

Manual de Instruções

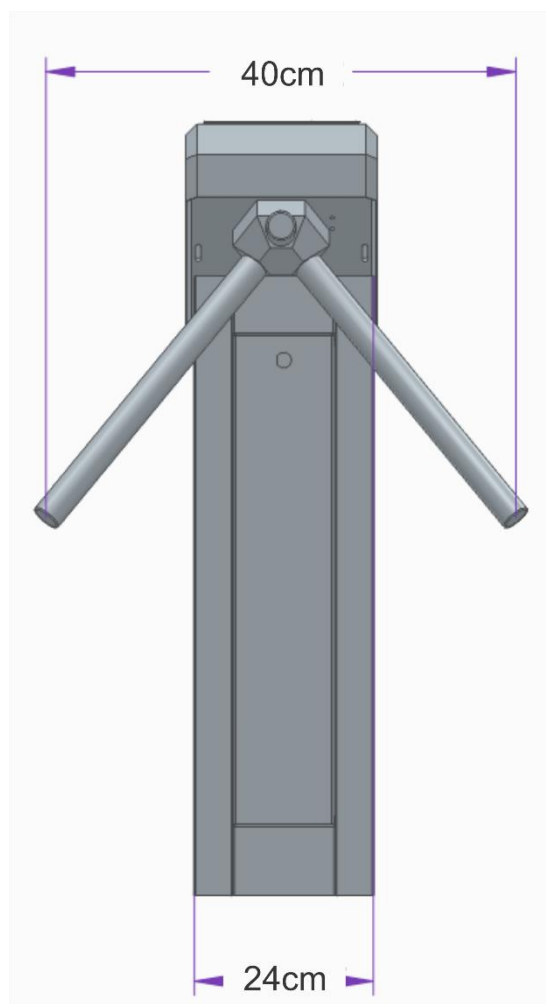
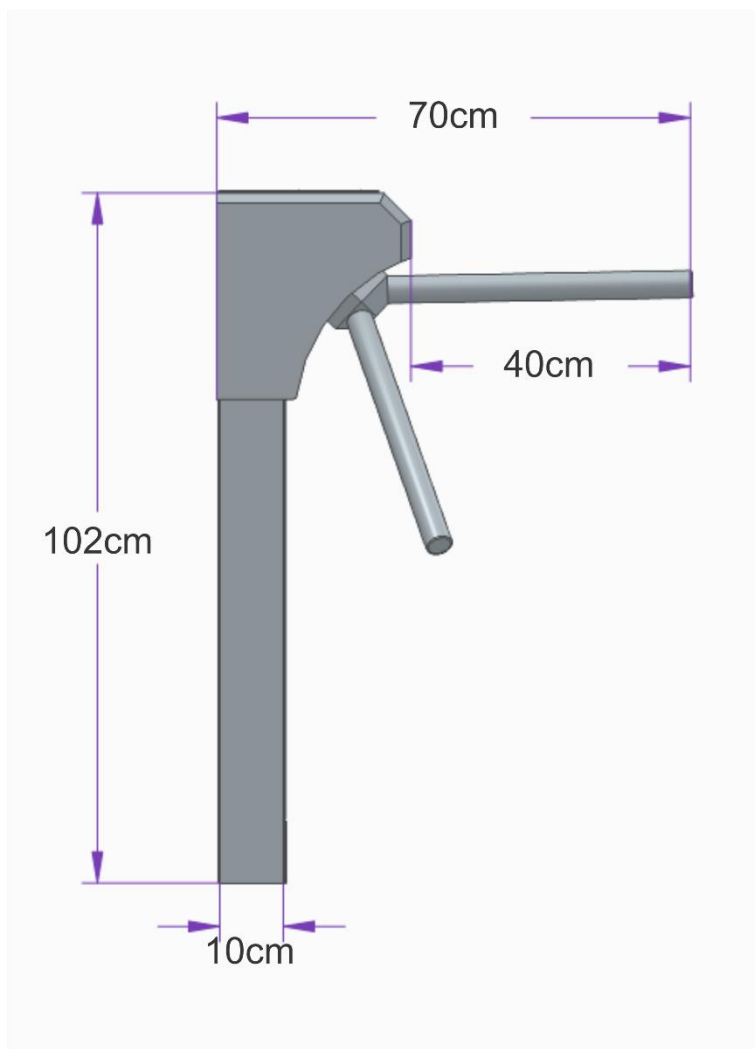
Catraca V7 Biometria da Digital e Proximidade Rfid e Qr-code

PONTO SYSTEM

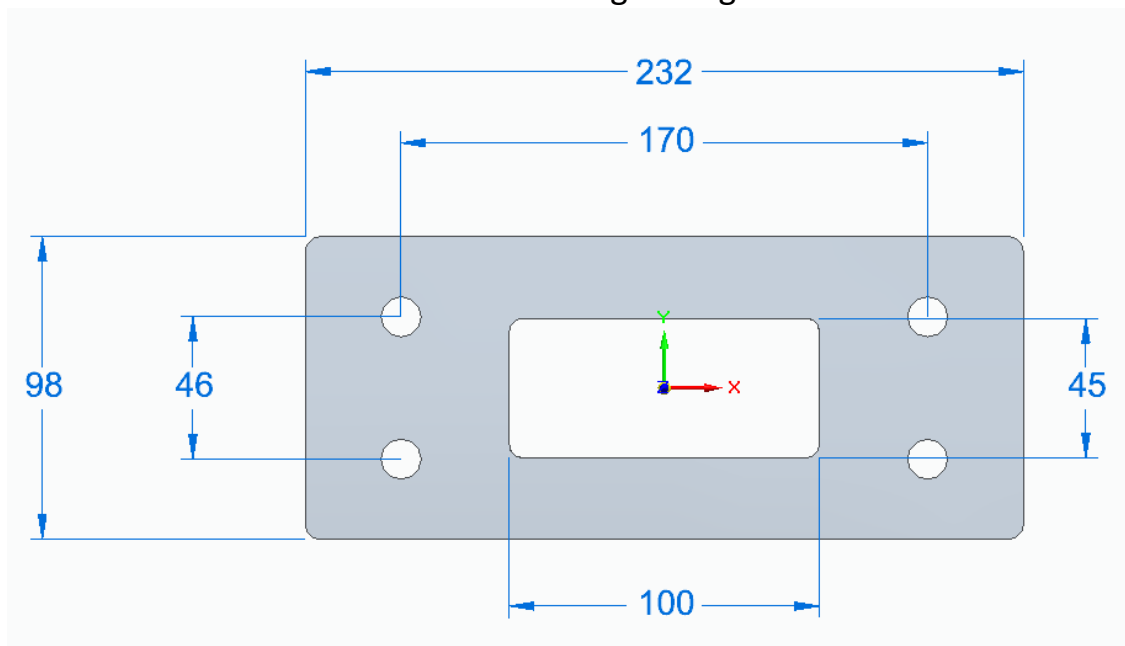
Introdução

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 da digital do dedo, cartão rfid entre outros leitores pela por wiegand como leitor de código de barras ou qr-code.

Medidas e Fixação



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



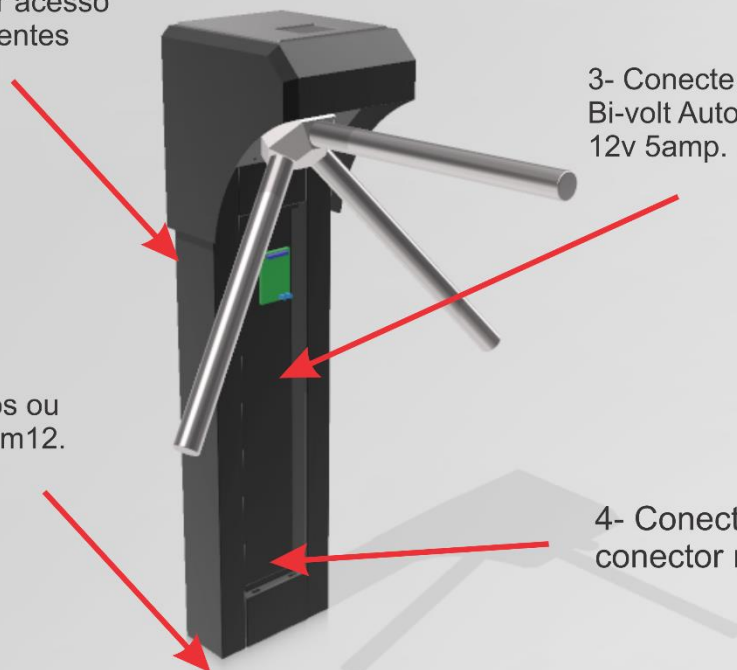
Instalação da Catraca

1- Remova tampa frontal para ter acesso a base de fixação e aos componentes eletrônicos

2-Fixe a catraca com 4 parafusos ou para-bolt padrão bucha m10 ou m12.

3- Conecte o cabo de energia a tomada Bi-volt Automatico 110~220v na fonte 12v 5amp. .

4- Conecte o cabo de rede ao conector rj45.



Especificação

Features	iDBlock
Alimentação	Fonte interna 12V/1A
Modos de Identificação	Cartão de proximidade / biometria e senha
Durabilidade	5.000.000 giros
Ruido Sonoro	Mecanismo extremamente silencioso
Urna Coletora	✓
Anti-dupla entrada	✓
Número de usuários	200.000
Quantidade de solenoides	2 e uma para urna (opcional)
Leitura de cartões de 125kHz (ASK)	✓
Leitura de cartões Mifare - 13.56Mhz	✓
Comunicação	TCP/IP / RS485 / Wiegand / USB
Display LCD	TFT 4.3" Colorido e Touchscreen (480x272)
Dimensões iDBlock	772mm x 950mm x 635mm
Peso do Equipamento	28Kg
Cor do equipamento	Preto ou Inox
Suporte a GPRS*	Necessita de adaptador externo
Suporte a Wi-fi*	Necessita de adaptador externo

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 °C e 50 °C;
- Umidade relativa do ar entre 10% e 80%;
- Altitude inferior a 3.000 m;

Condições de armazenamento:

- Temperatura entre 0 °C e 50 °C;
- Umidade relativa do ar entre 10% e 80%;

Configurações

Menu principal

Através do menu principal é possível acessar todas as funções:

- Cadastro de Usuários;
- Rede
- Modo de Operação
- Data e hora;
- Idiomas
- Diagnósticos

Todas essas opções serão detalhadas nos próximos capítulos deste manual.

Para acessar o menu principal pressione o botão [MENU] na tela inicial.

Se você tiver nível de privilégio de administrador o menu principal será exibido normalmente. Caso você não tenha privilégios de administrador será exibida, na tela, a mensagem “Usuário não possui privilégios de administrador”.



Configurações e informações do equipamento

Configurações de rede

As configurações de rede do equipamento podem ser acessadas tanto pela Interface Gráfica quanto pelo iDSecure.

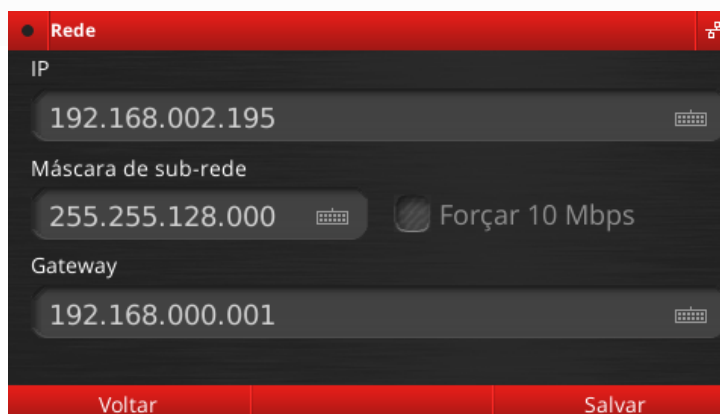
A Catraca iDBlock têm conectores RJ45 com interface Ethernet do tipo 10/100BaseT e suportam redes TCP/IP.

O correto funcionamento da comunicação entre o iDSecure e Catraca iDBlock dependem da correta configuração e funcionamento da rede em que o equipamento está conectado, portanto sempre se certifique de que todos os parâmetros de rede do equipamento foram corretamente definidos.

As configurações de rede do equipamento podem ser acessadas por [MENU] -> [REDE]:

Os parâmetros de rede que podem ser configurados são:

- IP: é o endereço IP do equipamento, através do qual ele será identificado na rede. Antes de atribuir um endereço IP ao equipamento certifique-se de que não há outro equipamento utilizando o mesmo endereço IP, do contrário poderá haver mal funcionamento do equipamento, sobretudo na solução integrada.
- Máscara de sub-rede: é a máscara de sub-rede utilizada pela rede em que o equipamento está inserido. A máscara de sub-rede do equipamento deverá ser igual à de todos os computadores na sub-rede, do contrário não será possível realizar a conexão com o equipamento para acessar através do iDSecure.
- Gateway: é o ip do gateway da rede conectada.
- Porta: É uma conexão virtual que pode ser usada na transmissão de dados.
- Forçar 10 Mbps: Força a conexão a operar em 10 Mbps.



Configuração Eletrônica

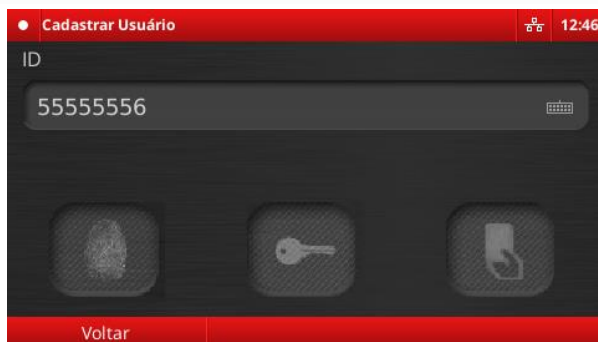
Criação do usuário

Para cadastrar um novo usuário vá em [Menu] -> [Cadastro de Usuário]. Deverá aparecer uma tela como a imagem abaixo:

Preencha o ID e o usuário será vinculado ao departamento padrão.

Aviso: O usuário será automaticamente vinculado aos horários de acesso dos departamentos a que pertence.

Cadastre as formas de identificação do usuário, conforme descrito nas seções seguintes.



Cadastro de digitais

Pressione o botão .



A tela abaixo será exibida:

- Pressione o mesmo dedo sobre o leitor biométrico 3 vezes.
- Se a captura ocorrer corretamente o bloco cinza deverá tornar-se verde. Quando os três blocos ficarem verde o sistema exibirá a mensagem "Digital cadastrada com sucesso".
- Pressione [Ok] para voltar à tela de edição de usuário. Caso ocorra algum erro o bloco ficará vermelho e deverá pressionar o dedo contra o sensor novamente tantas vezes quanto necessário.
- Caso você tente cadastrar uma digital já existente no sistema será exibida a mensagem "Digital já cadastrada" indicando que você deve cadastrar outra digital.
- Você tem 10 segundos para cadastrar a digital. Caso esse tempo seja excedido, a mensagem "Tempo de cadastramento excedido" será exibida e a tela de cadastro de digitais será fechada, nesse caso será necessário reiniciar o processo de cadastro.
- Caso queira retornar ao formulário anterior pressione [Cancelar]. Para cadastrar várias digitais, assim que terminar de cadastrar a primeira pressione novamente o ícone referido, repetindo o processo para cada digital a ser cadastrada.



Configuração Eletrônica

Cadastro de cartões

Pressione o botão



Aproxime o cartão para que ele seja cadastrado.

Se o cadastro ocorrer corretamente será exibida a mensagem “Cartão (número do cartão) cadastrado com sucesso!”. Pressione [Ok].

Caso o cartão já esteja cadastrado será exibida a mensagem “Cartão já cadastrado”, indicando que você deve cadastrar outro cartão.

Caso queira retornar ao formulário anterior pressione [Cancelar].

Quando concluir o cadastro basta clicar na opção [Voltar] ou realizar a identificação.



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