



CATÁLOGO

FECHADURAS E PUXADORES DIGITAIS



IMAB FECHADURAS

Excelência em cada ambiente

Fundada há mais de seis décadas, a IMAB é uma marca 100% nacional, reconhecida por sua atuação no mercado de alto e médio padrão. Sua ampla linha de fechaduras, maçanetas e ferragens combina design, funcionalidade e tecnologia, garantindo soluções que atendem às demandas mais exigentes.

Nossos produtos evoluem constantemente, assim ao escolher um produto IMAB, você estará levando o que há de mais moderno para a sua porta.

Acesse o site e encontre o representante mais próximo de você:
www.imab.com.br

PROGRAMAS E CERTIFICAÇÕES

- 01** **PBQP-H**
Programa de Qualidade e Produtividade do Habitat

A IMAB é participante do programa PBQP-H, com o objetivo de elevar a qualidade da construção civil no Brasil.
- 02** **ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas**

A ABNT desempenha um papel fundamental para a IMAB Fechaduras, garantindo que seus produtos sigam padrões de qualidade, segurança e desempenho exigidos pelo mercado.
- 03** **ANATEL - Produtos Digitais**

Os produtos digitais da IMAB são certificados pela Anatel, garantindo qualidade, segurança e conformidade.
- 04** **Eureciclo - Compensação Ambiental Resíduos**

A cada embalagem de nossos produtos que for vendida, 100% de outra embalagem equivalente é reciclada.





A solução ideal em produtos digitais que combinam segurança e sofisticação.

As Fechaduras Digitais IMAB oferecem segurança, praticidade e tecnologia de ponta para qualquer ambiente.

Com tecnologia embarcada Bluetooth BLE 4.0, proporcionam facilidade na programação, controle e uso por meio de Biometria, Senha Numérica, Tag de Proximidade, NFC, Aplicativos (iOS e Android), acesso via Web com gateway e Wi-Fi, além da opção de controle remoto (não incluso).

Suas múltiplas formas de operação permitem ao usuário gerenciar acessos e cadastrar novos usuários de forma simples e personalizada, de acordo com suas necessidades.



FECHADURA D110

A Fechadura D110 é um modelo de embutir, dotado de um trinco rolete ajustável e acionamento motorizado da lingueta. É ideal para uso com puxadores de arquitetura ou conchas cavas (não inclusos) em portas de bater ou pivotantes, fabricadas em madeira, alumínio ou aço, com espessura de 35 a 90 mm. A fechadura mecânica D34, que acompanha o conjunto, supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo IV, Padrão Médio.

Produzida em AÇO, a D110 oferece alta resistência mecânica e proteção superior contra corrosão. A sobreteste em AÇO INOXIDÁVEL assegura durabilidade e resistência adicionais. O trancamento e a abertura são realizados por meio de motorização, acionados por um comando digital, que avança ou retrai a lingueta da fechadura. Também é possível operar a lingueta manualmente através de uma tranqueta acionadora acoplada ao espelho interno.

Além disso, a fechadura é equipada com um sensor magnético que detecta quando a porta está fechada, acionando automaticamente o trancamento motorizado. Alimentada por quatro pilhas alcalinas AA, emite sinais sonoros e visuais quando as baterias estão fracas. Em caso de esgotamento das pilhas, a fechadura pode ser aberta com a chave mecânica inclusa ou pode ser energizada por um conector USB-C (não incluído) para ser ativada por outros acessos disponíveis.

	Biometria (200 Digitais)
	Senha Numérica (150 Cadastros)
	Tags de Proximidade (200 Cadastros)
	e-Keys Infinitos
	Gestão por APP
	Função Antiviolação
	Função Modo de Passagem
	Função Privacidade
	Resistente à água
	Função Senha Falsa
	Alimentada por Baterias (4 pilhas alcalinas AA)
	Áudios em Português (BR) e Inglês
	Acionamento Motorizado da Lingueta
	Acompanha 2 Chaves Mecânicas
	Configuração por Bluetooth
	Compatível com Alexa e Google Home

TRÁFEGO
MÉDIO

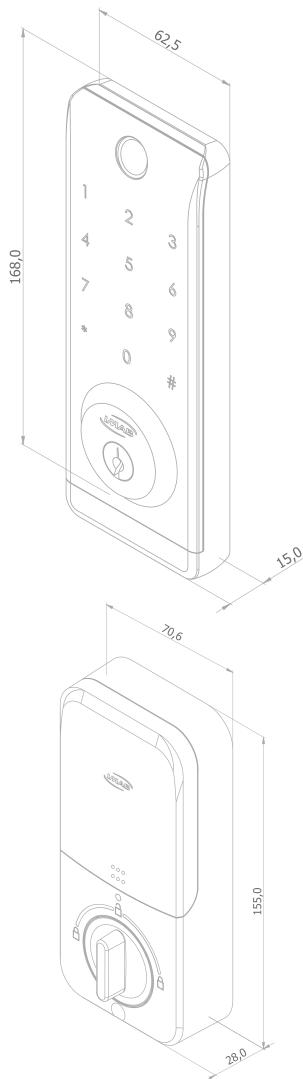
GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP PC





FECHADURA D110



FECHADURA D120

A Fechadura D120 é um modelo de embutir, dotado de um trinco rolete ajustável e acionamento motorizado da lingueta. É ideal para uso com puxadores de arquitetura ou conchas cavas (não inclusos) em portas de bater ou pivotantes, fabricadas em madeira, alumínio ou aço, com espessura de 35 a 90 mm. A fechadura mecânica D34, que acompanha o conjunto, supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo IV, Padrão Médio.

Produzida em AÇO, a D120 oferece alta resistência mecânica e proteção superior contra corrosão. A sobretesta em AÇO INOXIDÁVEL assegura durabilidade e resistência adicionais. O trancamento e a abertura são realizados por meio de motorização, acionados por um comando digital, que avança ou retrai a lingueta da fechadura. Também é possível operar a lingueta manualmente através de uma tranqueta acionadora acoplada ao espelho interno.

Além disso, a fechadura é equipada com um sensor magnético que detecta quando a porta está fechada, acionando automaticamente o trancamento motorizado. Alimentada por quatro pilhas alcalinas AA, emite sinais sonoros e visuais quando as baterias estão fracas. Em caso de esgotamento das pilhas, a fechadura pode ser aberta com a chave mecânica inclusa ou pode ser energizada por um conector USB-C (não incluído) para ser ativada por outros acessos disponíveis.

	Biometria (100 Digitais)
	Senha Numérica (100 Cadastros)
	Tags de Proximidade (100 Cadastros)
	e-Keys Infinitos
	Gestão por APP
	Função Antiviolção
	Função Modo de Passagem
	Função Privacidade
	Resistente a respingos
	Função Senha Falsa
	Alimentada por Baterias (4 pilhas alcalinas AA)
	Áudios em Português (BR) e Inglês
	Acionamento Motorizado da Lingueta
	Acompanha 2 Chaves Mecânicas
	Configuração por Bluetooth
	Compatível com Alexa e Google Home

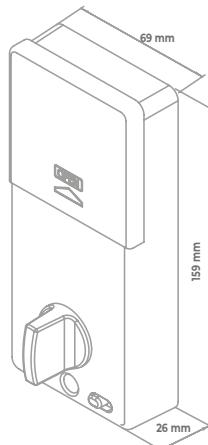
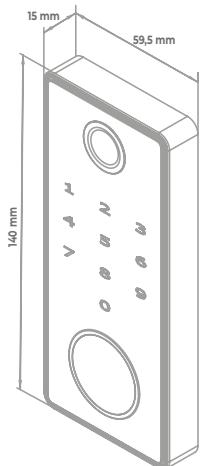
TRÁFEGO
MÉDIO

GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP PC



FECHADURA D120



FECHADURA D200

A Fechadura D200 é um modelo de embutir, projetado especificamente para portas de bater com espessura de 35 a 60 mm, fabricadas em madeira, alumínio ou aço.

O conjunto inclui a fechadura mecânica D63, que supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo V, Padrão Superior. Esta fechadura possui uma função antipânico no lado interno e permite trancamento por meio da elevação da maçaneta em ambos os lados da porta. Fabricada em AÇO INOX, a D63 oferece alta resistência mecânica, além de proporcionar proteção superior contra corrosão e segurança.

A fechadura é alimentada por quatro pilhas alcalinas AA e emite sinais sonoros e visuais quando a carga das pilhas está baixa. No caso de esgotamento das pilhas, a fechadura pode ser acionada com a chave mecânica que acompanha o produto ou, alternativamente, pode ser alimentada através de um conector USB-C (não incluso) para ativação por meio de outros acessos disponíveis.

Prolongador de até 90 mm disponível (não incluso).



Biometria
(200 Digitais)



Resistente à água
IP66



Senha Numérica
(150 Cadastros)



Função Senha Falsa



Tags de Proximidade
(200 Cadastros)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AA)



e-Keys Infinitos



Áudios em Português (BR)
e Inglês



Gestão por APP



Trancamento Através da
Elevação da Maçaneta



Função Antiviolão



Acompanha 2
Chaves Mecânicas



Função Modo
de Passagem



Configuração
por Bluetooth



Função Privacidade



Compatível com Alexa
e Google Home

TRÁFEGO
INTENSO

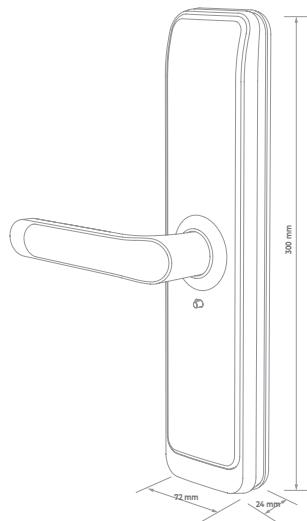
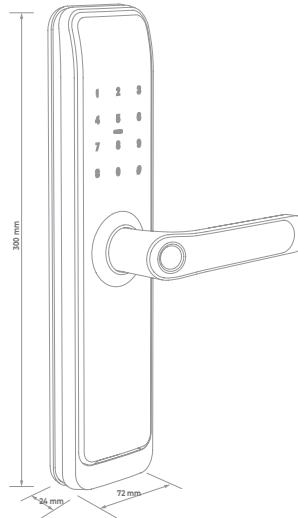
GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP PC





FECHADURA D200



FECHADURA D220

A Fechadura D220 é um modelo de embutir, projetado especificamente para portas de bater com espessura de 35 a 60 mm, fabricadas em madeira, alumínio ou aço.

O conjunto inclui a fechadura mecânica D63, que supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo V, Padrão Superior. Esta fechadura possui uma função antipânico no lado interno e permite trancamento por meio da elevação da maçaneta em ambos os lados da porta. Fabricada em AÇO INOX, a D63 oferece alta resistência mecânica, além de proporcionar proteção superior contra corrosão e segurança.

A fechadura é alimentada por quatro pilhas alcalinas AA e emite sinais sonoros e visuais quando a carga das pilhas está baixa. No caso de esgotamento das pilhas, a fechadura pode ser acionada com a chave mecânica que acompanha o produto ou, alternativamente, pode ser alimentada através de um conector USB-C (não incluso) para ativação por meio de outros acessos disponíveis.

Prolongador de até 90 mm disponível (não incluso).



Biometria
(100 Digitais)



Resistente a respingos
(IP 54)



Senha Numérica
(100 Cadastros)



Função Senha Falsa



Tags de Proximidade
(100 Cadastros)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AA)



e-Keys Infinitos



Áudios em Português (BR)
e Inglês



Gestão por APP



Trancamento Através da
Elevação da Maçaneta



Função Antiviolção



Acompanha 2
Chaves Mecânicas



Função Modo
de Passagem



Configuração
por Bluetooth



Função Privacidade

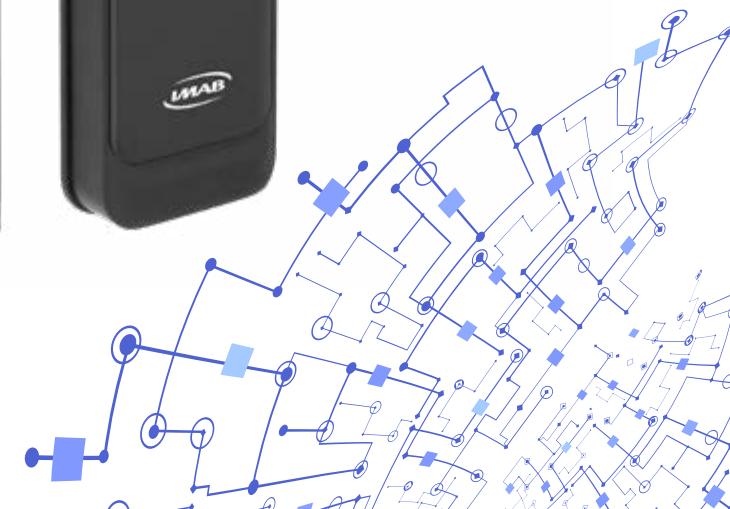


Compatível com Alexa
e Google Home

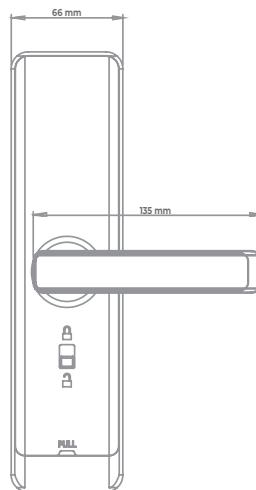
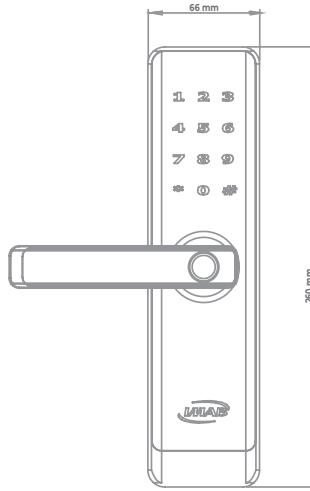
TRÁFEGO
INTENSO

GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP



FECHADURA D220



FECHADURA D300

Fechadura D300 é um modelo de embutir, ideal para portas de bater, com espessura de 30 a 35 mm, de madeira, alumínio ou aço. A primeira do mercado de IOT a permitir a personalização entre os modelos e acabamentos da LINHA IMAB de maçanetas.

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.

TRÁFEGO
MÉDIO

GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
XP XE PP BC

Consulte combinações
de maçanetas e demais
acabamentos



Biometria
(100 Digitais)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AAA)



e-Keys Infinitos



Áudios em Português (BR)
e Inglês



Gestão por APP



Acompanha 2
Chaves Mecânicas



Função Antiviolação



Configuração
por Bluetooth



Função Modo
de Passagem



Trancamento Através da
Elevação da Maçaneta



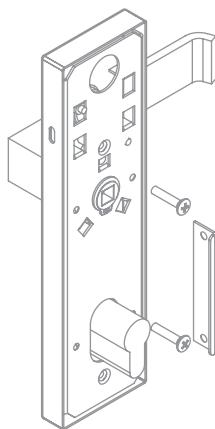
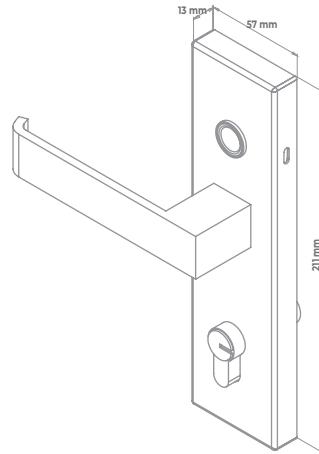
Função Privacidade



Compatível com Alexa
e Google Home



FECHADURA D300



MAÇANETA DIGITAL GEKO 3

TRÁFEGO
MÉDIO

GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP PC

A Maçaneta Digital GEKO 3 é um modelo de embutir, projetado especialmente para portas de bater com espessura variando entre 35 e 50 mm, fabricadas em madeira, alumínio ou aço.

A fechadura mecânica D30, que acompanha o conjunto, supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo IV, Padrão Médio. Produzida em AÇO INOX de alta resistência, oferece durabilidade mecânica, proteção contra corrosão e segurança superior. O trinco é equipado com amortecedor garantindo um fechamento suave.

A instalação é simples, e a fechadura é alimentada por bateria (4 pilhas alcalinas AAA). Ela emite sinais sonoros e visuais quando as pilhas precisam ser substituídas. No caso de esgotamento das pilhas, a fechadura pode ser acessada por meio da chave mecânica inclusa no produto ou conectada à energia via conector USB-C (não incluso), permitindo operação através de outros acessos disponíveis.



Biometria
(100 Digitais)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AAA)



Senha Numérica
(100 Cadastros)



Emite Alertas Sonoros



e-Keys Infinitos



Acompanha 2
Chaves Mecânicas



Gestão por APP



Configuração
por Bluetooth



Função Modo
de Passagem



Trinco com
Amortecedor



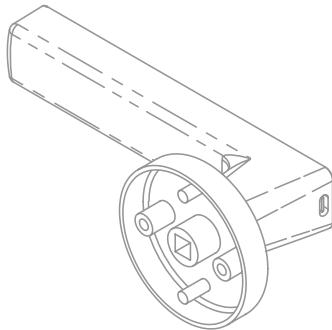
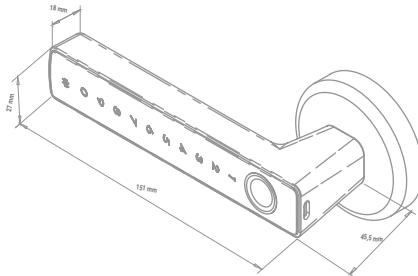
Função Privacidade



Compatível com Alexa
e Google Home



MAÇANETA DIGITAL GEKO 3



MAÇANETA DIGITAL GEKO 3 D63

TRÁFEGO
MÉDIO

GRAU DE SEGURANÇA
ALTO

ACABAMENTOS
PP PC

A Maçaneta Digital GEKO 3 é um modelo de embutir, projetado especialmente para portas de bater com espessura de 35 a 50 mm, fabricadas em madeira, alumínio ou aço. O conjunto inclui a fechadura mecânica D63, que supera as especificações da norma ABNT 14913 Tipo V, Padrão Superior. Esta fechadura possui uma função antipânico no lado interno e permite trancamento por meio da elevação da maçaneta em ambos os lados da porta. Fabricada em AÇO INOX, a D63 oferece alta resistência mecânica, além de proporcionar proteção superior contra corrosão e segurança. O trinco é equipado com um amortecedor, garantindo um fechamento suave. A instalação é simples, e a fechadura é alimentada por bateria (4 pilhas alcalinas AAA). Ela emite sinais sonoros e visuais quando as pilhas precisam ser substituídas. Mesmo com as pilhas esgotadas, a fechadura pode ser acessada por meio de uma chave mecânica ou conectada à energia via conector USB-C(não incluso), permitindo operação através de outros acessos disponíveis.



Biometria
(100 Digitais)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AAA)



Senha Numérica
(100 Cadastros)



Emite Alertas Sonoros



e-Keys Infinitos



Acompanha 2
Chaves Mecânicas



Gestão por APP



Configuração
por Bluetooth



Função Modo
de Passagem



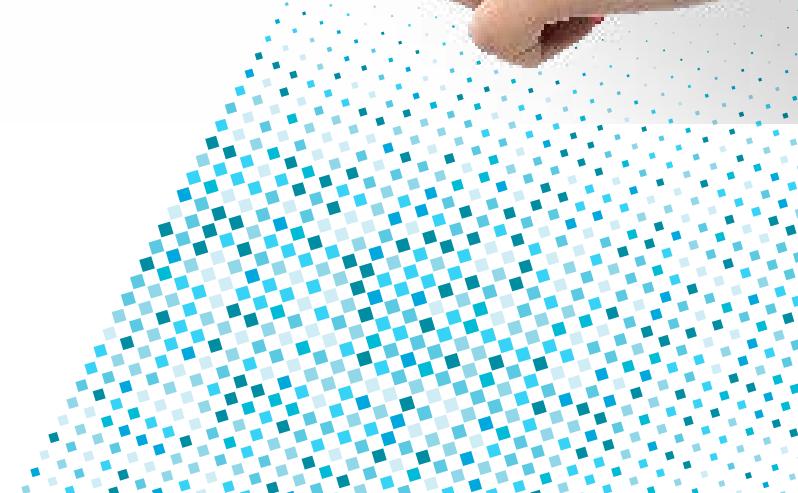
Trinco com
Amortecedor



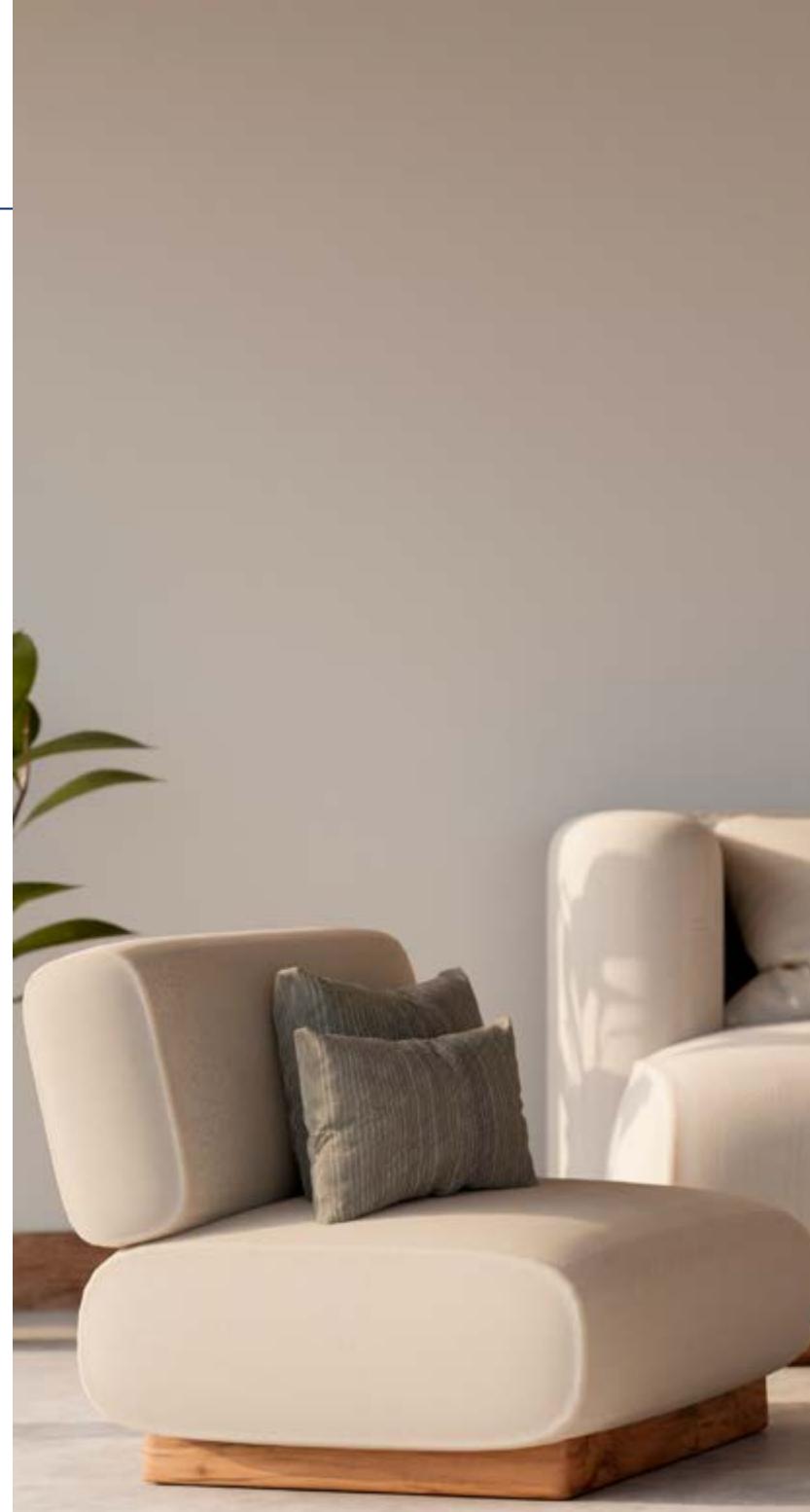
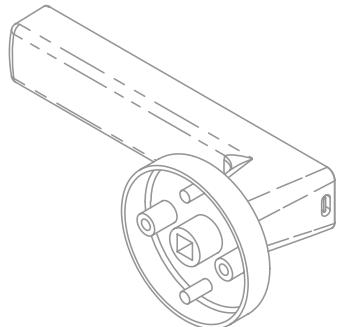
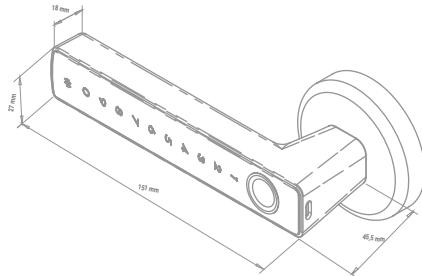
Função Privacidade



Compatível com Alexa
e Google Home



MAÇANETA DIGITAL GEKO 3 D63



CONTROLE DE ACESSO DIGITAL K2F

TRÁFEGO
INTENSO

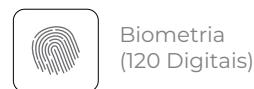
ACABAMENTOS
PC

O Controle de Acesso K2F é um sofisticado dispositivo destinado à gestão da abertura de portas e acessos, que oferece tecnologia avançada de monitoramento de passagem, garantindo segurança, praticidade e conforto aos usuários. Trata-se de uma solução ideal para ambientes que exigem máxima proteção. Este controle pode ser integrado a diversos sistemas elétricos de fechamento de portas.

Fabricado em alumínio pintado na cor prata e vidro temperado, apresenta um chassis em AÇO CARBONO cromado, o que proporciona uma maior resistência à corrosão.

Sua instalação é simples e ele pode ser utilizado exposto à intempéries. Alimentado por uma fonte de 12V, o dispositivo emite sinais sonoros e visuais quando a substituição da fonte se torna necessária.

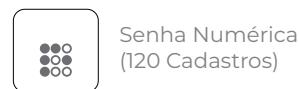
Além disso, com várias tecnologias de comunicação criptografadas, os usuários podem operar os acessos de forma sem fio, utilizando dispositivos Bluetooth, Wi-Fi e Rádio por Sinal 433. Isso facilita tanto o acesso quanto a instalação e configuração de seus dispositivos de entrada ao ambiente. Acompanha fechadura solenóide fabrica em alumínio e aço inox.



Biometria
(120 Digitais)



Função Antiviolação



Senha Numérica
(120 Cadastros)



Função Modo
de Passagem



Tags de Proximidade
(20 Mil Cadastros)



Função Privacidade



e-Keys Infinitos



Configuração
por Bluetooth



Gestão por APP



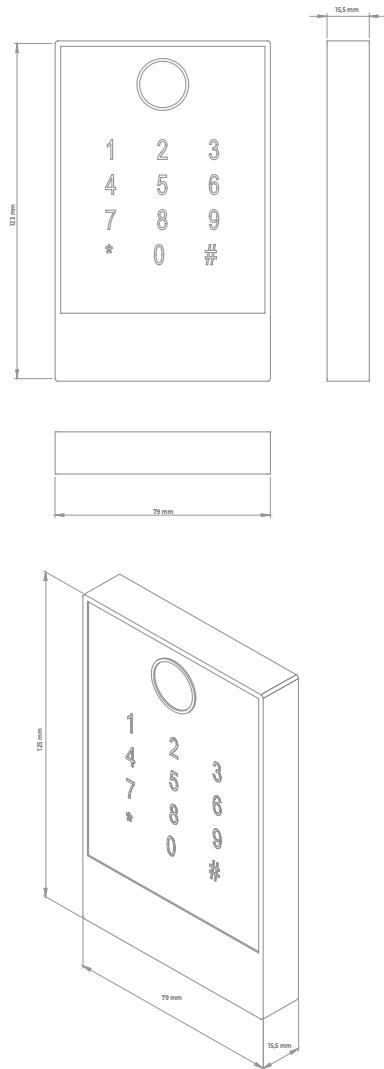
Compatível com Alexa
e Google Home



Açãoamento por Sinal
de Rádio na
Frequência 433



CONTROLE DE ACESSO DIGITAL K2F



PUXADOR DIGITAL

COM PAINEL FRONTAL

O Puxador Digital 2100/2500 é um dispositivo projetado para portas de correr e de bater em madeira, aço, alumínio ou vidro, com espessura de 30 a 50 mm.

Fabricado em AÇO INOX de alta qualidade, oferece excepcional durabilidade e resistência a agentes corrosivos, tornando-o ideal para ambientes com intenso fluxo de pessoas. Produto testado e certificado pela ANATEL.

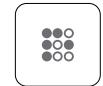
O puxador digital é alimentado por baterias (4 pilhas alcalinas AAA), emitindo sinais sonoros e visuais durante o acionamento. O nível de carga das baterias pode ser monitorado por meio do aplicativo de controle de acesso. Caso as pilhas se esgotem, o dispositivo pode ser alimentado por um carregador USB-C (não incluso). Acompanha fechadura solenóide fabrica em alumínio e aço inox.



Biometria
(100 Digitais)



Função Senha Falsa



Senha Numérica
(100 Cadastros)



Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AAA)



Tags de Proximidade
(100 Cadastros)



Função Privacidade



e-Keys Infinitos



Configuração
por Bluetooth



Função Antiviolação



Compatível com Alexa
e Google Home



Função Modo
de Passagem

TRÁFEGO
INTENSO

ACABAMENTOS



PUXADOR DIGITAL COM PAINEL FRONTAL



2100

2500

A
400
600
800
1000
1200

A	B
800	700
1000	900
1200	1100



PUXADOR DIGITAL

SENSOR OCULTO

O Puxador Digital 2100/2500 é um dispositivo projetado para portas de correr e de bater em madeira, aço, alumínio ou vidro, com espessura de 30 a 50 mm.

Fabricado em AÇO INOX de alta qualidade, oferece excepcional durabilidade e resistência a agentes corrosivos, tornando-o ideal para ambientes com intenso fluxo de pessoas. Produto testado e certificado pela ANATEL.

O puxador digital é alimentado por baterias (4 pilhas alcalinas AAA), emitindo sinais sonoros e visuais durante o acionamento. O nível de carga das baterias pode ser monitorado por meio do aplicativo de controle de acesso. Caso as pilhas se esgotem, o dispositivo pode ser alimentado por um carregador USB-C (não incluso). Acompanha fechadura solenóide fabrica em alumínio e aço inox.

TRÁFEGO
INTENSO

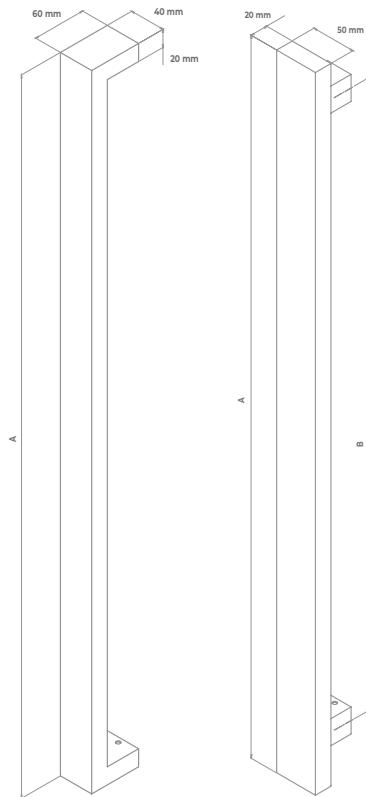
ACABAMENTOS



- | | | | |
|---|---|---|---------------------------------------|
|  | Biometria
(100 Digitais) |  | Função Modo
de Passagem |
|  | Tags de Proximidade
(100 Cadastros) |  | Função Senha Falsa |
|  | e-Keys Infinitos |  | Configuração
por Bluetooth |
|  | Alimentada por Baterias
(4 pilhas alcalinas AAA) |  | Compatível com Alexa
e Google Home |



PUXADOR DIGITAL SENSOR OCULTO

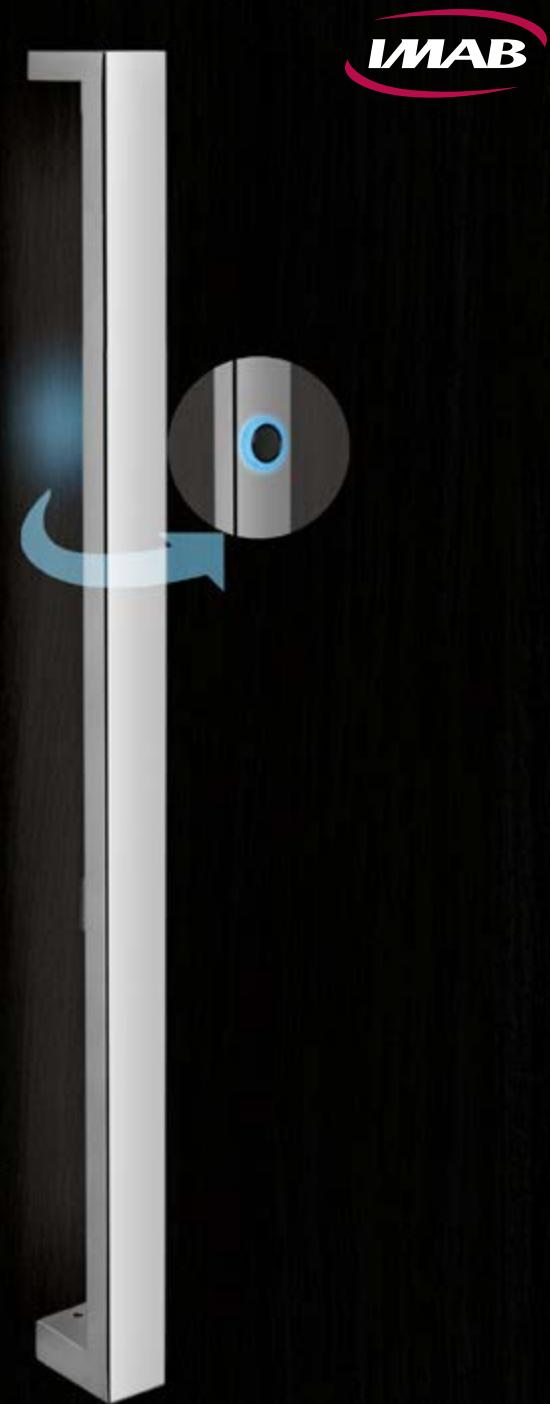


2100

2500

A
400
600
800
1000
1200

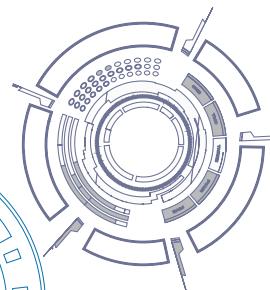
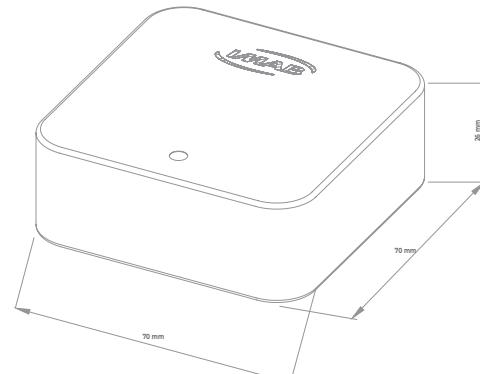
A	B
800	700
1000	900
1200	1100



MAB

GATEWAY G2

O Gateway proporciona conectividade com todos os produtos digitais da IMAB, incluindo fechaduras e puxadores digitais. Com ele, você pode acessar os produtos pela Web, Alexa e Google Home. Além disso, é possível gerenciar diversas funções por meio do aplicativo, como receber notificações em tempo real sobre o acesso à fechadura ou puxador, enviadas diretamente para o smartphone cadastrado.



ACABAMENTO



SUMÁRIO

Exelênci a em cada ambiente.....	2
Fechadura D110	4
Fechadura D120	6
Fechadura D200	8
Fechadura D220.....	10
Fechadura D300	12
Maçaneta Digital Geko 3.....	14
Maçaneta Digital Geko 3 D63.....	16
Controle de Acesso Digital K2F.....	18
Puxador Digital com Painel Frontal	20
Puxador Digital Sensor Oculto.....	22
Gateway G2.....	24



Estrada Mina de Ouro, 280 - Itararé
Embu-Guaçu/SP - Brasil - CEP 06907-280



(11) 4662-7500



imab@imab.com.br



www.imab.com.br



imabfechaduras

AS IMAGENS CONSTANTES NESTE CATÁLOGO SÃO
MERAMENTE ILUSTRATIVAS, PODENDO HAVER ALTERAÇÕES
DE TEXTURA E TONALIDADES. OS PRODUTOS PODERÃO
SOFRER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.