

D300

(AF)

(34)

-

FECHADURA DIGITAL BIOMÉTRICA

۲

۲

۲

FECHADURA DIGITAL BIOMÉTRICA

۲



Fechadura Inteligente de Última Geração



 (\bullet)

Parabéns pela escolha de sua fechadura Digital.

Você adquiriu um produto com a qualidade, segurança e tecnologia IMAB.



A fechadura digital biométrica D300 é um modelo de embutir, ideal para portas de bater, com espessura de 35mm, de madeira, alumínio ou aço. Possui sensor para trancamento automático. Com tecnologia embarcada de última geração Bluetooth BLE 4.0 permite praticidade na programação, controle e utilização por Impressão Digital, Aplicativos (IOS e Android) ou via web utilizando Gateway, WiFi e, ainda por Controle Remoto (não incluso). Acompanha 3 chaves mecânicas.

É de fácil instalação, alimentada por bateria 4 pilhas AAA, emite sinal sonoro e visual quando as mesmas necessitarem de substituição. A fechadura pode ser acessada com as pilhas esgotadas, pela chave mecânica ou alimentada pela energia via conector micro USB conectado à sua fonte (inclusive Power Bank) para ser operada pelos acessos disponíveis.

A fechadura mecânica D64, incluída no conjunto excede as especificações da norma ABNT 14913 tipo V, padrão superior, com função antipânico pelo lado interno e função de trancamento através da elevação da maçaneta, por ambos os lados da porta. Produzida em aço inox super-resistente proporciona alta resistência mecânica, maior proteção contra corrosão e maior segurança. Possui trinco com fechamento suave e é reversível.

Seu design é moderno e elegante com leitor biométrico com alta sensibilidade permitindo a leitura da impressão digital em 360°, inclusive de crianças e idosos. Disponível em diversos acabamentos e configurações de design. É o melhor controle de acesso para ambientes residenciais ou corporativos, possibilitando a inclusão de 100 impressões digitais e uma infinidade de chaves eletrônicas.

Recomendamos ler o manual com as instruções antes de iniciar a instalação.

www.imab.com.br

۲

RECOMENDAÇÕES E INFORMAÇÕES GERAIS

۲

	Produto próprio para instalação em ambientes internos, com tolerância para intempéries leves;
	Recomendamos que a instalação seja realizada por um profissional habilitado, após a pintura das portas;
	Para limpeza do produto usar flanela, ou pano macio, seca. Não usar produtos químicos ou solvente, o que poderá danificar o produto;
	Utilizar pilhas alcalinas. No momento que o aplicativo indicar a substituição, recomendamos a troca de todas as pilhas;
	No momento de descartar o produto, o consumidor deve seguir as leis de descarte de equipamentos eletrônicos, incluindo, as pilhas. O produto não deve ser descartado em lixo doméstico. Procure o posto de coleta de sua região;
	Para um melhor desempenho da fechadura, faça todas as atualizações sugeridas pelo software e aplicativos utilizados;
	Guardar as chaves em local seguro. Para cópias, procurar chaveiros especializados;
LGPD	A IMAB não acessa, transfere, capta ou realiza qualquer tipo de dados pessoais através deste produto;
anatel	Produto testado e certificado pela ANATEL.

www.imab.com.br

۲

11/08/2023 16:16:17

۲

IMAB



۲

Figura 1- Dimensões do espelho



Figura 2 - Dimensões da fechadura

۲

۲

COMPONENTES & CARACTERÍSTICAS

IMAB



۲



۲

Figura 4 - Painel traseiro

ІТЕМ	QTY	ІТЕМ	QTY
Painel frontal	1	1/2 cilindro EURO	1
Painel traseiro	1	Chave allen 3,0mm	1
Fechadura 6400	1	Parafuso rosca soberba 3,9 x 19,0 para madeira	5
Contra testa	1	Parafuso M6 sextavado sem cabeça	2
Acabamento batente	1	Parafuso métrico M4 x 8,0	2
Maçaneta	2	Parafuso métrico M3 x 16,0	4
Ferro quadrado para maçaneta	1	Parafuso métrico M5 x,55,0	1
Chave	3	Parafuso lentilha M3 x 6,0	1
Pilha alcalinas AAA	4	Gabarito de instalação	1
Tampa porta pilha	1	Manual de instalação	1

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo	D300	Portas aplicáveis	Portas de madeira, alumínio e aço
Materiais	AÇO INOX	Tensão de trabalho	Baterias 6V / 4x AAA
Peso	1,5KG	Espessura da porta	35,0mm
Modo de desbloqueio	Bluetooth Impressão digital Chave mecânica Controle remoto Gateway (opcional)	Capacidade de dados	Impressão digital: 100 Chave virtual: Ilimitado
Cor	Inox polido Inox escovado Pintado branco Pintado preto	Temperatura de trabalho	-10℃ / 55℃
Expectativa de autonomia das pilhas	12 meses / 10 aberturas diárias	Umidade de trabalho	0-95%
Alimentação de emergência	DC 5V / 500mA (mínimo)	Contingência	Chave Mecânica (inclusa) Carregador USB (não incluso)

www.imab.com.br

 (\clubsuit)



INSTALAÇÃO

Passo 1: Utilizando o gabarito, fazer a furação da porta, mantendo o centro da maçaneta a 1,10 metros de altura com relação ao piso acabado.

۲



www.imab.com.br

6

۲

۲

INSTALAÇÃO

Após o preparo da porta, o passo seguinte é verificar o sentido de abertura da porta e efetuar a reversão da fechadura se necessário. A fechadura IMAB 6400 é reversível e pode ser instalada em portas com sentido de abertura para direita e para esquerda.

۲

A reversão do trinco é feita retirando os dois parafusos de fixação do trinco (1), retirando o trinco (3) da posição, reverter o trinco (3) para o lado desejado, colocar o trinco (3) em posição novamente e recolocar os parafusos (1) do lado oposto da fechadura.

Também é necessário efetuar a reversão do cubo, retirando o parafuso do cubo (2), conforme ilustrado abaixo e recolocando o parafuso do cubo (2) do lado oposto da fechadura.







IMAB

(�)



Direita

www.imab.com.br



www.imab.com.br



Instalação do APP e login



۲

www.imab.com.br

()

۲



Instalação do APP e login

- Registrar	4 - Para registrar por e-mail seguir os seguintes passos:
Ermar Telefone	4.1 - Selecionar país;
Puis / Região Board	4.2 - Digitar e-mail válido;
L Digite o seu e-mail	4.3 - Escolher uma senha:
Password v Confirme a senha v	4.4 - Repetir a senha:
Basandra don tar de la all'escuciones e induir no mbime dels tipos de númeno. Intes e difeitos	45 - Verificar no e-mail cadastrado o códiao de validação e preencher
Cover Codage	4.5 Vernical no e mai cadasitado o courgo de vanadção e preciencie
Registrar	1 6 Colosionar "Dooistrar"
© Principale**	4.6 - Selecionar Registrar.
J	
Registrar	5 - Para registrar por número de telefone seguir os seguintes passos:
teerore	5.1 - Selecionar país;
Puis / Regito Board	5.2 - Digitar e-mail válido;
🌳 Password 🗤	5.3 - Escolher uma senha;
Confirme a senina Son serie don tarde a 20 canacteria e induir no mbiere dels igen de no mens, interes e relation	5.4 - Repetir a senha;
Códigs de vertilezção ChristiCódigo	5.5 - Verificar no e-mail cadastrado o código de validação e preencher o
Registrar	campo;
Ive read and agreed «Cremos do usadra»» «Política e Privguidade»	5.6 - Selecionar "Reaistrar".
I I	

۲

Configuração da fechadura

E TLos	6 - Acessar o menu.
Ĩ	

www.imab.com.br

۲



Instalação do APP e login



۲

www.imab.com.br

۲



Instalação do APP e login



۲

www.imab.com.br



Configuração dos recursos

en entre ent	13 - Selecionar o ícone eKeys e em seguida selecionar a opção "Enviar eKey". P eKeys
Chaire sites Course cities Course cities Cou	 14 - Para configurar a eKey, seguir os seguintes passos: 14.01 - Selecionar o privilégio de acesso (programado, permanente, uma vez ou cíclico); 14.02 - Preencher o campo destinatário da eKey; 14.03 - Nomear a eKey para identificar o convidado; 14.04 - Preencher o período de utilização se necessário;
Cicleger Veren Cicleger Veren	 14.05 - Autorizar a abertura remota se desejado; 14.06 - Selecionar "Enviar". Nota: O destinatário deve ser um usuário do aplicativo e cadastrado. 15 - Selecionar o ícone Impressões digitais e em seguida selecionar a opção
One Colgon	"Adicionar impressões digitais".
www.imab.com.br	

۲

۲

۲

Códigos

۲

CONFIGURAÇÃO



Configuração dos recursos



www.imab.com.br

(•)



Configuração dos recursos



۲

www.imab.com.br



Configuração dos recursos



۲

www.imab.com.br



Configuração dos recursos



Conference in		
Configuração		
Configurações básicas		>
Gateway		>
Teclado sem llo		>
Abrir remotamente	Ligado	>
Fechar automaticamente	50	>
Modo de passagem	Desligado	>
Som de bioqueio	Ligado	>
Alerme de Proteção contre Intrusão	Ligado	>
Mado da Privacidade	Ligado	>
Botão de Reset	Ligado	>
Sincronizar horas		>
Diagnóstico		>
Actuelizer dedos		>
Importar de outra fechadura		>
Ataelização Firmware		>
Arrezon Alexa		>
Google Home		>
Assiduidade	d	
Notificação de Abertura		D
Excluit		2

25 - Selecionar o ícone Registros para visualizar os acessos ocorridos à fechadura com nome cadastrado, forma de abertura, data e horário da abertura.

۲

-	-
4	L١
- Te.	\mathbf{v}
· · ·	_

Registros

- 26 Selecionar o ícone Configuração para ter acesso à diversos recursos:
 26.01 Configurações básicas: Dados gerais da fechadura e código do
 - administrador;
- 26.02 Gateway: Apresenta o gateway associado à fechadura se houver;
- 26.03 Teclado sem fio: Adiciona acessório teclado sem fio (não incluso);
- 26.04 Sensor de porta: Adiciona acessório sensor de porta (não incluso);
- 26.05 Abrir remotamente: Habilita função de abertura remota através de gateway (não incluso);
- 26.06 Fechar automaticamente: Configura tempo para fechamento automático da fechadura;
- 26.07 Modo passagem: Habilita modo de passagem com tempo predeterminado;
- 26.08 Som de bloqueio: Controle de áudio da fechadura;
- 26.09 Modo privacidade: Ativa ou desativa o modo de privacidade da fechadura;
- 26.10 Botão Reset: Ativa ou desativa o botão reset da fechadura;
- 26.11 Direção de abertura da porta: Regula o sentido de abertura da porta;
- 26.12 Sincronizar horas: Atualiza hora da fechadura;
- 26.13 Diagnóstico: Envia diagnóstico da fechadura para análise;
- 26.14 Atualizar dados: Atualiza dos dados da fechadura com o aplicativo;
- 26.15 Importar de outra fechadura: Importa dados de abertura de outra fechadura configurada;
- 26.16 Atualização de firmware: Atualização da versão do aplicativo;
- 26.17 Amazon Alexa: Habilita abertura com sistema Alexa;
- 26.18 Google Home: Habilita abertura com sistema Google Home;
- 26.19 Assiduidade: Habilita controle de entrada e saída dos usuários;
- 26.20 Notificação de abertura: Habilita notificação de abertura pelos usuários no aplicativo;
- 26.21 Excluir: Cancela administração da fechadura devolvendo para as configurações de fábrica.
 - ğ

Configuração

CARACTERÍSTICAS DA FECHADURA

Fechadura mecânica D63 (incluída no conjunto) padrão ABNT 14913, tipo V, padrão superior, produzida em aço inox super-resistente

- · Capacidade de cadastro de 100 impressões digitais;
- Fechadura reversível;
- · Trinco com amortecedor para fechamento suave;
- Trancamento através da elevação da maçaneta, por ambos os lados da porta;
- Leitor biométrico capacitivo com alta sensibilidade permitindo a leitura da impressão digital em 360°, inclusive de crianças e idosos;
- Função Modo de Passagem permitindo programação da fechadura para permanecer aberta;
- Em caso de esgotamento das pilhas, a fechadura poderá ser aberta pela chave mecânica inclusa;
- · Emite sinalização sonora e luminosa;
- · Disponível em diversos acabamentos;
- Função Privacidade bloqueando o acesso pelo lado externo. Quando acionado pelo lado interno, somente o administrador através do aplicativo via Bluetooth ou o usuário com a chave mecânica poderá obter acesso;
- · Abertura por chave mecânica ou energização USB, caso pilhas se esgotem;
- · Acompanha: 4 pilhas AAA e 3 chaves mecânicas.

FUNÇÕES DO APLICATIVO

- · Permite configuração e gestão total da fechadura e seus acessos;
- Fácil configuração por Bluetooth entre smartphones e fechadura, não necessitando de outros dispositivos;
- Através do aplicativo via Gateway é possível receber notificações de acessos à fechadura, em tempo real, enviadas para o smartphone cadastrado;
- Visualização dos registros de acessos;
- Possibilita programação para acessos permanentes, personalizados (data e horário) ou um único acesso;
- · Temporização do trancamento da fechadura;
- · Permite o envio de e-key (envio à distância de permissão de acesso);
- Alerta do nível de carga da bateria (pilhas);
- Compatível com Alexa e Google Home (necessário Gateway, não incluso).

(�)

GARANTIA

O Produto é garantido contra defeitos de fabricação pelo prazo de 01 ano, a partir da data da compra, conforme nota fiscal ao consumidor. A garantia inclui troca gratuita de peças ou componentes e despesas com mão de obra especializada para o reparo. A garantia perderá sua validade na ocorrência de:

۲

- Montagem ou utilização em desacordo com as instruções do manual;
- Danos causados por força dos fenômenos da natureza;
- Violação ou adulteração do produto;
- Uso incorreto do produto, substituição ou adaptação ao produto por peças não originais;
- Desgaste natural do produto.

Necessário rede WiFi com acesso à internet (não inclusos no produto) Controle Remoto não incluso no produto.

 (\bullet)

IMAB



(•)



IMAB Indústria Metalúrgica Ltda

۲

CNPJ: 56.996.085/0001-64 Inscrição Estadual: 299.002.085.116

- Estrada Mina de Ouro, 280 Itararé Embu-Guaçu/SP - Brasil - CEP 06907-280
- 🕓 (11) 4662-7500
- \boxtimes imab@imab.com.br
- (f) (imabfechaduras) (f) (imabfechaduras)



۲