

# Onity

---

## SOLUÇÕES PARA HOTELARIA

---



# Acessível. Dedicada. À sua disposição.

---

A Onity foi fundada em 1941 como fabricante de fechaduras mecânicas, e tem sido um dos principais fornecedores mundiais de sistemas de fechaduras eletrônicas. Desde as suas origens, a Onity vem inovando na tecnologia de sistemas de fechaduras para melhorar a experiência do hóspede e ampliando continuamente a sua oferta de soluções de segurança, proteção e eficiência para o mercado hoteleiro.

A Onity faz parte da Carrier Corporation, uma das maiores fornecedoras a nível mundial de sistemas de ar condicionado, segurança, proteção contra incêndio, controle e automação para os segmentos industrial, comercial e residencial.

---

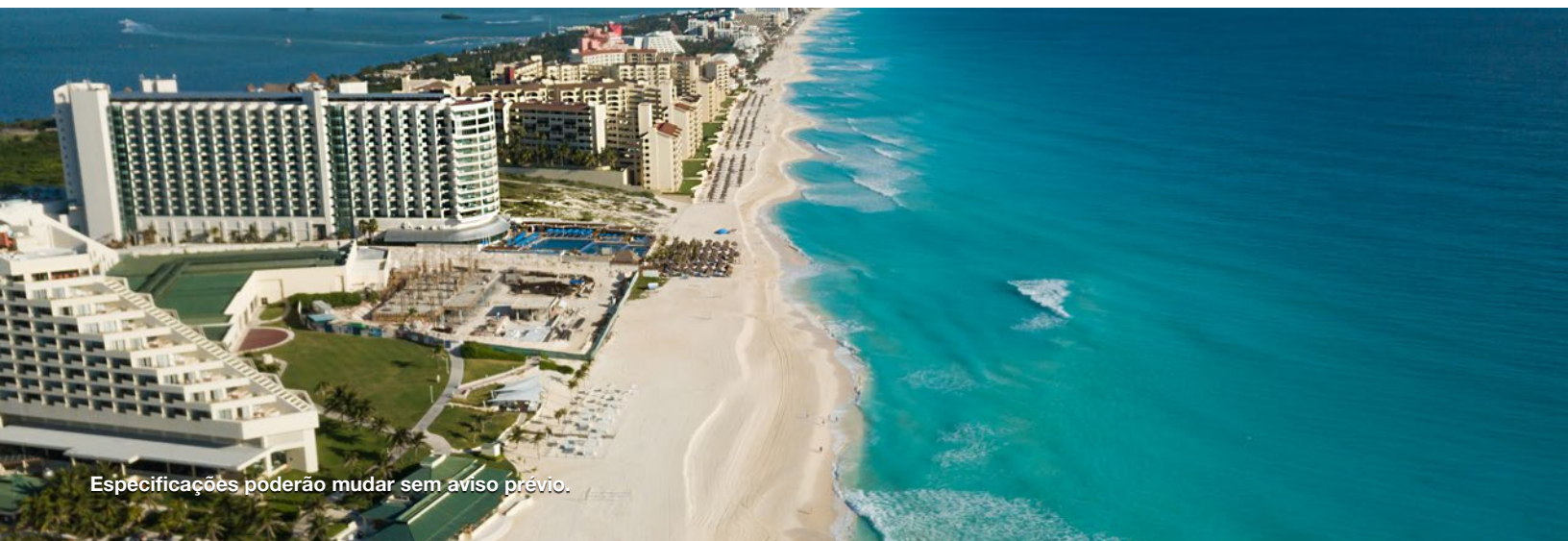
## ■ Nossa experiência\*

**Mais de 5 milhões** de fechaduras eletrônicas vendidas

**Mais de 30 mil** propriedades atendidas

**2.5 Milhões** Dispositivos Bluetooth® implementados

\*Experiência aplicável abrange empresas do grupo Carrier Corporation em soluções de acesso ao nível global.  
© 2020 Onity Inc. Onity is part of Carrier Corporation. All rights reserved.



Especificações poderão mudar sem aviso prévio.

# Onity OnPortal System

O sistema OnPortal oferece uma variedade de opções de controle de acesso que coincidem com a forma como os hoteleiros querem operar. O sistema OnPortal oferece integração direta com o sistema de acesso móvel DirectKey™ da Onity, que permite que os hóspedes usem seu smartphone como chave de quarto.

O software é facilmente configurável, e pode ser usado para atualizar sistemas legado ao longo do tempo. A arquitetura flexível suporta instalação em computadores e tablets, pontos de auto-atendimento para check-in.

Desenvolvido para se adaptar a hotéis de pequeno a grande porte, o OnPortal suporta uma gama de requerimentos para gerenciamento e controle total de fechaduras, desde áreas comuns até áreas de acesso restrito.



## Benefícios da solução de front desk da Onity

- Interface Intuitiva.
- Fácil absorção de sistemas legado (Onity).
- Arquitetura cliente/servidor, sem limitação do número de estações de trabalho.
- Facilidade de instalação, configuração, operação, upgrade de software e hardware.
- Flexibilidade no check-in com chaves físicas ou virtuais, recepção e funções de check-in em dispositivos móveis.
- Escalabilidade de acordo com seu cronograma não importando o tamanho atual de sua instalação.



## Módulo gerenciador de chaves operacionais

O sistema OnPortal possui um módulo de gestão das chaves operacionais.

Através de um sistema de revalidação de chaves este módulo oferece um nível superior na segurança de gestão da sua propriedade.

Com a utilização do revalidador, todos os cartões operacionais (para equipes de camareira, manutenção e segurança), podem ser validados diariamente, no início do turno, sem necessidade de interferência do pessoal de segurança.

**Especificações poderão mudar sem aviso prévio.**

# Onity DirectKey™ System

## Do aeroporto ao quarto, sem escalas na recepção

### Implementação Simplificada

O sistema DirectKey da Onity é uma solução que permite aos hóspedes ter acesso às áreas do hotel através do celular.

A tecnologia DirectKey está na nuvem e permite uma implementação rápida e econômica para aprimorar a experiência dos seus hóspedes. A nossa equipe técnica lhe ajudará a decidir como adotar essa solução no menor tempo possível.

Minimize seu investimento em hardware com nossas opções de software como serviço. Com uma simples integração do sistema DirectKey™, é possível gerar chaves a partir de seu próprio PMS.

Com o sistema DirectKey™ é possível criar credenciais de acesso para serem usadas no smartphone através da tecnologia Bluetooth®.

Liberação no quarto pelo PMS / Sistema de reserva, DirectKey™ funciona com muitos dos sistemas de seu hotel\* para proporcionar uma experiência única ao hóspede.

\*Consulte a Onity para mais informações

### Personalização

É possível integrar o sistema DirectKey™ ao aplicativo do hotel, criando uma nova experiência para o hóspede, fidelizando-o e valorizando sua marca.

Personalize como o seu aplicativo abre as fechaduras das portas, coloca as notificações, envia atualizações e muito mais. Proporcione aos seus hóspedes a conveniência e conforto de fazer o check-in e receber a chave do seu quarto imediatamente no celular sem trâmites na recepção do hotel. O sistema DirectKey™ complementa a tecnologia de leitura de cartão que você tem implantada e fornece maior segurança através de criptografia AES de 128 bits no sistema Bluetooth®.

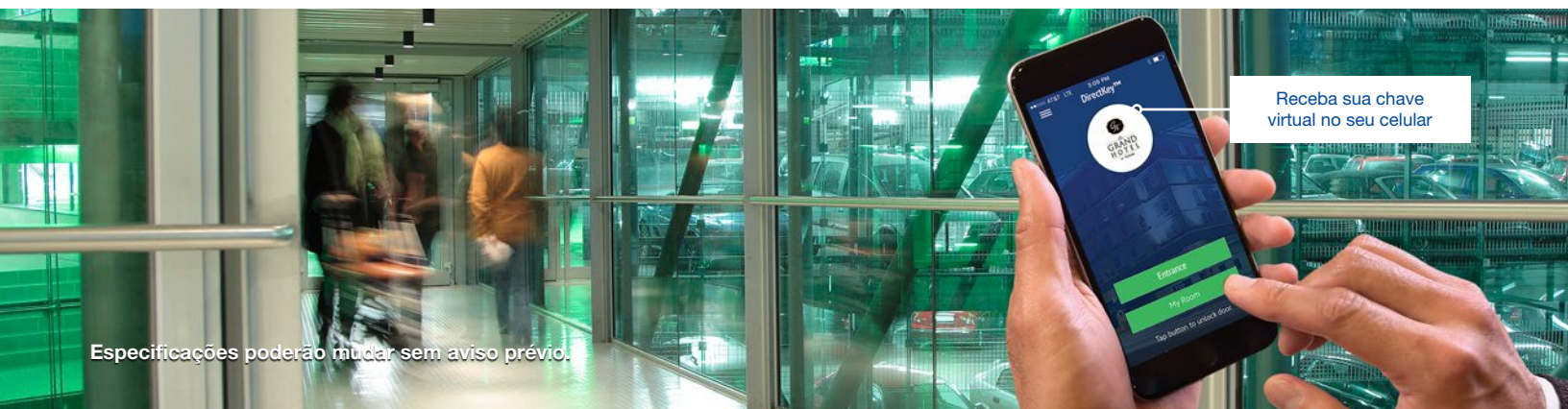


O sistema DirectKey™ possibilita uma estadia perfeita para o hóspede entregando com segurança sua chave virtual permitindo acesso às diversas áreas do hotel, como áreas comuns, elevadores e quartos.

● Fornecido pela Onity

● Fornecido pelo Hotel / Hóspede

Integrado com seu aplicativo de hotel, o sistema DirectKey™ entrega uma chave segura ao smartphone do hóspede. O hóspede tem a liberdade de usar a chave virtual, cartão ou uma combinação dos dois.



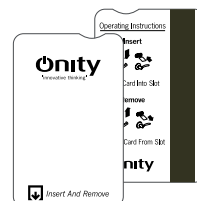
Receba sua chave virtual no seu celular



# Sistemas de Fechaduras Eletrônicas

## Tecnologias

A Onity combina tecnologia inovadora e serviço confiável com décadas de experiência para fornecer as soluções mais avançadas na indústria hoje. Com mais de 5 milhões de fechaduras instaladas em todo o mundo, as fechaduras oferecem qualidade e durabilidade.



### DirectKey™ System

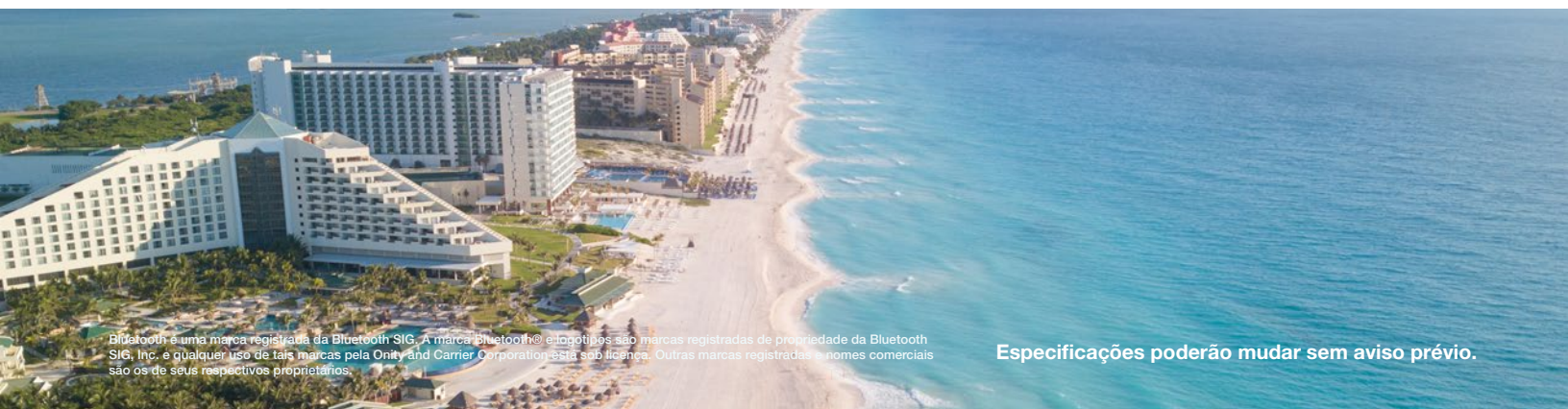
- Experiência excepcional do hóspede: Permite que os hóspedes entrem, saiam e circulem pelo hotel, com chaves virtuais via smartphone através da tecnologia Bluetooth®, proporcionando conveniência e liberdade de movimento.
- Proteção de investimento: Preserve seu investimento com uma solução de simples adaptação a fechaduras magnéticas ou RFID da Onity que oferece maior conveniência para o hóspede e menores custos de operação para o seu hotel.

### RFID:

- Abertura por aproximação
- Intuitiva e fácil de usar
- Segurança por criptografia de cartão
- Facilidade de manutenção
- Maior conforto para o hóspede
- Desenhada para facilitar o uso por pessoas portadoras de necessidades especiais
- Diversas opções de chave: cartão, pulseira, etc.

### Tarja Magnética:

- Realiza todas as funções que você espera de um sistema de fechaduras eletrônicas
- Regraváveis
- Excelente custo benefício



# Fechaduras Eletrônicas

---

## Fechaduras Trillium™

Com módulo Bluetooth® opcional, as fechaduras Trillium trazem um visual moderno para seu hotel.



Trillium RFID



Trillium Magnética



ADVANCE  
Trillium RFID

**Fácil atualização:** As versões magnéticas e RFID, podem ser atualizadas com a tecnologia Bluetooth® de forma simples e rápida.

**Segurança avançada:** As fechaduras Trillium RFID utilizam tecnologia MIFARE Plus, uma segurança aprimorada para cartões RFID.



HT Magnética



HT RFID

## Fechaduras HT

As fechaduras HT da Onity estão disponíveis com tecnologia magnética ou RFID oferecendo conveniência e eficiência operacional para sua propriedade.

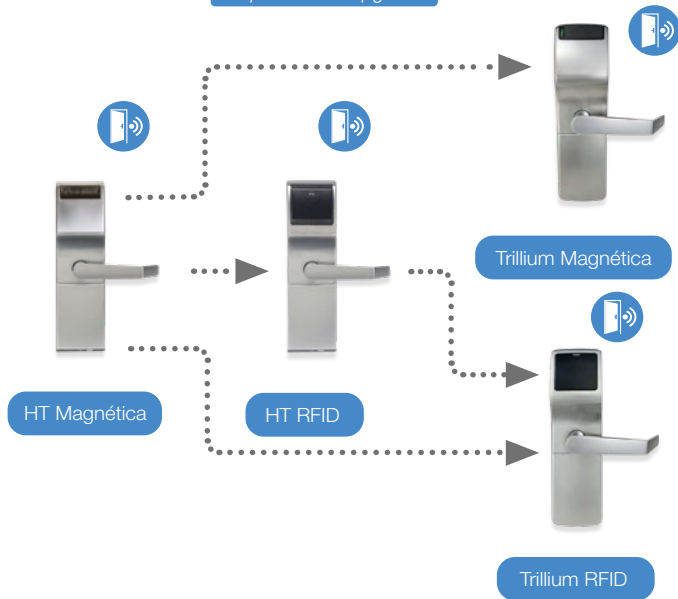
# Upgrade de Fechaduras



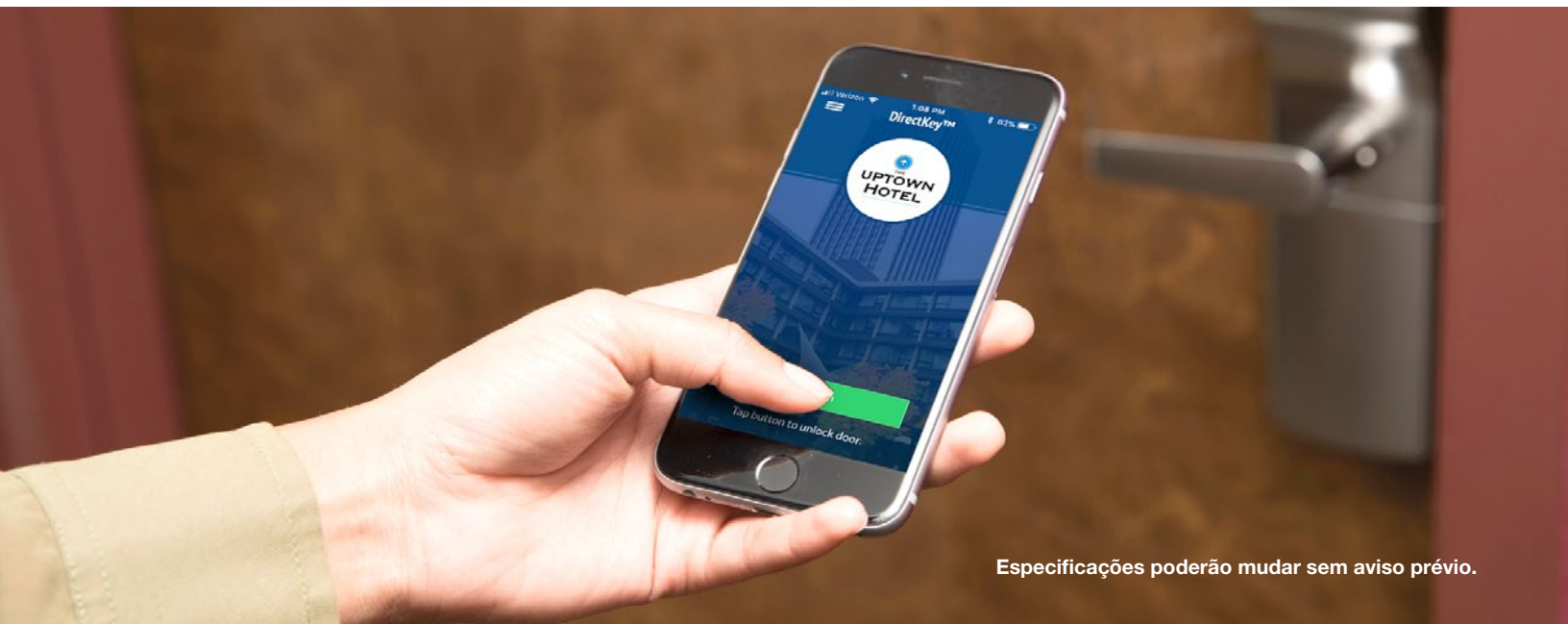
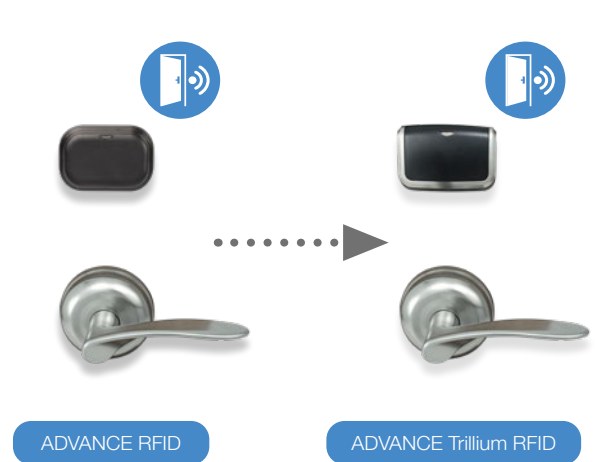
Escolha a melhor alternativa  
Onity para seu empreendimento



Arquitetura do Upgrade



Modernização da fechadura Advance  
de design modular de duas peças



Especificações poderão mudar sem aviso prévio.

# Complementos

## Gravador de Chaves

### OnPoint Magnetic Encoder



- Tela de toque inovadora com botões de ação rápida
- Conectividade TCP/IP
- Interface PMS baseada em IP ou serial, design aprimorado
- Plataforma de codificação modular "Hot swap"
- Baixa coercividade no deck do codificador de inserção (LoC)
- Deck motorizado para codificação nas faixas 1 e 2, alta coercividade (HiCo)
- RFID deck para ISO14443A, 14443B (parte 4), NFC
- Backup de memória USB ou cartão SD
- Suporte para impressora USB (padrão PCL 5/6)
- Compatível com as fechaduras existentes da Onity
- Onity recebe cartões-chave MIFARE® não proprietários

### Encoder RFID Compacto



- Codificação de cartão de acesso com economia de espaço:
- A Onity oferece um codificador RFID compacto que funciona perfeitamente com o sistema OnPortal™. Características incluem:
- 13,56 MHZ / ISO 14443B
- Suporta MIFARE Classic®, MIFARE Plus®, MIFARE
- Compatível com padrões Ultralight®, MIFARE Ultralight C
- Conecta via porta USB
- Dimensões 88mm x 56mm x 18mm (3,5 "x 2,2" x 0,7 ")
- Alimentado via USB - sem necessidade de fonte de alimentação separada
- FCC, CE, IC, compatível com RoHS-II

## Acabamentos



Cromo  
Mate\*  
626



Cromo  
Polido  
625



Latão  
Mate  
606



Latão  
Polido  
605



Latão  
Envelhecido  
609



Cromo  
Acetinado  
619



Negra  
695

## Maçanetas



Toledo



Jerez



Sevilla



Granada



Barcelona



Wing

## Padrões



### ANSI

Para portas  
superiores a 35mm



### EURO

Para portas de  
até 35mm



# Controle de Acesso Online e Offline

Os leitores da Onity de controle de acesso online e offline ajudam a proteger as propriedades e utilizam a mesma tecnologia das nossas fechaduras. Controle de maneira simples, inteligente e de baixo custo os pontos de acesso que podem ser vulneráveis como garagens, lobby, restaurantes, recepção e outras áreas restritas.

Exemplos de aplicações:



Elevadores



Escadas e  
Acessos



Áreas  
restritas



Garagens



Heliportos



Restaurantes



Leitor RFID



Leitor Magnético



Especificações poderão mudar sem aviso prévio.

# Economizador Automático de Energia Sem Fio

O economizador automático de energia funciona através de RF (rádio frequência) e controla a energia do quarto automaticamente através de sensores de presença ou portas e janelas sem inserção de cartão por parte do hóspede.



Sensor para porta e janela



Central



Sensor de presença

## Principais Benefícios:

- Mantém a operação mesmo quando os hóspedes estiverem dormindo
- Desativa o ar condicionado quando janela ou porta da varanda está aberta
- Ativação apenas de iluminação quando do processo de arrumação/limpeza por parte da camareira (ar condicionado segue desativado)
- Sensor de porta e janela podem ser embutidos (com processo de marcenaria)

Os economizadores automáticos de energia são fabricados pela Aliseu e distribuídos pela Onity Brasil

## Economizadores

Sistema que permite economia de energia através do corte dos circuitos elétricos do quarto.



Onity 00

Economizador de Energia com inserção do cartão



Onity 01

Economizador de Energia com inserção do cartão e um interruptor de luz



Onity 02

Economizador de Energia com inserção do cartão e dois interruptores de luz



Onity NP

Economizador de Energia com inserção do cartão com interruptor de luz e função não perturbe

# Produtos Complementares

## Cofres eletrônicos

Soluções indispensáveis no quarto para garantir a segurança dos itens de valor de seus hóspedes.

• **Segurança de itens de diversos tamanhos:** Acomode uma variedade de itens e pertences de valor com nossos cofres desenhados para melhor atendê-los.



### OS100

- Fácil uso
- Possibilidade de guardar notebook
- Código de 4-6 dígitos
- Display digital
- Exposição do status das pilhas
- Auditoria das últimas 100 operações
- Dimensões Externas:

Altura: 200mm Largura: 420mm |

Profundidade: 370mm

- Peso: 12,7 kgs



### OS200

- Fácil uso
- Possibilidade de guardar notebook
- Código de 4-6 dígitos
- Display digital
- Exposição do status das pilhas
- Auditoria das últimas 100 operações
- Opção modo aluguel
- Dimensões Externas

Altura: 200mm Largura: 420mm

Profundidade: 370mm

- Peso: 12,7 kgs



### OS500

- Fácil uso
- Código de 4 – 6 dígitos
- Display digital
- Exposição do status das pilhas
- Auditoria das 1000 últimas operações
- Tela neon no escuro
- LED interno
- Dimensões Externas

Altura: 186mm Largura: 431mm

Profundidade: 315mm

- Peso: 16 kgs

## Frigobares

Os Frigobares Midea são supercompactos, silenciosos, possuem porta sólida e são perfeitos para qualquer espaço. Com ele você terá seus alimentos e bebidas sempre na temperatura ideal (sistema de refrigeração por compressor). Com grade de suporte na porta, tem espaço para uma garrafa de 2 litros.



45L



93L

Modelos 45L e 93L disponíveis nas cores ☐ ☒

Modelo 124L disponível na cor ☐



### Classificação Energética A

Produto com melhor nível de eficiência energética dentro da categoria



Especificações poderão mudar sem aviso prévio.

## Nossa História

---

Nossa empresa evoluiu muito desde 1941, quando começamos a vender fechaduras mecânicas. Hoje, a Onity faz parte da Carrier Global Corporation (NYSE:CARR), um fornecedor líder mundial de tecnologias inovadoras de aquecimento, ventilação e ar condicionado (HVAC), refrigeração, incêndio, segurança e automação predial. A Onity é reconhecida como um fornecedor líder de soluções inovadoras e inteligentes de travamento eletrônico, e por seu serviço e suporte ao cliente acessível globalmente.



As especificações estão sujeitas a modificações sem aviso prévio.

© 2020 Carrier. Todos os direitos reservados.

Entidade Legal Onity Ltda

Onity

Todas as marcas registradas são de domínio de seus respectivos proprietários.

Onity faz parte da Carrier Global

LA011-0221-03