



Ar  box[®]

Especialista em caixas de
ar condicionado de alumínio

E-book

Vantagens, Instalação e Manutenção



Índice

Ar Box
Página 03

Vantagens do Split
Página 05

Edifícios sem área técnica
Página 06

Vantagens e diferenciais
Página 07

Dimensões e Cores
Página 08

Modo de instalação
Página 11

Cuidados com o produto
Página 14

Limpeza e conservação
Página 15

Diferenças entre a
Caixa de Alumínio x Fibra de Vidro
Página 17

Vantagens da Caixa de
Alumínio da Ar Box
Página 18

Desvantagens dos concorrentes
Página 19

Custos de manutenção
Página 20

Depoimento dos clientes
Página 21

Contato
Página 22

Ar Box



Somos uma empresa especialista em caixas protetoras de ar condicionado, que após anos de pesquisas, desenvolveu um produto com desenho exclusivo para padronizar o local de instalação dos ar condicionados na fachada e facilitar a instalação e manutenção do Split.

A empresa foi fundada em 2018 na cidade de Santos/SP e possui a exclusividade na fabricação e comercialização do protetor de ar condicionado desenvolvido e patenteado pelo arquiteto Bruno Franzese, especialista em projetos de reforma de fachadas. A empresa iniciou as suas atividades para solucionar os problemas de prédios antigos que não possuíam local adequado para instalação dos ar condicionados Split e hoje é referência no segmento nacional.



Nosso e-book

Preparamos esse eBook para ajudar nossos clientes à esclarecer suas dúvidas sobre as vantagens de ter a Ar Box, sua instalação e manutenção.



Vantagens do **Split**

1. Ausência de ruídos

O compressor do split não fica instalado dentro de casa, junto com a unidade evaporadora (de onde sai o ar). Com isso, você pode se refrescar tranquilamente, longe do barulho causado pelo motor principal.

2. Maior economia

Os aparelhos split contam com algumas funções que os tornam opções econômicas para se ter em casa. A função sleep, por exemplo, diminui a intensidade do ar (e o esforço do aparelho) quando você estiver dormindo. O uso do timer também auxilia a poupar energia, uma vez que desliga automaticamente o aparelho após determinado tempo de uso.

O split inverter é considerado o mais econômico, pois realiza um controle preciso da temperatura, e isso acaba refletindo positivamente nos seus gastos com eletricidade.

3. Design sofisticado

Quer comprar um ar-condicionado split, mas tem medo de que ele atrapalhe a decoração? Saiba que ele não pesa no arranjo do ambiente. Seu design é pensado para que também se torne um adorno ao mesmo tempo em que ajuda a criar um clima agradável.

Você também pode combinar a cor do seu aparelho com a pintura da parede em que ele será instalado. Além do branco, existem opções em tons de preto e prateado para você escolher.

4. Filtros de ar incluídos

Quem sofre com doenças respiratórias sabe o quanto é importante manter a qualidade do ar. Pensando nisso, os splits têm filtros purificadores com bioativos que eliminam odores, impurezas e microrganismos. O resultado é perceptível: um ambiente confortável e bem melhor de se respirar.



Edifícios sem

Área Técnica

Do lado de dentro do imóvel muito frescor, do lado de fora um emaranhado de canos, fios e um aparelho grande a mostra. Os ar condicionados foram ganhando com o tempo a preferência do consumidor, mas como não há regras na hora da instalação em prédios antigos e sem áreas técnicas, isso acaba preocupando, não só pelo fator estético, mas também pela segurança.

A Ar Box padroniza o local de instalação dos ar condicionados e mantém a beleza da fachada, disfarçando os equipamentos.

Antes



Tampa removível que facilita a instalação e manutenção



Serve para abrigar ar- condicionados de janela e split



Baixo ruído na chuva



Não acumula água no fundo



É desmontável e fácil de transportar



Material leve não compromete o peso da fachada

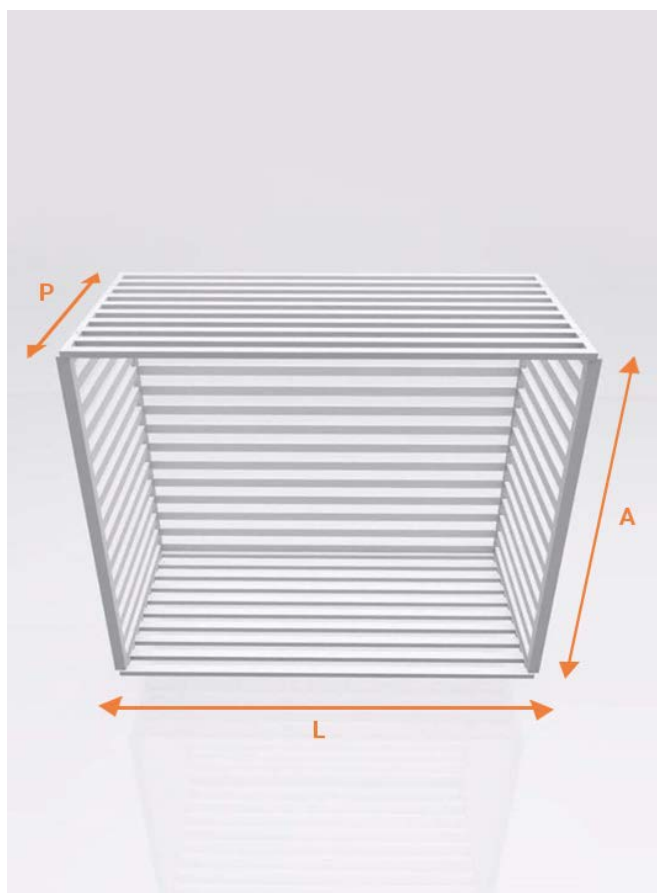


Impede a entrada de aves



Permite a ventilação adequada

Depois



Confira as Dimensões:

Medidas externas (cm)

ÁREA	MODELO	A.C (BTUS)	L	A	P	PESO KG
Até 15m	AR12	7.000 à 12.000	100	78	50	9,10
Até 30m	AR24	7.000 à 24.000	115	98	58	12,8
Acima de 30m	AR30	7.000 à 30.000	115	104	58	13,60

Serve para aparelhos de ar condicionado modelo de janela e split (exceto piso teto, multi split e cassete. Para estes aparelhos podemos fabricar uma caixa sob encomenda).

e cores:



Garantia de 1 ano
contra defeitos de fabricação

Utilizamos alumínio com pintura eletrostática e parafusos de aço inox para aumentar a resistência e durabilidade, inclusive em regiões litorâneas.



Seu projeto precisa de um
**um tamanho
personalizado?**

Não tem problema! Temos uma equipe de arquitetos para fazer o projeto sob medida. Elas são produzidas manualmente para cada cliente e passam por um rigoroso controle de qualidade antes da entrega.



Como instalar?

A Ar Box tem uma estrutura leve e pode ser instalada por dentro do apartamento ou pela fachada através de empresas especializadas em manutenção e reforma de fachadas.

Modo de Instalação

São duas possibilidades de instalação:

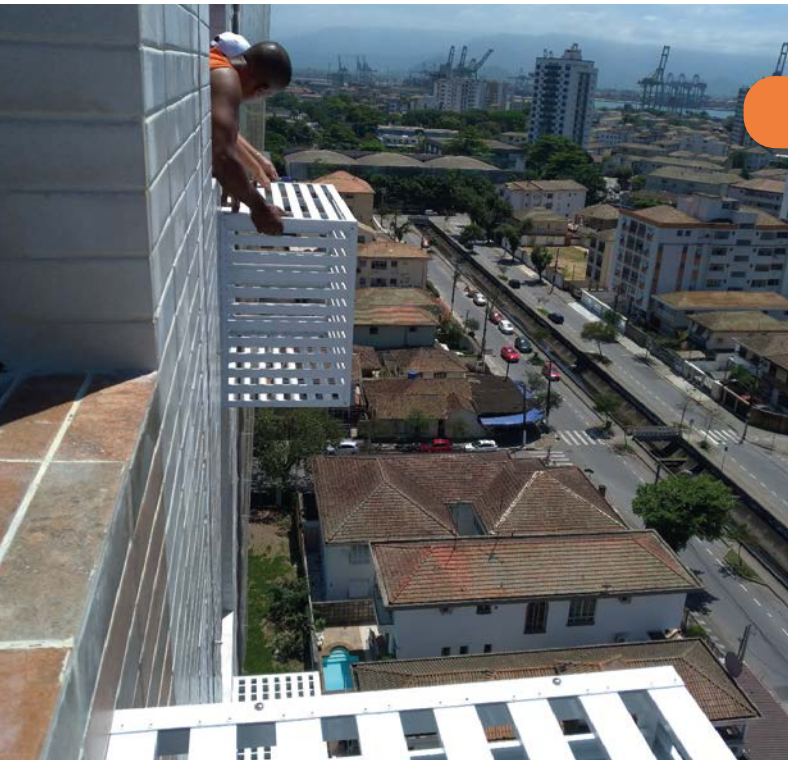
POSSIBILIDADE 1

Por dentro do apartamento, quando for possível passar a caixa pelo vão da janela e nos casos de instalação abaixo da janela.



PASSO 01

Monte a caixa com o kit de parafusos de acordo com o manual de instruções que acompanha o produto e remova as folhas da janela.



PASSO 02

Faça os furos na fachada para instalação das buchas que acompanham o produto e instale a caixa com o auxílio de duas pessoas



PASSO 03

Remova a tampa da caixa e instale os suportes do split e depois a condensadora no suporte



PASSO 04

Conecte o dreno do split com o dreno embutido na fachada, se houver, através de uma mangueira flexível



PASSO 05

Aparafuse a tampa da caixa para impedir o acesso de aves e está concluída a instalação

POSSIBILIDADE 2

Pela fachada, quando não for possível fazer a instalação por dentro do apartamento. Mas sempre feita por empresas especializadas em reforma e limpeza de fachadas como na foto abaixo.



Cuidados com o produto

* Antes de comprar a caixa certifique que o tamanho da condensadora cabe dentro da caixa com folga e prever o espaço para instalação do suporte do ar condicionado.

* Nunca apoie os aparelhos de ar condicionado na base ou na tampa do produto. Elas não foram projetadas para suportar o peso dos equipamentos. Os aparelhos devem ser fixados em suporte específico para esta finalidade.

* Antes de instalar na fachada, certifique-se de que todos os parafusos estejam bem apertados. Nunca instale o produto se estiver faltando parafusos.

* Problemas com o produto deverão ser relatados antes da instalação.

* Sempre que remover e recolocar a tampa aparafuse todos os parafusos para evitar o desprendimento da mesma.

* Não fure a caixa em nenhuma hipótese, isso poderá comprometer a estabilidade e resistência das peças e do produto.



O desenho da caixa da Ar Box é exclusivo e patenteado, por isso não compre imitações. O produto está registrado no Instituto Nacional da Propriedade Industrial (INPI) e de acordo com a Lei 9.610/98 é PROIBIDA a reprodução total, parcial ou divulgação comercial sem autorização prévia e expressa do autor.

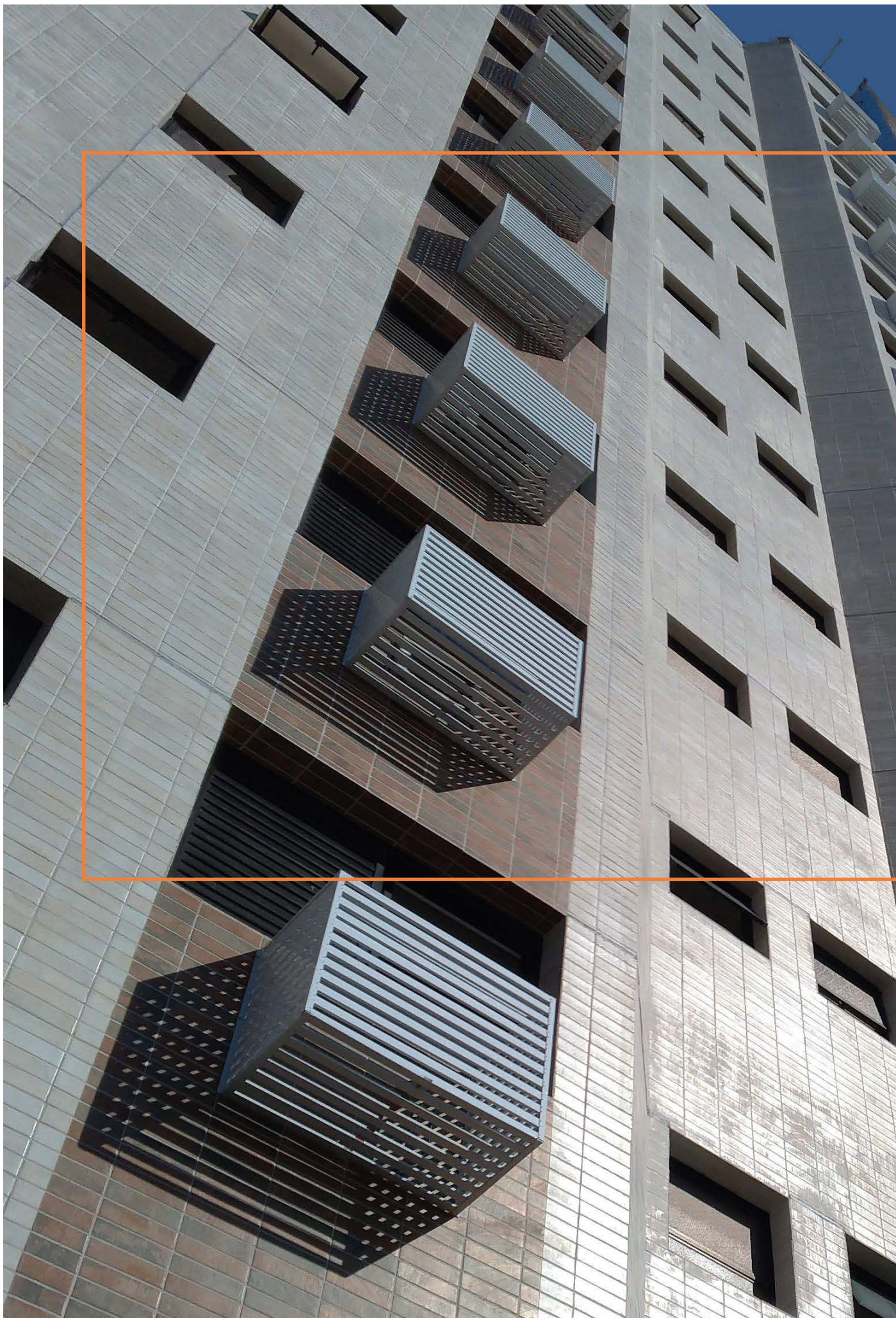
Quem FABRICA comete um crime e quem COMPRA uma imitação tem o produto confiscado. Apoiando a boa conduta, temos auditores em todos os estados brasileiros para fiscalizar a reprodução ilegal do nosso produto.

Limpeza e **Conservação**

Para manter sua Ar Box em perfeito estado, veja o que **pode** e o que **não pode** ser feito durante a limpeza:

- * Impedir contato com abrasivos ou cortantes
- * Evitar contato com produtos ácidos, alcalinos, solventes em geral ou produtos que contenham acetona ou éter
- * Limpar com pano ou esponja macia
- * Usar detergente neutro a 5% em água
- * Esfregar moderadamente

RECOMENDADA A CADA **12 MESES**



Diferenças entre a **Caixa de Alumínio x Fibra de Vidro**



A facilidade de acesso à condensadora através da tampa removível por dentro do apartamento elimina a necessidade de desinstalar e reinstalar a caixa para manutenção da condensadora, como acontece com as caixas de fibra de vidro, reduzindo assim o custo de manutenção.

Vantagens da **Caixa de Alumínio da Ar Box**



Tampa removível
que facilita a
instalação e
manutenção do split



Permite a instalação
de aparelhos com
exaustão para cima



Baixo ruído na chuva
ou por gotejamento



Fundo vazado
facilita o
escoamento da água



Pintura eletrostática
de alto acabamento
que não desbota
com o tempo



Material leve não
compromete o peso
da fachada



Impede a entrada
de aves



Permite a ventilação
adequada



Material não
inflamável

Desvantagens da Fibra de vidro



- ❗ Alto ruído na chuva ou por gotejamento
- ❗ Pintura desbota, amarela e apresenta fissuras com o tempo
- ❗ Não possui tampa removível que dificulta o acesso ao split
- ❗ Não permite a instalação de aparelhos com exaustão para cima
- ❗ Fundo fechado pode acumular água atraindo insetos
- ❗ Material inflamável com risco de propagação de incêndio

Comparativo entre as caixas de alumínio

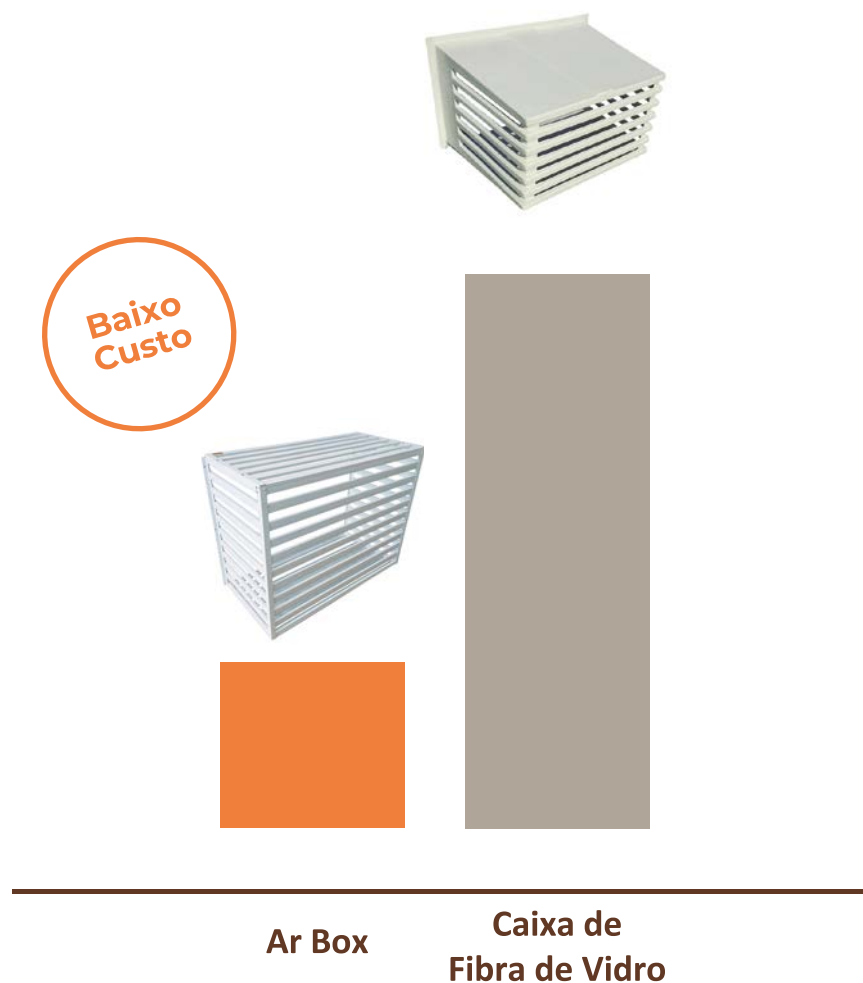
Na foto do produto do nosso concorrente conseguimos ver claramente a depreciação do material após **um ano**. Já a Ar Box manteve-se com a pintura e estrutura em perfeitas condições.



Ar  box[®]

caixas de ar condicionado

Custos de **Manutenção**

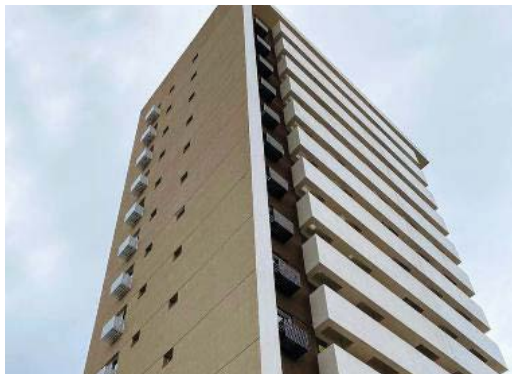


Além do alumínio ser uma material de alta durabilidade e baixa manutenção, a tampa removível das caixas da Ar Box permite a instalação e manutenção da condensadora por dentro do apartamento*, enquanto a caixa de fibra de vidro precisa ser removida pela fachada por um profissional habilitado para ter acesso à condensadora e depois reinstalada, encarecendo a instalação e manutenção do aparelho.

Portanto, a Ar Box possui o melhor custo x benefício do mercado.

*desde que sejam instaladas abaixo da janela

Depoimentos dos nossos Clientes



Tais Escandinari

Ed. Dom Casmurro – Maringá/PR

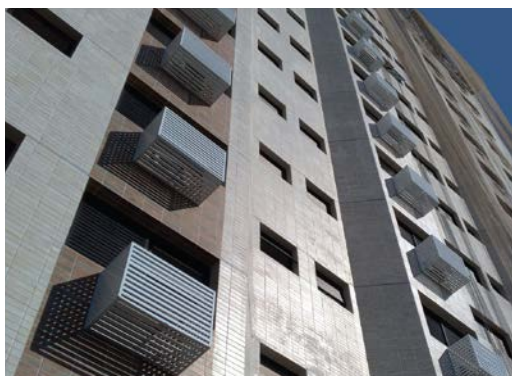
“Estou muito satisfeita com o trabalho da equipe Ar Box!! Sempre muito bem atendida, o produto é exatamente da maneira que imaginei e que combinamos.”



Jorge Hissa

Cond. Debret (Campos dos Goytacazes/RJ)

“A qualidade e o projeto das caixas estão excelentes. Parabéns!!!”



Fernando José

Residencial Christiane – Santos/SP

“A Ar Box tem se mostrado muito profissional; o cronograma de produção foi feito em comum acordo com o condomínio, as entregas dentro do prazo e o produto, entregue em embalagem adequada, ficou estocado até a instalação. A instalação foi feita conforme programado, de forma atenciosa e correta. Valorizou muito a fachada quando instalado.”



Marcos Fioribello Ferreira

Carapicuíba/SP

“Produto muito bom, melhora muito a estética, tirando aquele visual do condensador e suporte. Gostei muito do atendimento recebido e agilidade na entrega do produto.”

Agora que você já entendeu
tudo sobre a Ar Box

**Vamos falar sobre
o seu projeto?**

 (13) 2138-3630

 (13) 99745-2734

Atendimento das 09h às 18h Segunda a Sexta
(exceto feriados)

 contato@arboxcaixas.com.br

 Av. Ana Costa, 311 sl 51
Gonzaga - Santos/SP

Ar  box[®]

caixas de ar condicionado

