo

Entrada Wiegand
1 porta nativa

Saída Wiegand
1 porta nativa

Tela LCD Touchscreen
Display LCD TFT colorido de 3.5” (320x480) com tela capacitiva sensível ao toque

Software Web Integrado
Software completo de gerenciamento de controle de acesso via browser

Áudio
Alto-falante e microfone embutidos

Reconhecimento Facial
Duas câmeras HD 1080p (luz visível e luz infravermelha)

Cartões de Proximidade (conforme modelo)
Tecnologias MIFARE ™/ 125 kHz ASK

Senha
Identificação de usuários através de senha numérica

QR Code
Identificação de usuários através de QR Code

Ethernet
1 porta Ethernet 10/100Mbps nativa

USB
1 porta USB Host 2.0

RS-485
1 porta RS-485 para comunicação entre o módulo de acionamento externo e o terminal

Wi-Fi
Comunicação Wi-Fi integrada (opcional)

GPRS
Módulo de conexão via GPRS (opcional)

Interfone SIP
Interfone SIP integrado (versão Pro)

Condições de armazenamento e funcionamento
Recomenda-se que este seja instalado em ambiente protegido contra exposição solar direta, chuva e outros fenômenos climáticos.

Condições de funcionamento:
•Temperatura ambiente entre 0 ºC e 50 ºC;
•Umidade relativa do ar entre 10% e 80%;
•Altitude inferior a 3.000 m;

Condições de armazenamento:
•Temperatura entre 0 ºC e 50 ºC;
•Umidade relativa do ar entre 10% e 80%;

Apresentação

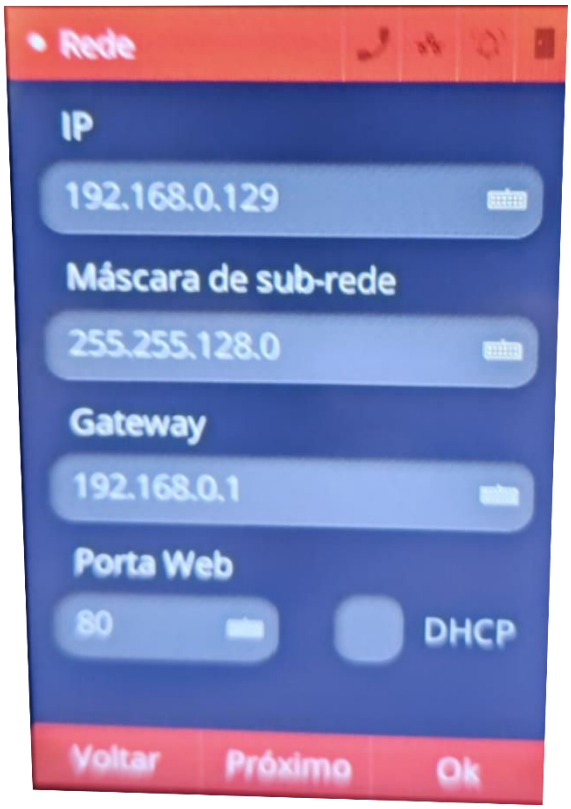
Menu principal

Através do menu principal é possível acessar todas as funcionalidades do equipamento:

Configurações e informações do equipamento

Configurações de rede

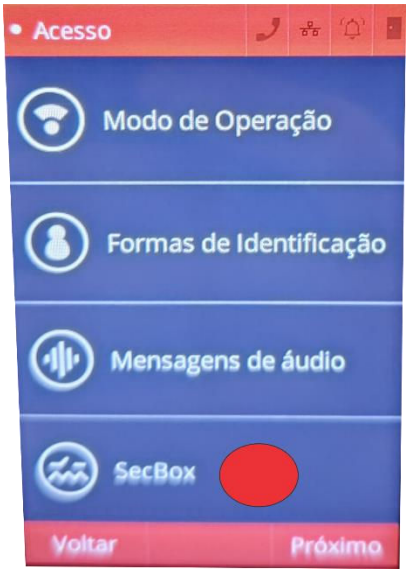
As configurações de rede do equipamento podem ser acessadas tanto pela Interface Gráfica quanto pelo webServer ou software.
Vá em [Menu] -> [Configurações] > [Rede].
Ao clicar em rede iremos configurar o endereço de rede local ip.

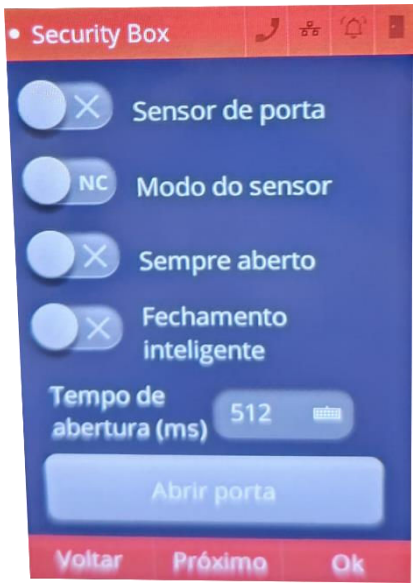


Configurar o ip disponível em sua rede seguindo as regras do DHCP.

Configuração

Configuração do giro facial tempo relê

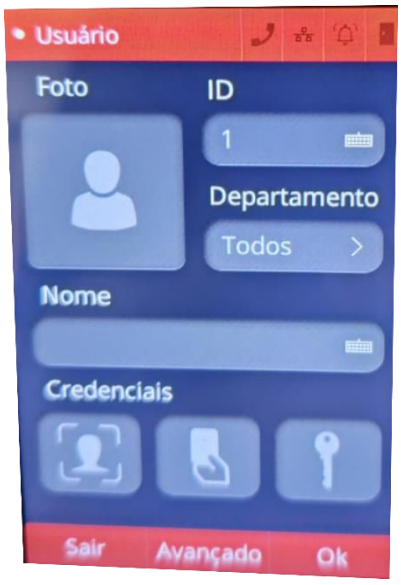




Caso a catraca esteja liberando mais de 1 giro do braço é necessário fazer a configuração do tempo do rele. Vá em [Menu] ->[Acesso] -> [Sec Box]
Configurar tempo de abertura para 512 e clicar em OK.

Não recomendado configuração no equipamento para quem for usar software de controle de acesso. Pois irá funcionar momentaneamente e o sistema ira alterar automaticamente assim que configurado.
Deve ser feita pelo sistema:
Vá em [Dispositivos] > Clique em editar o equipamento desejado vá na aba [Avançado] conforme imagem abaixo:
Coloque tempo do relê 1 e depois Clique em salvar.

Criação do usuário de acesso no equipamento



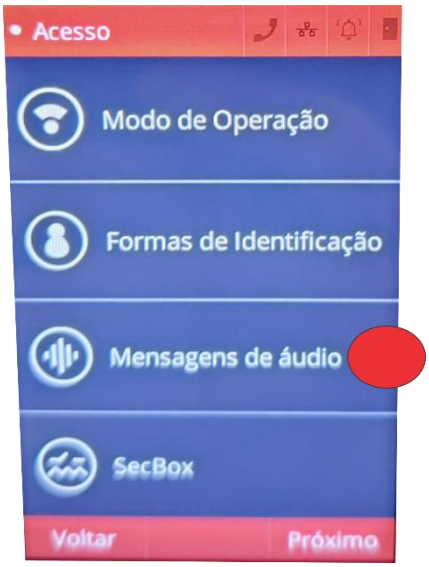
Para cadastrar um novo usuário vá em [Menu] -> [Cadastro] -> Clicar no Símbolo +
Preencha o ID e o usuário e registre uma face clicando no ícone do boneco.
Após isso confirme no ok e depois em salvar.,

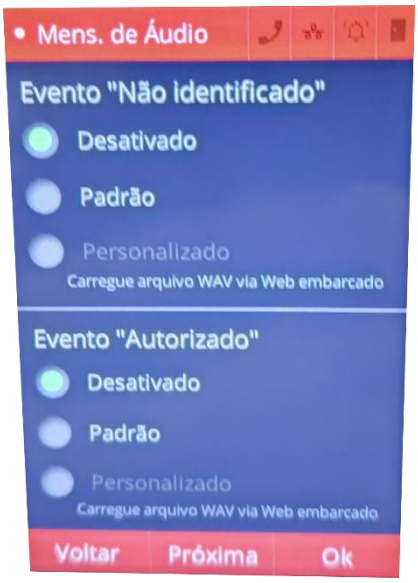
Não recomendado cadastro no equipamento para quem for usar software de controle de acesso. Pois esse cadastro não irá vincular no sistema.
Deve ser feita pelo sistema depois de configurado o endereço de ip.

Configuração Extras

Mensagens de áudio e fala

Aqui podemos ativar e configurar as mensagens de áudio do leitor facial.
Vá em [Menu] -> [Acesso] -> [Mensagens de áudio] -> Selecione [Padrão] -> [Ok].

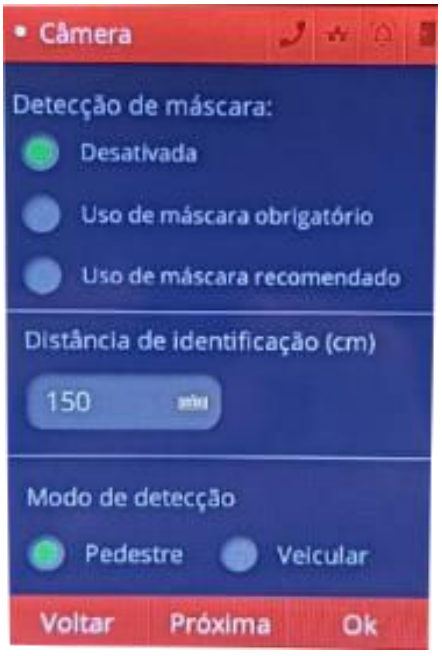




Configuração Extras

Configuração Facial de uso de Mascara Obrigatório

Aqui podemos ativar e configurar as mensagens de áudio do leitor facial.
Vá em [Menu] -> [Config. Facial] -> [Uso de Mascara] -> Selecione [Padrão] -> [Ok].



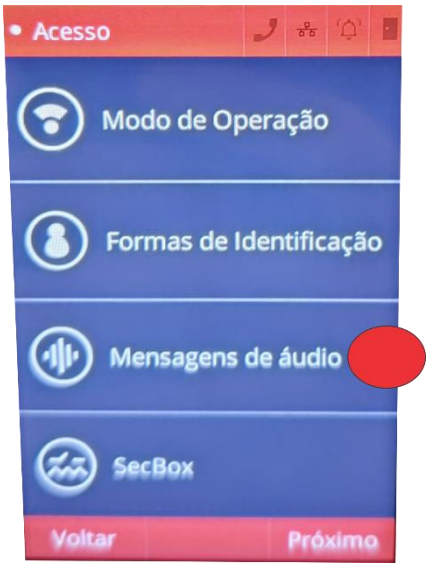
Selecione a opção desejada para o uso da mascara como na imagem ao lado.

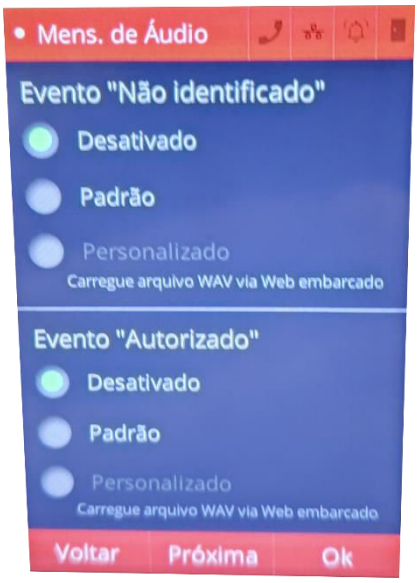
Poderá configurar a distância De detecção do rosto em CM.

Configuração Extras

Mensagens de áudio e fala

Aqui podemos ativar e configurar as mensagens de áudio do leitor facial.
Vá em [Menu] -> [Acesso] -> [Mensagens de áudio] -> Selecione [Padrão] -> [Ok].

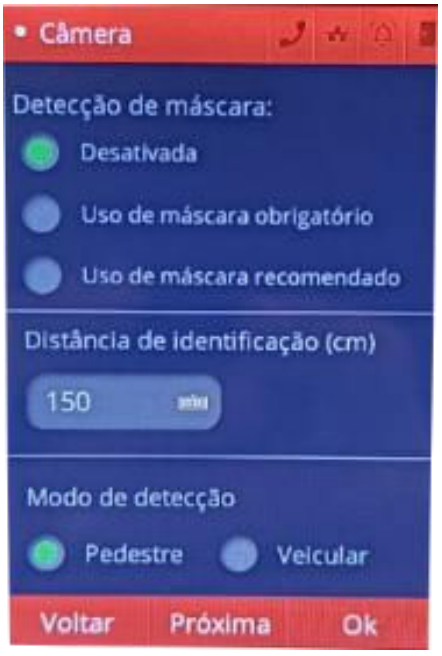




Configuração Extras

Configuração Facial de uso de Mascara Obrigatório

Aqui podemos ativar e configurar as mensagens de áudio do leitor facial.
Vá em [Menu] -> [Config. Facial] -> [Uso de Mascara] -> Selecione [Padrão] -> [Ok].



Selecione a opção desejada para o uso da mascara como na imagem ao lado.

Poderá configurar a distância De detecção do rosto em CM.

Central de atendimento Suporte
08:00 as 12:00 e das 13:15 as 18:00 seg a sexta.
Contato no site pontosystem.com.br