

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ

ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Recomendamos uma leitura cuidadosa e atenta de todas as informações deste manual, antes da iniciar o processo de instalação. Agindo assim, o processo de instalação será rápido e assertivo, além de proporcionar ao cliente uma experiência proveitosa na utilização do produto.

Introdução

Com um desenho moderno e compacto o Controle de Acesso AA-FR1000W da Assa Abloy, oferece dois modos de instalação. Pode ser instalado diretamente na parede ou ser usado sobre um mesa, aumentando a experiência de excelência de qualidade de imagem e velocidade de identificação, sejam de Faces ou dos Cartões RFID (125KHz ou 13,56LHz).

Por funcionar com tecnologia Wifi 2,4GHz este produto possibilita a configuração tanto na tela touch de 2,8 polegadas, quanto através de aplicativo para computador. O gerenciamento de usuários para este produto é um ponto forte, seja na versão Standalone ou na versão Conectada via Wifi. A velocidade no reconhecimento de faces e cartões RFID, além da capacidade de até 2.000 usuários, tornam este produto um dos mais versáteis e tecnológicos de sua categoria.

Características

- Com um desenho moderno e compacto é adequado para instalação em parede ou mesa;
- Capacidade de usuários: 1.000 faces e 1.000 Cartões RFID;
- Com até 5 modos de identificação do Usuário, garantindo maior flexibilidade e segurança na identificação;
- Controle automático e ajuste do sensor de presença com infra-vermelho e imagem;
- Tela de 2,8 polegadas com tecnologia touch (sensível ao toque);
- Leitor RFID com tecnologia "Dual Frequency" para de cartões e Tags 125KHz e 13,56MHz;
- Precisão de reconhecimento de 99,99%;
- Algoritmo de detecção "face Live" que impede o acionamento por foto ou vídeo;
- Possui configurações para identificar faces com ou sem a máscara de proteção;
- Velocidade de reconhecimento de até 1 segundo;
- Entrada USB 2.0 para gerenciamento de usuários, log de eventos, atualização de software e emissão de relatórios.



Visite nosso site e saiba mais sobre as soluções inovadoras para Segurança



Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA

Av. Jerome Case, nº 2.600, Galpão A1, Parte C - Condomínio Sorocaba Business Park, Bairro Éden Sorocaba - SP. **Telefone:** +55 (11) 5693-4450. **CNPJ:** 02.214.604/0005-90 | **I.E:** 798.451.225.117

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

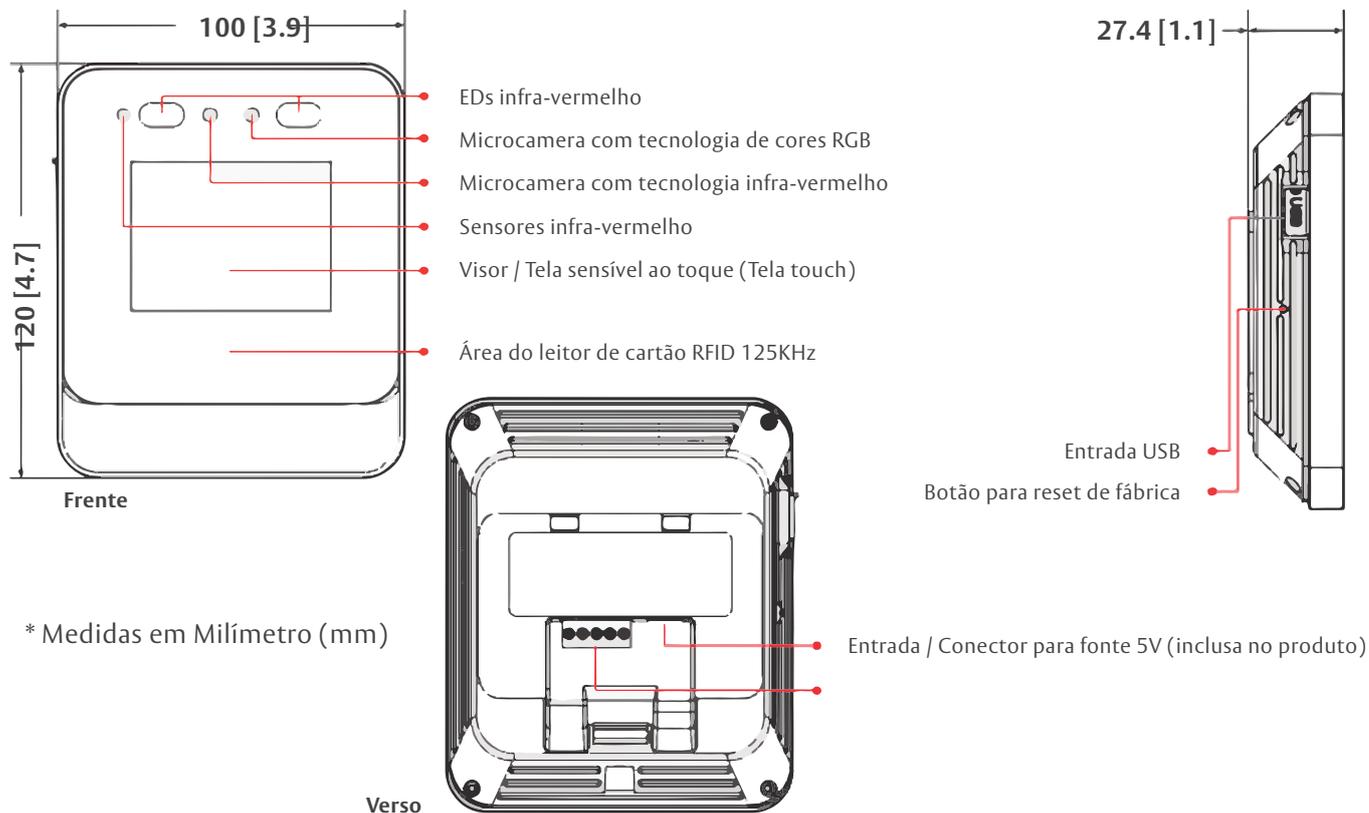
se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ

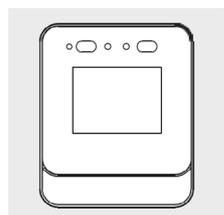
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

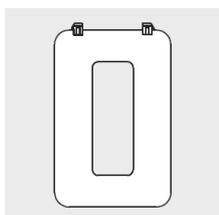
Conheça as partes e peças do produto



Conheça as partes e peças do produto



Controle de Acesso (01)



Suporte para uso do produto apoiado em mesa (superfície horizontal) (01)



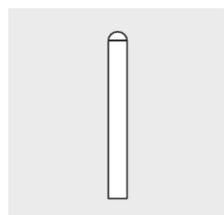
Parafusos tipo M4x30 (02) (Ponta cônica)



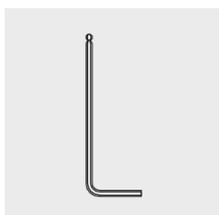
Parafusos tipo M4x30 (02) (Ponta Reta)



Manual de instalação, programação e uso do produto (01)



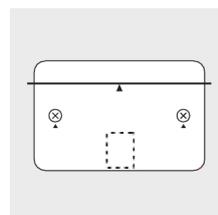
Buchas para fixação na parede (02)



Chave tipo Allen (01)



Parafuso para fechamento do produto (prende o suporte de fixação vertical ao produto) (01)



Gabarito para fixação de parede (01)

Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA

Av. Jerome Case, nº 2.600, Galpão A1, Parte C - Condomínio Sorocaba Business Park, Bairro Éden Sorocaba - SP. **Telefone:** +55 (11) 5693-4450. **CNPJ:** 02.214.604/0005-90 | **I.E:** 798.451.225.117

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

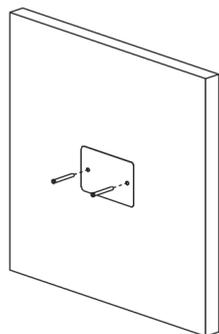
se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ

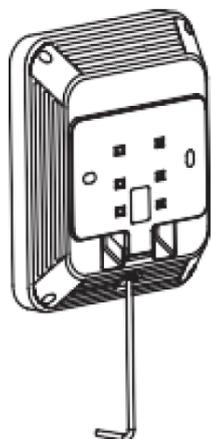
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

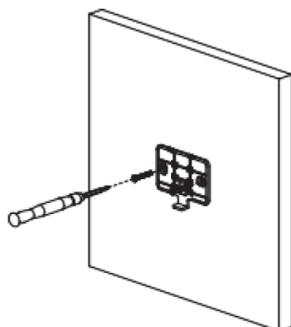
Procedimento para instalação diretamente na parede (vertical)



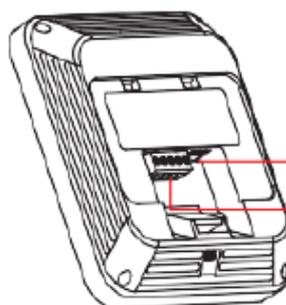
01. Para montagem do produto diretamente na parede, faça os furos seguindo a posição e dimensões do gabarito de instalação que acompanha o produto. Fixe as buchas nos furos.



02. Use a chave tipo Allen para soltar o parafuso que fixa o Suporte ao produto.



03. Para montagem do produto diretamente na parede, fixe o Suporte destinado para este fim usando os parafusos auto-atarraxantes que acompanham o produto.



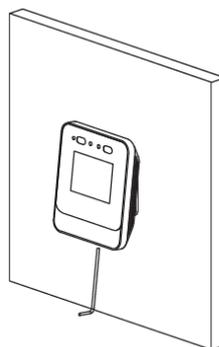
Conector para fonte de alimentação 5V

Verifique a posição e cada um dos conectores das Saídas Relé (NA/NF) e Botão Auxiliar.

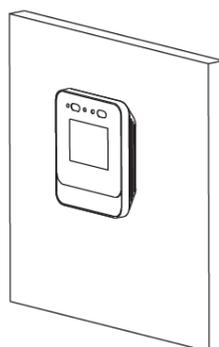
04. Faça as conexões dos fios de acordo com o conector da Saída Relé (NA/NF) e Botão Auxiliar. Verifique a posição e cada um dos conectores das Saídas Relé e Botão Auxiliar.

Saída Relé NA/NF - Contato Seco NA ou NF com tempo programável, usado para acionamento de fechadura ou outros dispositivos eletrônicos.

Saída Botão Auxiliar - Usada para ligação de botoeira de Saída.



05. Fixe o produto na parede encaixando no Suporte de fixação vertical e fixando com a chave Allen o parafuso que fixa o produto no Suporte.



06. Finalize a montagem.

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

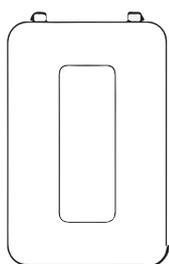
PAPAIZ

ASSA ABLOY

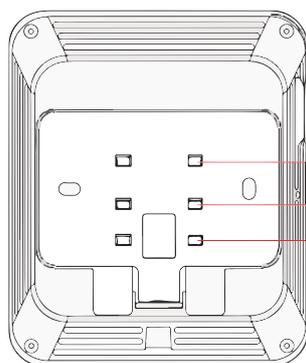
Experience a safer
and more open world

Procedimento para instalação e uso do produto em mesa (horizontal)

01.



Suporte para instalação e uso em mesa (horizontal)



Posicione o suporte de mesa para um ângulo de inclinação de 30°

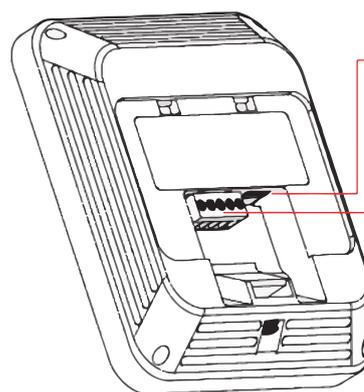
Posicione o suporte para de mesa um ângulo de inclinação de 20°

Posicione o suporte para de mesa um ângulo inclinação de 30°

02. Após remover o Suporte de fixação Vertical, faça as conexões dos fios de acordo com o conector da Saída Relé (NA/NF) e Botão Auxiliar. Verifique a posição e cada um dos conectores das Saídas Relé e Botão Auxiliar.

Saída Relé NA/NF - Contato Seco NA ou NF com tempo programável, usado para acionamento de fechadura ou outros dispositivos eletrônicos.

Saída Botão Auxiliar - Usada para ligação de botoeira de Saída.

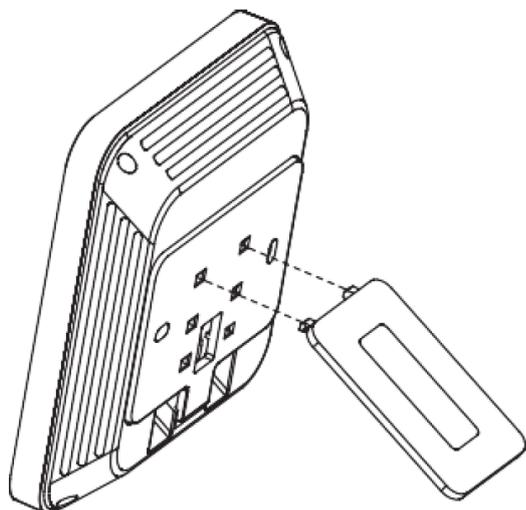


Conector para fonte de alimentação 5V

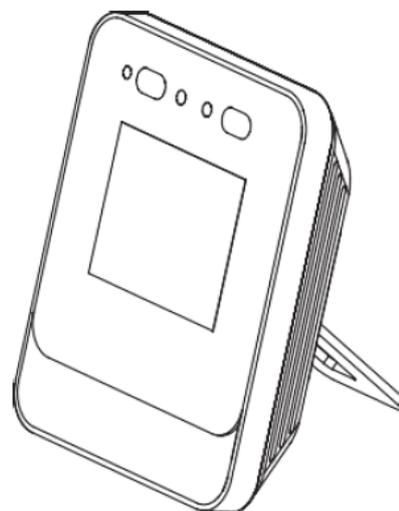
⊕	GND
⊕	BUTTON
⊕	DOOR_NO
⊕	DOOR_COM
⊕	DOOR_NC

Verifique a posição e cada um dos conectores das Saídas Relé (NA/NF) e Botão Auxiliar.

03. Após fazer a correta instalação dos fios nos conectores das Saídas Relé e Botão Auxiliar, fixe o Suporte de parede ao produto e então posicione o Suporte de instalação e uso em mesa para atender o ângulo de inclinação desejado.



04. Finalize a montagem e instalação em mesa.



Assa Abloy Brasil Indústria e Comércio LTDA

Av. Jerome Case, nº 2.600, Galpão A1, Parte C - Condomínio Sorocaba Business Park, Bairro Éden Sorocaba - SP. Telephone: +55 (11) 5693-4450. CNPJ: 02.214.604/0005-90 | I.E: 798.451.225.117

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

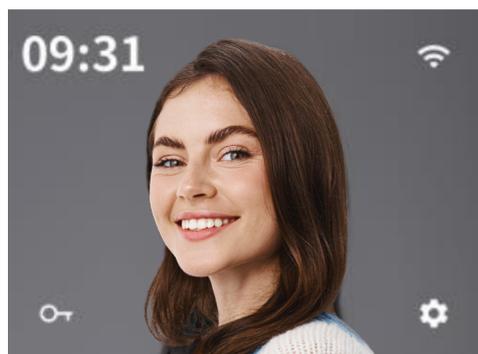
PAPAIZ

ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Como fazer as configurações para funcionamento em modo Standalone

01. Estas programações são realizadas através do menu no Display que tem a tecnologia Touch. Com o produto ligado aguarde a apresentação da imagem na tela como no exemplo da figura abaixo. Pressione na tela o “Botão” (⚙️).



02. Após digitar a senha de programação de 8 dígitos (a senha de programação de fábrica é 12345678), pressione o Botão (➔).

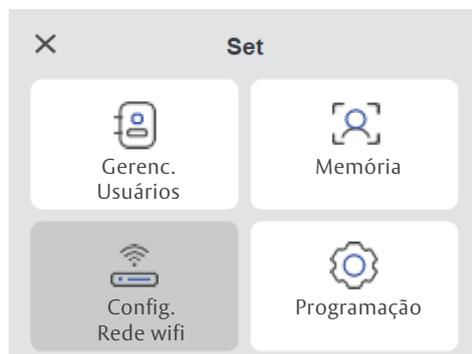


03. Agora escolha uma das opções na tela principal do modulo de configurações.

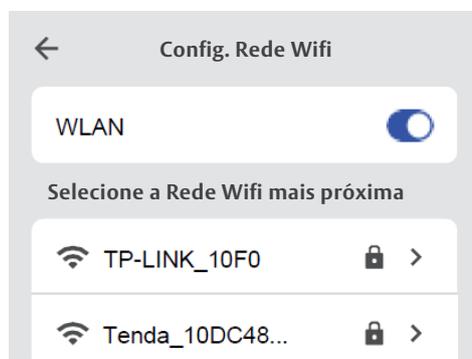


Como fazer as configurações para funcionamento com rede Wifi 2,4Ghz

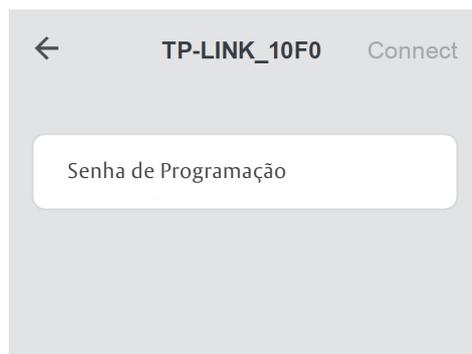
01. Selecione no menu a opção Configurar Wifi. Após configurado, não há necessidade de fazer nova configuração, a menos que a rede Wifi do local seja alterada.



02. Você pode escolher se deseja que o produto permaneça ou não ligado na rede wifi. Para isto, use os “botões” no menu desta configuração, como se pode ver no exemplo da imagem a seguir.



03. Se escolher permanecer com o produto ligado na rede Wifi, selecione a rede de sua preferência (2,4GHz) e em seguida digita a senha desta rede de wifi.



AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ
ASSA ABLOY

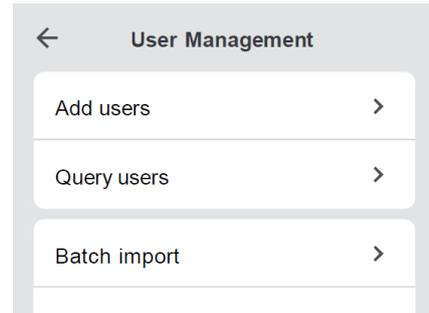
Experience a safer
and more open world

Adicionar Usuários na memória do Controle de Acesso AA-FR1000W

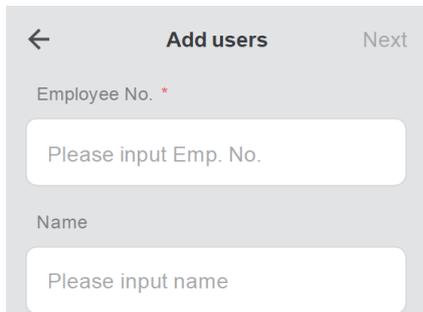
01. Para adicionar Usuários de cartão ou Faces pressione o “Botão” na tela do produto, como ilustra a imagem abaixo.



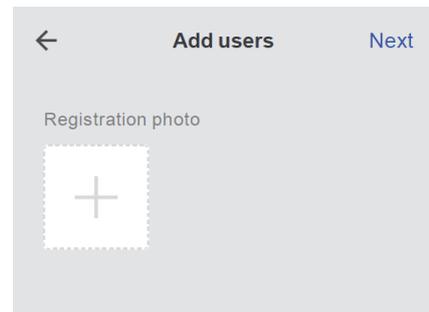
02. No menu escolha Adicionar Usuários.



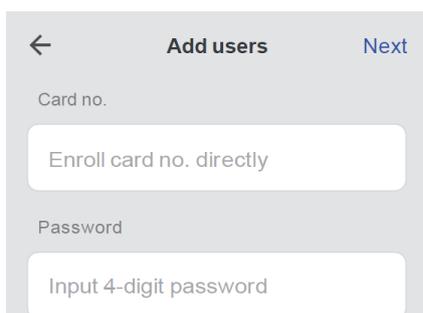
03. Digite um número para identificar a posição do Usuário que será adicionado à memória. O número de identificação da posição de memória do Usuário por ter de 1 a 32 dígitos, recomendamos que use números sequenciais. (Exemplo: Para o primeiro Usuário seja atribuído o número 1; para o segundo Usuário o número 2). Após digite o nome do Usuário para facilitar a identificação dos Usuários no relatório de eventos.



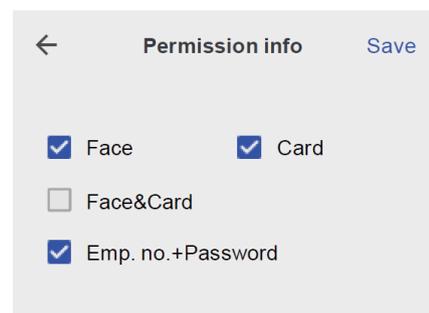
04. Nesta tela, adicione até três fotos de um mesmo usuário para maior segurança e precisão na identificação da face. Após digite avançar.



05. Usuário é para uso alternativo no modulo de funcionamento por Senha de Usuário. Após digite avançar.



06. Agora escolha qual forma de funcionamento será atribuída a este novo usuário. É possível definir para cada usuário uma forma de funcionamento exclusivo para identificação.



AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

PAPAIZ
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Forma de funcionamento e identificação de Usuários

Funcionamento somente por Face (Oper. Face): O Usuário será identificado e a abertura acontece quando a Face do Usuário cadastrado é aproximada da área de leitura no produto.

Funcionamento somente Senha de Usuário (Oper. Senha 4 dígitos): O Usuário será identificado e a abertura acontece quando a Senha do Usuário cadastrado for digitada na tela do produto.

Funcionamento somente por cartão RFID (Oper. Cartão): O Usuário será identificado e a abertura acontece quando o Carão de usuário cadastrado é aproximado da área de leitura no produto.

Funcionamento somente por cartão RFID (Oper. Cartão) e por Face (Oper. Face): O Usuário será identificado e a abertura acontece quando o Carão de usuário e a face do Usuário cadastrado é aproximado da área de leitura no produto.

Configurações e Relatórios de Usuários

01. Escolha na tela do menu principal a opção Relatórios e Registros.



02. Escolha uma das opções:



03. Se escolher Registros em datas, o administrador poderá observar uma lista de eventos (acionamentos) agrupados de forma sequencial por data.

12-11-2019		
054	Carlos	00:34:26
094	Marina	15:43:26
155	Zuleide	13:14:17

04. Se escolher Registros aleatórios, o administrador poderá observar uma lista de eventos (acionamentos) agrupados por nomes, sem considerar as datas.

12-11-2019		
054	Hugo Martins	00:34:26
stranger	Desconhecido	15:43:26
stranger	Desconhecido	13:14:17

AA-FR1000W

Controle de Acesso com tecnologia Facial e Leitor de Cartões RFID 125KHz

se.suporte.br@assaabloy.com
se.vendas.br@assaabloy.com

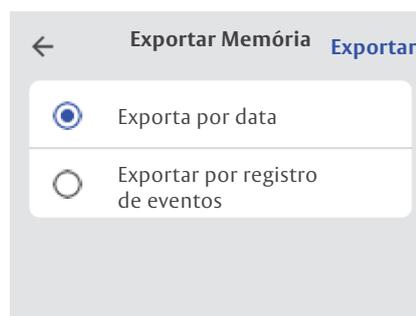
PAPAIZ
ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

05. Se escolher Exportar registros pela porta USB, o administrador poderá selecionar uma data de início para o relatório considerando a data final o dia da emissão deste relatório.



06. O administrador pode escolher entre um relatório de registros por datas a partir da data de início escolhida. Pode optar por relatório de registros por evento a partir da data de início escolhida.



Os relatórios serão enviados via USB em arquivo tipo texto.