

BEYOND SECURITY



Rio de Janeiro  
Rua Senador Alencar, 129 – São Cristóvão – Rio de Janeiro – RJ  
Brasil – CEP 20921-430  
Telefone: (21) 2199-4949

São Paulo  
Av. João Carlos da Silva Borges, 832 – Chácara Santo Antônio – São Paulo – SP  
Brasil – CEP 04726-001  
Telefone: (11) 5545-4510 / 4511

[kabadobrasil@kaba.com.br](mailto:kabadobrasil@kaba.com.br)

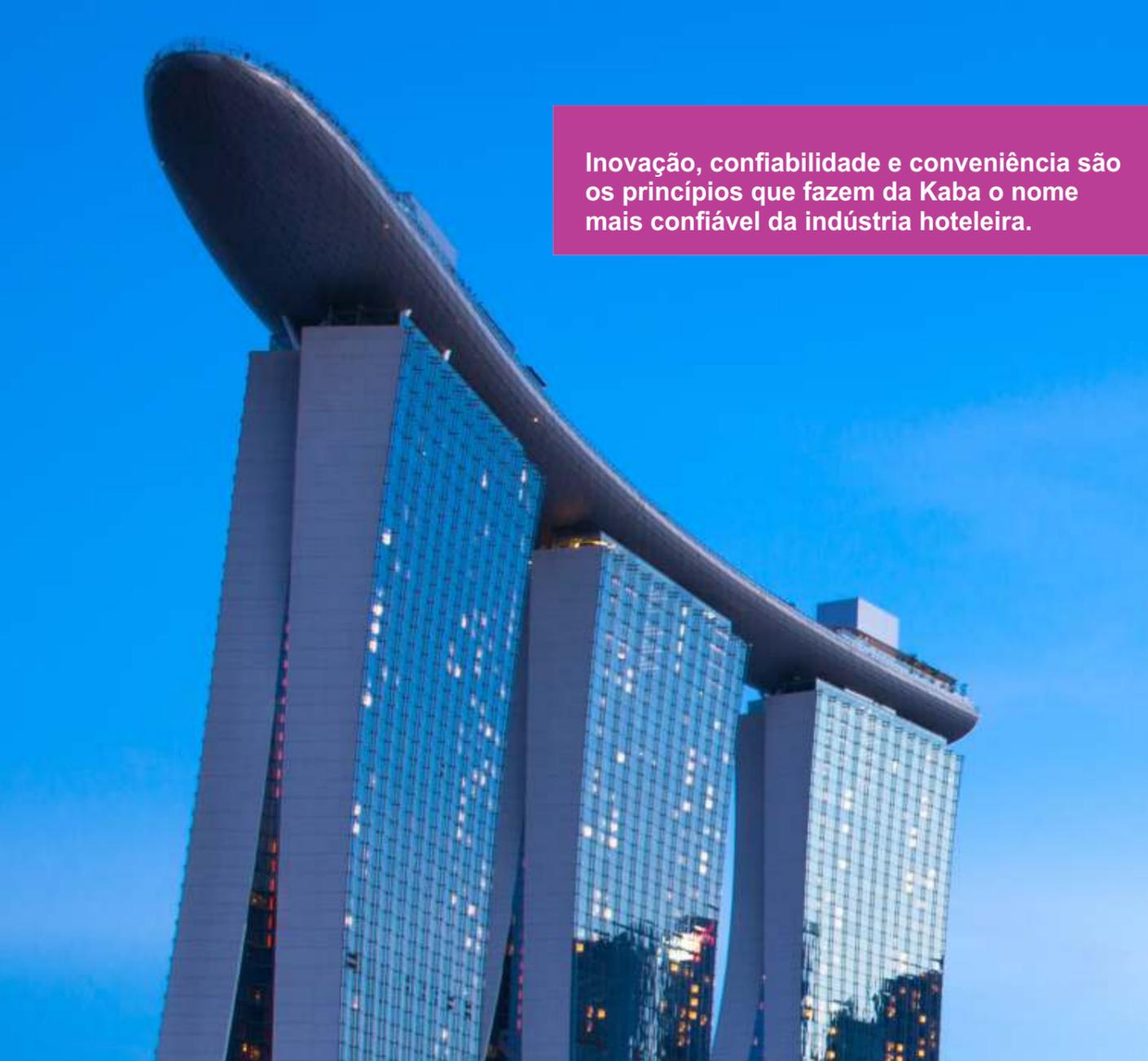
[www.kaba.com.br](http://www.kaba.com.br)

BEYOND SECURITY



## Soluções para Hotelaria





Inovação, confiabilidade e conveniência são os princípios que fazem da Kaba o nome mais confiável da indústria hoteleira.



Inovação, confiabilidade e conveniência são os princípios que fazem da Kaba o nome mais confiável da indústria hoteleira.

Viajantes a negócios ou a lazer exigem conforto e simplicidade ao se hospedarem em seu hotel preferido. Hotéis e resorts devem constantemente desafiar-se para atender a clientes cada vez mais exigentes e fornecer uma experiência memorável e segura.

A Kaba oferece ao setor hoteleiro uma extensa linha de soluções de controle de acesso. No Brasil, mais de 1.000 empreendimentos hoteleiros trabalham com nossos sistemas, que se destacam pela alta qualidade, confiabilidade e baixa manutenção.

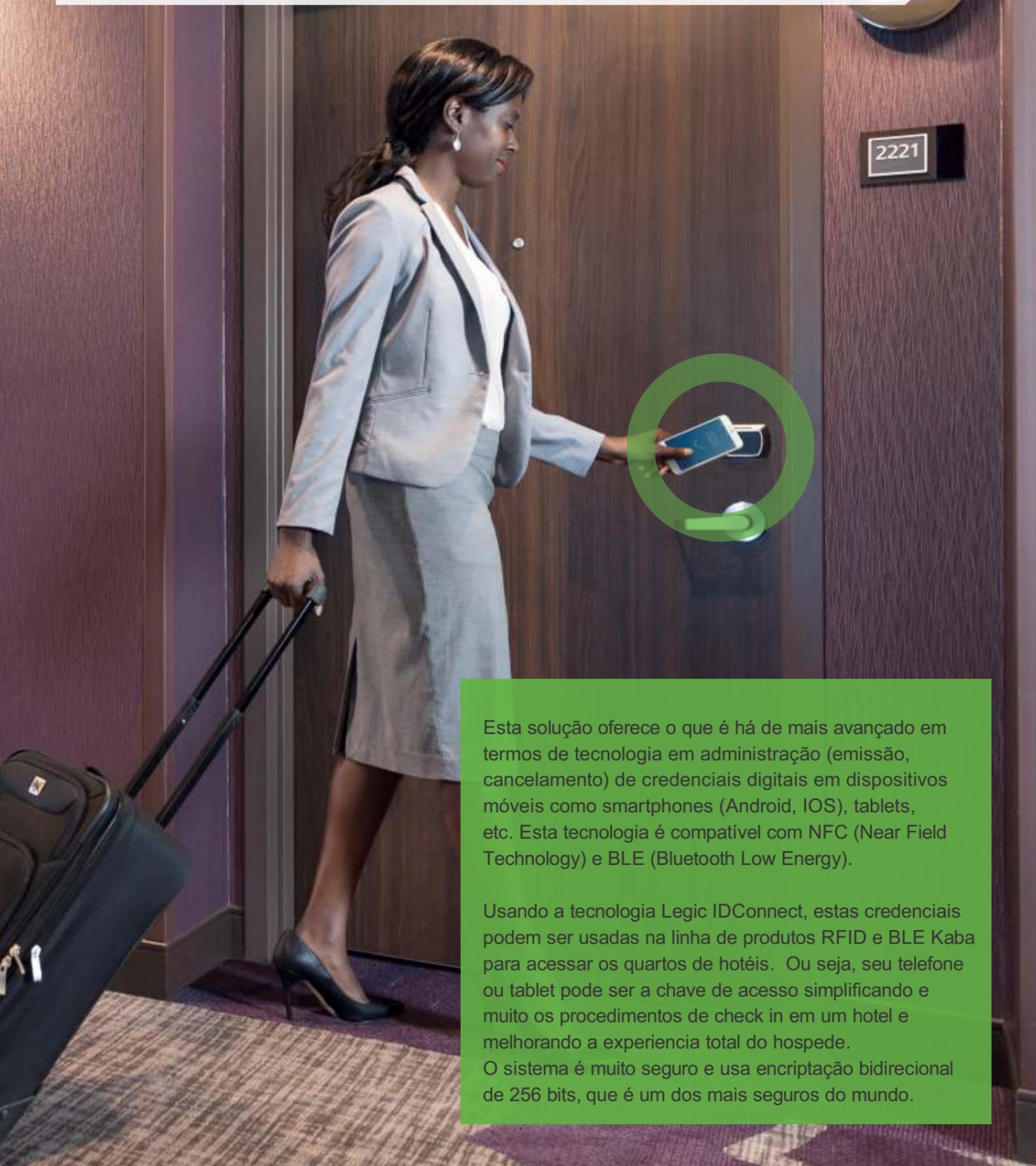
## Kaba Group

**Melhore a experiência do hóspede e aumente a eficiência operacional do seu hotel.**

A Kaba atua globalmente como líder no fornecimento de soluções inovadoras de acesso e frequência para o ascendente mercado de segurança. O seu crescimento é apoiado em quatro tendências globais: urbanização, crescente demanda por segurança, inovação tecnológica e o aumento consistente de prosperidade nos mercados emergentes. O Grupo Kaba tem suas ações listadas na bolsa de Zurique e emprega aproximadamente 9.000 pessoas em mais de 60 países.

A Kaba oferece ao setor hoteleiro uma extensa linha de soluções de controle de acesso. No Brasil, mais de 1.000 empreendimentos hoteleiros trabalham com nossos sistemas, que se destacam pela alta qualidade, confiabilidade e baixa manutenção.

# Kaba Mobile Soluções móveis em acesso.



Esta solução oferece o que é há de mais avançado em termos de tecnologia em administração (emissão, cancelamento) de credenciais digitais em dispositivos móveis como smartphones (Android, IOS), tablets, etc. Esta tecnologia é compatível com NFC (Near Field Technology) e BLE (Bluetooth Low Energy).

Usando a tecnologia Legic IDConnect, estas credenciais podem ser usadas na linha de produtos RFID e BLE Kaba para acessar os quartos de hotéis. Ou seja, seu telefone ou tablet pode ser a chave de acesso simplificando e muito os procedimentos de check in em um hotel e melhorando a experiência total do hospede. O sistema é muito seguro e usa encriptação bidirecional de 256 bits, que é um dos mais seguros do mundo.

## Fechadura E790

### Visão Geral

A fechadura E790 oferece tecnologia RFID por proximidade, para maior conveniência dos hóspedes e eficiência operacional, uma vez que os cartões RFID não se desmagnetizam, poupando aos hotéis o custo e a inconveniência de gravar novos cartões. Esta solução permite auditoria de cartões de acesso aumentando a capacidade de monitoramento dos funcionários e permitindo atrelar responsabilidade a usuários.

### Características

- Fechadura de última geração, opera com 3 pilhas AA.
- Funciona por proximidade utilizando cartões ou tags MIFARE.
- Acionada rapidamente apenas aproximando o cartão.
- Fechadura pode ser auditada apenas com cartão de auditoria, sem necessidade de outro aparelho.
- Avisa quando alguém está no quarto.
- Melhora o controle do staff do hotel.
- Permite auditoria dos últimos 2.000 eventos.
- Acesso de emergência eletrônico ou mecânico.
- Acabamentos: Cromo ou dourada.
- Trabalha com a maioria dos PMS do mercado.
- Atende à legislação do Corpo de Bombeiros e para deficientes físicos.
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.



chave de emergência  
opcional



Tecnologia de abertura  
por proximidade

# Fechadura Confidant RFID

## Visão Geral

Esta fechadura combina a tecnologia RFID com um design elegante. Simples de instalar e operar a Confidant pode substituir facilmente fechaduras mecânicas ou eletrônicas existentes.

Com capacidade para auditar as últimas 2.000 aberturas, esta versátil fechadura é ideal para pequenas e grandes instalações.



Lados facilmente reversíveis



Tecnologia de abertura por proximidade

## Características

- Acabamento espelhado elegante e moderno.
- Design arrojado.
- Ativada por cartão RFID.
- Lados facilmente reversíveis.
- Alimentada por 3 pilhas alcalinas AA.
- Indica quando as pilhas estão acabando.
- Fornece auditoria dos últimos 2.000 eventos.
- Auditoria pode ser feita através de cartão Audit 4k.
- Abertura de emergência eletrônica ou mecânica.



# Fechadura Q90 RFID

## Visão Geral

A fechadura Q90 com tecnologia RFID aumenta a conveniência do cliente e melhora a eficiência operacional. Esta solução oferece recursos de auditoria com cartão RFID 4K para melhorar o acompanhamento pessoal e prestação de contas do usuário. A Q90 funciona tanto com a Unidade de recepção (FDU) como também com o software Atlas.



Leitor RFID blindado



Design minimalista bi partido

## Características

- Fechadura eletrônica bipartida.
- Aumenta a conveniência do hospede e a eficiência do hotel.
- Design moderno e minimalista.
- Ideal para hotéis de todos os portes.
- Três opções de maçanetas.
- Leitor RFID blindado.
- Trabalha com 4 pilhas alcalinas AA; duram aprox. 2 anos.
- Fornece auditoria dos últimos 2.000 eventos.
- Abertura de emergência por cartão ou modulo eletrônico.
- Programada por unidade de recepção FDU ou software Atlas.
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.



# Fechadura E760 e E760 Maresia



## Visão Geral

A fechadura eletrônica E760 foi desenhada para atender as diferentes e complexas necessidades da indústria hoteleira. Presente em mais de 250 mil quartos de hotéis em todo o mundo, a E760 é segura, fácil de usar, possui ótima relação custo benefício e pode substituir facilmente outras fechaduras mecânicas e eletrônicas já instaladas.



chave de emergência opcional



Tecnologia magnética de abertura por inserção

## Características

- Fechadura independente, sem fios ou cabos.
- Funciona com 3 pilhas AA, com autonomia de 2 anos (em média).
- Simples de instalar e operar.
- Opção para portas de correr.
- Leitura de cartão por inserção.
- Adaptável para diversas espessuras de portas.
- Permite acesso de emergência através de sistema infravermelho e cartão magnético especial.
- Avisa quando alguém esta no quarto.
- Fornece auditoria dos últimos 200 acessos.
- Funciona em conjunto com barra antipânico.
- Blindada, sem parafusos externos.
- Trabalha com a maioria dos PMS do mercado.
- Atende à legislação para deficientes físicos e do Corpo de Bombeiros.
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.

## Características extras E760 Maresia

- Solução ideal para hotéis localizados à beira-mar e/ou "pé na areia".
- Opção de Fechadura com tratamento diferenciado de seus componentes que assegura alta resistência contra os efeitos da maresia.
- Acabamento: Cromo.

# Fechaduras para Áreas Administrativas

Soluções para áreas restritas do hotel, tais como: administração, estoque, cozinha, etc.

## E-Plex 1500

A E-Plex 1500 Series requer um código de usuário (PIN) para acesso externo, mas permite livre saída. Esse elegante modelo de fechadura eletrônica de trava com teclado dispensa o uso de chaves, eliminando assim problemas e custos associados com a gravação, o controle e a coleta de chaves e cartões.

- Design moderno
- Trava eletrônica, abertura com senhas
- Teclado anti vandalismo
- Permite até 100 usuários
- Trabalha com 3 pilhas AA alcalinas



## E-Plex 2000

A E-Plex 2000 Series requer uma senha para acesso externo, mas permite livre saída. Este modelo de fechadura eletrônica stand alone com botões elimina problemas e custos associados com a gravação, o controle e a coleta de chaves e cartões, tem até 100 códigos de acesso e pode ser programado pelo teclado ou com ajuda de um software.

- Fechadura eletrônica, abertura com senhas
- Permite até 100 usuários
- Entrada de emergência com chave mecânica
- Auditoria opcional
- Trabalha com 3 pilhas AA alcalinas



## U30

A fechadura U30 possui até 4 métodos possíveis de bloqueio: impressão digital, senha, chave e controle remoto (opcional) – e ainda pode ter sua maçaneta facilmente invertida em campo sem necessidade de desmontar.

Apresentando um design moderno sem abrir mão da alta performance e da segurança, a U30 é ideal para residências e escritórios.

- Permite até 100 biometrias & 5 senhas
- Trabalha com 4 pilhas AA alcalinas
- Modo passagem livre
- Penaliza após 3 tentativas erradas de acesso
- Acabamento: cromo



# Unidade de Recepção FDU

## Visão Geral

A Unidade de Recepção FDU pode ser considerada o "cérebro" do sistema de controle de acesso do hotel. Sua interface intuitiva, desenvolvida para atender as demandas da indústria hoteleira, faz essa FDU ser tão simples de usar que a equipe de recepção do seu hotel vai precisar de pouquíssimo treinamento. Portátil, ela funciona independente ou ligada a um computador. Ideal para hotéis que necessitam de um abrangente sistema de controle de acesso com uma ou múltiplas estações de trabalho.



## Características

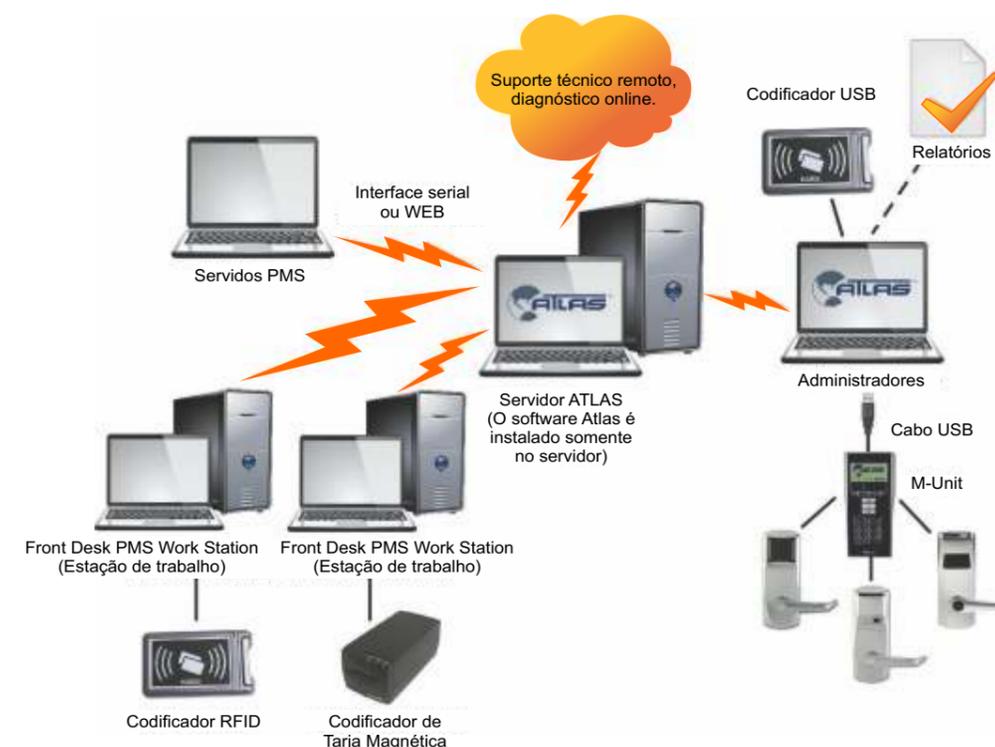
- Faz sozinha o que com outros equipamentos o Hotel usa 3 para fazer.
- Programa e audita as fechaduras, sem precisar de computador.
- Portátil, leve (0,9 kg) e simples de operar.
- Pode funcionar com eletricidade ou bateria.
- Pode armazenar as últimas 4.000 operações, dando uma segurança sem igual.
- Codifica cartões magnéticos e de proximidade.
- Comunicação por infravermelho.
- Permite interface com os principais PMS do mercado (CM Net, Micros Fidelio etc).
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.

# Software Atlas Sistema de Gerenciamento de Acesso

## Visão Geral

O software Atlas é um sistema online intuitivo de gerenciamento de acesso, desenvolvido tanto para pequenos hotéis boutique quanto para hotéis e resorts de grande porte em busca de um melhor controle de suas operações de back office. O Atlas integra-se à estrutura de TI de qualquer hotel garantindo acesso seguro ao seu estabelecimento e histórico preciso de auditoria.

Contando com uma interface PMS, o Atlas pode integrar-se ao procedimento de check in, ou seja, a recepção utiliza apenas o PMS enquanto o software trabalha na retaguarda, garantindo que os cartões sejam codificados corretamente, além de gravar e gerenciar todas as atividades do sistema.



## Características

- Software de gerenciamento que programa fechaduras, codifica cartões e emite relatórios diversos.
- Para hotéis de todos os tamanhos.
- Trabalha em conjunto com codificador motorizado / codificador "contactless" de cartões e M-Unit para fazer auditoria das fechaduras.
- Permite até 50 estações de recepção.
- Compatível com fechaduras Kaba E760, E790, Q90 e Confidant.
- Trabalha com os principais PMS e POS do mercado.
- Solicita senha para cada operador do sistema.
- Conectividade TCP / IP.
- Database: SQL.
- Permite gerenciamento e suporte técnico remoto.
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.

## Fechadura Quantum II RFID

### Visão Geral

A Quantum II RFID é a primeira fechadura de proximidade para a indústria hoteleira no mercado brasileiro. Com frente bipartida esta premiada fechadura confere um visual moderno ao mesmo tempo que garante um desempenho superior. A Quantum II RFID é fácil de usar e funciona com o sistema System 6000™ para o Windows, com o sistema online Messenger LENS™ e com o sistema para recepção DeskLinc™.



Design minimalista bipartido



Tecnologia de abertura por proximidade

### Características

- Design de arquitetura inovadora: frente bipartida.
- Primeira fechadura de proximidade para hotelaria lançada no mercado brasileiro.
- Ativada por cartão de proximidade (contact less).
- Stand alone. Funciona com pilhas.
- Indica quando as pilhas estão com carga baixa.
- Totalmente blindada, sem parafusos aparentes.
- Altíssima resistência à maresia e a vandalismo.
- Auditoria dos últimos 5.900 eventos.
- Apresenta várias opções de maçanetas.
- Atende à legislação contra incêndio e para deficientes físicos.
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.

## Fechadura RT RFID

### Visão Geral

A robusta fechadura RFID RT oferece tecnologia sem contato para aumentar a conveniência e melhorar a eficiência. Funciona com o sistema System 6000™ para o Windows, com o sistema online Messenger LENS™ e com o sistema para recepção DeskLinc™.



Tecnologia de abertura por proximidade



chave de emergência opcional



### Características

- Fechadura funciona com tecnologia RFID.
- Pode trabalhar stand alone ou on line como parte do sistema Messenger.
- Trabalha com 3 pilhas alcalinas AA, duração aprox. 2 anos.
- Indica quando as pilhas precisam ser trocadas.
- Lado reversível em campo.
- Muito simples e rápido de instalar.
- Permite auditoria dos últimos 4.000 eventos.
- Trabalha com o software 6000.
- Abertura mecânica opcional.
- Acabamento: cromo ou dourado.

# Fechadura Quantum



## Visão Geral

A fechadura Quantum funciona com o sistema System 6000™ para o Windows, com o sistema online Messenger LENS™ e com o sistema para recepção DeskLinc™.

Fácil de instalar e usar, a Quantum é uma fechadura de proximidade com frente bipartida e design diferenciado.



Leitora para cartões  
RFID Proximidade

## Características

- Totalmente blindada, sem parafusos aparentes.
- Altíssima resistência à maresia e a vandalismo.
- Auditoria dos últimos 5.900 eventos.
- Apresenta várias opções de maçanetas.
- Atende à legislação contra incêndio e para deficientes físicos.
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.
- Design de arquitetura inovadora: frente bipartida.
- Primeira fechadura de proximidade para hotelaria lançada no mercado brasileiro.
- Ativada por cartão de proximidade (contact less).
- Stand alone. Funciona com pilhas.
- Indica quando as pilhas estão no fim.

# Software SW System 6000

## Visão Geral

Este sistema para Windows permite maior flexibilidade na gestão de cartões e maior controle em todo o hotel, podendo fazer interface com o PMS usado. O Saflok System 6000 oferece auditoria centralizada, relatórios aprimorados, além de integrar-se a vários pontos de venda e quiosques de check in. Compatível com todos os modelos de fechadura Saflok, por exemplo MT Series, Saflok RT e com a Quantum series.



## Características

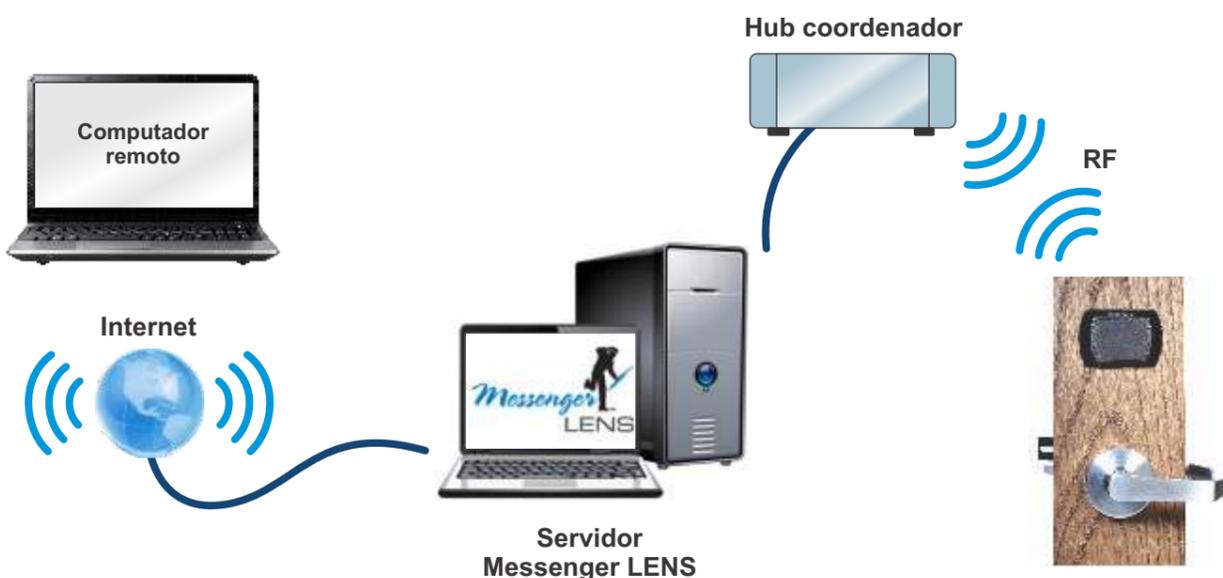
- Software de gerenciamento de controle em hotéis de todos os portes.
- Trabalha em conjunto com um codificador de cartões e um programador / auditor (LPI) de fechaduras.
- Possibilita trabalhar com dois sistemas ao mesmo tempo: cartões magnéticos e cartões RFID.
- Emite vários relatórios para maior controle.
- Trabalha em ambiente Windows.
- Interface com os principais PMS do mercado.
- Trabalha com protocolo Standard TCP / IP.
- Permite trabalhar com PDVs.
- Compatível com sistema Messenger wireless.
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.

# Sistema Messenger Online

Saflok<sup>SA</sup>

## Visão Geral

O sistema Messenger converte fechaduras stand alone em um sistema de controle de acesso online, o qual aumenta os procedimentos de segurança e maximiza a eficiência dos funcionários do hotel. É o link ideal para mandar e receber informações em tempo real. Isto elimina a necessidade do staff ir até cada habitação para fazer as funções acima descritas, ou seja, cria-se uma vantagem operacional muito grande. Cada andar tem um ou mais roteadores/ hubs que se comunicam com as fechaduras e passam as informações para o sistema no computador central e vice versa. Se o hotel já tem uma rede wireless, este sistema pode usar a mesma infraestrutura, evitando nova instalação. Este sistema é ideal tanto para hotéis novos como para retrofits.



## Características

- Envia e recebe informações on line em tempo real.
- Monitoramento de entradas e saídas dos quartos. Cancela cartões extraviados.
- Pode alocar o hospede a outro quarto remotamente
- Audita as fechaduras a distancia.
- Aviso de porta aberta no quarto.
- Checagem de status das pilhas.
- Localiza em tempo real aonde esta o hospede ou o funcionário do hotel.
- Acesso remoto ao sistema de qualquer lugar do mundo.
- Suporte técnico Kaba a distancia sem ter que ir ate o hotel.
- Trabalha com protocolo wireless ZigBee.

## Acessórios



## Controle para elevadores e garagens – RCU / ECU

- Controla o acesso aos andares pelo elevador e também ao estacionamento do hotel com o mesmo cartão do quarto do hospede.
- Maior segurança e comodidade ao hospede
- Aumenta o controle do hotel
- Este sistema é composto de um leitor e uma placa controladora
- Permite controlar até 32 andares de forma independente (até 4 placas de relays)
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.



## Economizador de energia

- Gerencia iluminação em quartos de hotéis.
- É ativado através de um cartão dedicado.
- Funciona por sensor de infravermelho.
- Ao inserir o cartão , a energia é liberada para o ambiente.
- Possui indicador luminoso para facilitar sua localização.
- Tamanho 4x2 ou 4x4 com interruptor paralelo opcional.
- Trabalha com contatora.
- Opção de sinalizador externo.
- Acabamento Branco.
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.



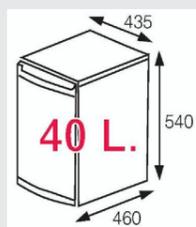
## Cofres

- Fácil de operar.
- Abertura: por senha (3 a 6 dígitos).
- Tamanho: 20 A x 36 L x 40 P cm (laptop).
- Cor bege ou preto.
- Peso: 12 kg.
- Permitem auditar as 100 últimas aberturas.
- Abertura de emergência, mecânica ou eletrônica.
- Funciona com 4 pilhas AA.
- Iluminação interna.
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.

# Acessórios

## Frigobares

- Frigobares com capacidade de 40 litros.
- Sistema de refrigeração por “absorção”.
- Este sistema refrigera por gases e não tem compressor.
- Alimentação 220Vac.
- Extremamente silencioso.
- Baixíssimo consumo de energia elétrica: 0,8 Kw/24 horas.
- Temperatura interior de 0 a 8°C.
- Degelo automático.
- Termostato inteligente com sensor de temperatura.
- Possui prateleiras / divisão para garrafas.
- Luz interior.
- Baixa manutenção.
- Acabamento: Preto.
- Opcional Porta de vidro.



## Cartões e Credenciais

- Cartões com tarja magnética e proximidade.
- Pulseiras / tags RFID
- Cartões exclusivos para o staff do hotel, fácil identificação.
- Cartões de alta qualidade, com diversos padrões de impressão.
- Podem ser personalizados, com a marca do Hotel ou outros motivos.
- Seguem os padrões ISO e ABA (Associação dos Bancos Americanos).



# Acessórios

## Linha Plus Fechaduras para Banheiro

### Visão Geral

Além das modernas fechaduras eletrônicas, a Kaba possui uma linha de fechadura para banheiros.

Robusta e resistente a fechadura possui maçaneta com design idêntico as maçanetas das fechaduras eletrônicas.



Maçaneta robusta e resistente

### Características

- Design moderno.
- Maçaneta similar a aquela da fechadura eletrônica.
- Travamento interno com botão.
- Fácil abertura pelo lado externo.
- Máquina robusta e resistente.
- Acabamento: cromo acetinado
- Atende às normas do Corpo de Bombeiros.
- Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.