

JR ELETRO

Ao

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS

REF.: EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO/SRP N.º 014/2025-TJAM

DATA: 17/07/2025 - HORA: 10:00 BRASILIA

PROPOSTA DE PREÇO

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND | MARCA | QTD | VALOR UNITARIO | VALOR UNIT/EXT | VALOR TOTAL | VALOR TOTAL/EXT | |
|---|--|-----|--|-----|----------------|--------------------------------------|---------------------------|--|--|
| 1 | Ar-condicionado tipo SPLIT 9.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A. Controle remoto: sem fio. | UND | Marca/Fabricante CACEAIR Modelo/Versao CACE02SFINV09INT CACE02SFINV09EXT | 40 | R\$ 1.770,00 | mil setecentos e setenta reais | R\$ 70.800,00 | setenta mil e oitocentos reais | |
| 4 | Ar-condicionado tipo SPLIT 24.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A. Controle remoto: sem fio. | UND | Marca/Fabricante CACEAIR Modelo/Versao CACE02SFINV24INT CACE02SFINV24EXT | 120 | R\$ 3.510,00 | três mil, quinhentos e dez reais | R\$ 421.200,00 | quatrocentos e vinte e um mil e duzentos reais | |
| 6 | Ar-condicionado tipo SPLIT 36.000 BTU/h, INVERTER. Especificação técnica: Compressor de rotação variável, com inversor de frequência Tipo: Parede ou Piso/Teto. Voltagem/Tensão: 220V; Fabricação: Nacional ou Importado; Selo Procel ou Registro do INMETRO de eficiência energética, A. Controle remoto: sem fio. | UND | Marca/Fabricante CACEAIR Modelo/Versao CACE02PFINV36INT CACE02PFINV36EXT | 60 | R\$ 6.790,00 | seis mil, setecentos e noventa reais | R\$ 407.400,00 | quatrocentos e sete mil e quatrocentos reais | |
| VALOR TOTAL | | | | | | | R\$ | 899.400,00 | |
| oitocentos e noventa e nove mil e quatrocentos reais | | | | | | | | | |
| OPTANTE PELO SIMPLES NACIONAL: | | | | | | | SIM () NÃO (x). | | |
| DECLARAÇÕES: | | | | | | | | | |

JOAO ROBERTO
MACHADO:441
33332920

Assinado de forma digital
por JOAO ROBERTO
MACHADO:44133332920
Dados: 2025.07.21
12:48:36 -04'00'

RAZÃO SOCIAL: J R MACHADO IMP. E EXP LTDA

CNPJ.: 53.553.859/0001-94 - I. E.: 00000006871976

AVENIDA MASCARENHA DE MORAES, 2572, BAIRRO SANTA LUZIA, CEP 76850000 – GUAJARA-MIRIM - RO

EMAIL.: licitacao@jreletpaper.com.br – TEL: (65) 99284-6790

JR ELETRO

Ao
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS
REF.: EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO/SRP N.º 014/2025-TJAM
DATA: 17/07/2025 - HORA: 10:00 BRASILIA

| PROPOSTA DE PREÇO | | | | | | | | |
|--|---------------|-----|-------|-----|----------------|----------------|-------------|-----------------|
| ITEM | ESPECIFICAÇÃO | UND | MARCA | QTD | VALOR UNITARIO | VALOR UNIT/EXT | VALOR TOTAL | VALOR TOTAL/EXT |
| <p>*Declaramos conhecer e concordar plenamente com as cláusulas e condições do Edital deste pregão, apresentamos nossa proposta de preços para fornecimento do objeto do certame conforme valores e especificações técnicas.</p> <p>*Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos.</p> <p>*Declaramos que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.</p> <p>*Declaramos que proposta apresentada para participar desta licitação foi elaborada de maneira independente pela empresa, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do Pregão Eletrônico por qualquer meio ou por qualquer pessoa.</p> <p>*Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação do edital e que todas as informações prestadas são verdadeiras, estando cientes de que somos responsáveis pela veracidade destas, na forma da lei.</p> <p>*Declaramos, sob as penas da Lei, que até a presente data, inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.</p> <p>*Declaramos, para fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988, que não empregamos menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menores de dezesseis anos, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos.</p> <p>*Declaramos que o e-mail informado nesta proposta é válido e poderá ser utilizado para todos os tipos de comunicação oficial, inclusive notificações, comprometendo-me sempre a mantê-lo atualizado.</p> <p>Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de embalagens, transportes ou fretes, e ainda os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.</p> <p>Declaro que possuo capacidade operacional e técnica para atendimento a todos os requisitos deste Edital e seus anexos.</p> | | | | | | | | |
| Validade da proposta: 60 (sessenta) dias (CONFORME EDITAL). | | | | | | | | |
| Validade dos Produtos: (CONFORME EDITAL). | | | | | | | | |
| O Prazo de garantia: (CONFORME EDITAL). | | | | | | | | |
| O Prazo de entrega: (CONFORME EDITAL). | | | | | | | | |
| REPRESENTANTE LEGAL PARA FINS DE ASSINATURA DO CONTRATO: Nome: JOÃO ROBERTO MACHADO, brasileiro, solteiro, empresário CPF nº 441.333.329-20 RG. nº 32944264 SSP/AM ENDEREÇO: Rua Antônio Lobo Sobrinho, Nº 13 – Dom Pedro I, CEP: 69042-640, Manaus/AM Tel: 65 99284-6790 - Email: licitacao@jreletropaper.com.br | | | | | | | | |
| DADOS BANCÁRIOS PARA PAGAMENTO: BANCO DO BRASIL J R MACHADO IMP. E EXP LTDA CNPJ 53.553.859/0001-94 Agência 390-5 C/C 44.577-0 Chave Pix CNPJ: 53.553.859/0001-94 | | | | | | | | |
| GUAJARA MIRIM - RO, 08 de JULHO de 2025. | | | | | | | | |

JOAO ROBERTO MACHADO:44133332920
33332920


Assinado de forma digital por JOAO ROBERTO MACHADO:44133332920
Dados: 2025.07.21 12:48:42 -04'00'

J R MACHADO IMP. E EXP.
JOÃO ROBERTO MACHADO
CPF 441.333.329-20
RG 32944264 SSP/AM

RAZÃO SOCIAL: J R MACHADO IMP. E EXP LTDA
CNPJ.: 53.553.859/0001-94 - I. E.: 00000006871976
AVENIDA MASCARENHA DE MORAES, 2572, BAIRRO SANTA LUZIA, CEP 76850000 – GUAJARA-MIRIM - RO
EMAIL.: licitacao@jreletropaper.com.br – TEL: (65) 99284-6790

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: CACE AIR
Modelo: CACE02PFINV18INT / CACE02PFINV18EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
18 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
779,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,51
Wh/Wh

Modo espera
3,0
w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro
017838/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: CACE AIR
Modelo: CACE02PFINV24INT / CACE02PFINV24EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
24 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
1010,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,52
Wh/Wh

Modo espera
3,0
w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
N° de Registro
017838/2024




Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

Categoria **A**

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: **CACE AIR**
Modelo: CACE02PFINV30INT / CACE02PFINV30EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
30 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente


Categoria **A**


Consumo anual de energia
1310,0
kWh/ano

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,53
Wh/Wh

Modo espera
3,0 w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.


**Segurança Desempenho**
N° de Registro
017838/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: **CACE AIR**
Modelo: CACE02PFINV36INT / CACE02PFINV36EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

36 mil Btu/h 220 Volts Fluido R32

Mais eficiente

A B C D E F

Menos eficiente

Consumo anual de energia: **1565,0 kWh/ano**


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal: **5,55 Wh/Wh**

Modo espera: **3,0 w**

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro: **017838/2024**



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: CACE AIR
Modelo: CACE02PFINV48INT / CACE02PFINV48EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
48 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
1880,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,71
Wh/Wh

Modo espera
3,0
w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro
017838/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: **CACE AIR**
Modelo: CACE02PFINV60INT / CACE02PFINV60EXT
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
55 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
2405,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,55
Wh/Wh

Modo espera
3,0
w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro
017838/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: CACE AIR
Modelo: CACE02PFINV60INT1 / CACE02PFINV60EXT1
Tipo: SPLIT PT INVERTER

220 Volts
60 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
2477,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,54
Wh/Wh

Modo espera
3,0
w

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
N° de Registro
017838/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.



Avaliação da Conformidade

Procurando algo?

Adobe Flash Player já não é suportado

Buscar

Página inicial (<http://www.inmetro.gov.br/>) / Qualidade (<http://www.inmetro.gov.br/qualidade/>) / Registro de objeto (...) / Consultar registros concedidos

Registro de Objeto Consultar registros concedidos

Q Detalhes do Registro 017837/2024

Status
Ativo

Concessão
27/11/2024

J R MACHADO IMP. E EXP.

AVENIDA MASCARENHA DE MORAES, 2572 Cep:76850-000 | SANTA LUZIA - GUAJARA-MIRIM - RO

Tel: (Telefone) 65 99985-5778 - jreletropaper@outlook.com (mailto:jreletropaper@outlook.com) - CNPJ: (CNPJ)53.553.859/0001-94

Programa de Avaliação da Conformidade

Condicionadores de ar

Portaria Inmetro

nº (número) 269 de
22/06/2021

Nome de Família

SPLIT HW INVERTER - Gás
R32

Certificado

Não aplicável

Modelo da Avaliação da

Conformidade

Não aplicável

-Pesquisar histórico de alterações

| Data | Alteração | Marca | Modelo | Descrição |
|------------|-----------|---------|-------------------------------------|--|
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SFINV09INT / CACE02SFINV09EXT | SPLIT HW INVERTER_9.000 Btu/h(2367W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SFINV12INT / CACE02SFINV12EXT | SPLIT HW INVERTER_12.000 Btu/h (3.516W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SFINV18INT / CACE02SFINV18EXT | SPLIT HW INVERTER_18.000 Btu/h (5.274W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SFINV24INT / CACE02SFINV24EXT | SPLIT HW INVERTER_24.000 Btu/h (7.032W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SFINV30INT / CACE02SFINV30EXT | SPLIT HW INVERTER_30.000 Btu/h(8.790W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |

| Data | Alteração | Marca | Modelo | Descrição |
|------------|-----------|---------|--|---|
| 02/12/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02SQINV30INT / CACE02SQINV30EXT | SPLIT HW INVERTER_30.000 Btu/h(8.790W)_Quente/Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |

<< Voltar

[Barra GovBr \(http://www.gov.br/acessoainformacao/\)](http://www.gov.br/acessoainformacao/)[\(http://www.brasil.gov.br/\)](http://www.brasil.gov.br/)

BRASIL

(HTTPS://GOV.BR)



Avaliação da Conformidade

Procurando algo?

Adobe Flash Player já não é suportado

Buscar

Página inicial (<http://www.inmetro.gov.br/>) / Qualidade (<http://www.inmetro.gov.br/qualidade/>) / Registro de objeto (...)
/ Consultar registros concedidos

Registro de Objeto Consultar registros concedidos

Q Detalhes do Registro 017838/2024

Status

Ativo

Concessão

27/11/2024

J R MACHADO IMP. E EXP.

AVENIDA MASCARENHA DE MORAES, 2572 Cep:76850-000 | SANTA LUZIA - GUAJARA-MIRIM - RO

Tel: (Telefone) 65 99985-5778 - jreletropaper@outlook.com (mailto:jreletropaper@outlook.com) - CNPJ: (CNPJ)53.553.859/0001-94**Programa de Avaliação da Conformidade**

Condicionadores de ar

Portaria Inmetronº (número) 269 de
22/06/2021**Nome de Família**SPLIT PISO TETO
INVERTER - gás R32**Certificado**

Não aplicável

Modelo da Avaliação da**Conformidade**

Não aplicável

-Pesquisar histórico de alterações

| Data | Alteração | Marca | Modelo | Descrição |
|------------|-----------|---------|--|--|
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV36INT / CACE02PFINV36EXT | SPLIT PT INVERTER_36.000 Btu/h (10.550W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV48INT / CACE02PFINV48EXT | SPLIT PT INVERTER_48.000 Btu/h (14.064W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 27/11/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV60INT / CACE02PFINV60EXT | SPLIT PT INVERTER_55.000 Btu/h (16.115W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 02/12/2024 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV60INT1 / CACE02PFINV60EXT1 | SPLIT PT INVERTER_60.000 Btu/h (17.570W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 16/04/2025 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV18INT / CACE02PFINV18EXT | SPLIT PT INVERTER_18.000 Btu/h (5.280W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |

| Data | Alteração | Marca | Modelo | Descrição |
|------------|-----------|----------|--|---|
| 16/04/2025 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV24INT / CACE02PFINV24EXT | SPLIT PT INVERTER_24.000 Btu/h (7.030W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 15/05/2025 | Incluído | CACEAIR | CACE02PFINV30INT / CACE02PFINV30EXT | SPLIT PT INVERTER_30.000Btu/h (8.790W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |
| 15/05/2025 | Excluído | TECHFRIO | CACE02PFINV30INT / CACE02PFINV30EXT | SPLIT PT INVERTER_30.000Btu/h (8.790W)_Frio_220V/60Hz_IPX0/IPX4_R32 |

<< Voltar

Barra GovBr (<http://www.gov.br/acessoinformacao/>)(<http://www.brasil.gov.br/>)



AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER

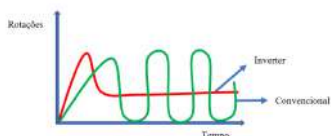
Na CACEAIR, nossa missão é proporcionar conforto e eficiência energética para os lares e empresas de nossos clientes. Com o compromisso de oferecer soluções inovadoras e sustentáveis, somos especializados na fabricação de ar-condicionados split inverter.



WWW.CACEAIR.COM.BR



AR CONDICIONADO SPLIT HI WALL INVERTER



A tecnologia inverter ajusta a velocidade do compressor de acordo com a necessidade de resfriamento, evitando os ciclos de liga/desliga. Isso resulta em maior eficiência energética, menor consumo e menor nível de ruído, além de aumentar a durabilidade do aparelho.

Características Principais:

- Design moderno e compacto, ideal para ambientes comerciais e residenciais.
- Alta eficiência energética com compressor inverter.
- Função "Sleep" para conforto durante a noite.
- Tecnologia de filtragem avançada (filtra até 99% das partículas de pó e bactérias).
- Funções: Refrigeração, Desumidificação, Ventilação.
- Gás Refrigerante R-32: Gás ecológico, com baixo impacto ambiental e melhor eficiência térmica.
- Wi-Fi opcional: disponível com ou sem Wi-Fi.



Funções:

- Modo Resfriamento (Cool): Para resfriar o ambiente rapidamente.
- Modo Desumidificação (Dry): Elimina o excesso de umidade do ar, ideal para climas úmidos.
- Função "Sleep": Ajusta a temperatura gradualmente para um sono mais confortável durante a noite.
- Controle de Temperatura Preciso: Mantém a temperatura estável e constante.
- Timer Programável: Permite programar o tempo de funcionamento do aparelho.
- Auto-Restart: Retorno automático das configurações após falta de energia.

Garantia total de 3 anos no produto se instalado por empresa credenciada pela Caceair.



9.000 A
30.000 BTU/H



SERPENTINA
DE COBRE



FRIO E
QUENTE FRIO



CLASSIFICAÇÃO A
NO INMETRO



WI-FI OPCIONAL

TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Características Técnicas | Unidade Interna | CACE02SFINV09INT | CACE02SFINV12INT | CACE02SFINV18INT | CACE02SFINV24INT | CACE02SFINV30INT | CACE02SQINV30INT |
|---|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| | Unidade Externa | CACE02SFINV09EXT | CACE02SFINV12EXT | CACE02SFINV18EXT | CACE02SFINV24EXT | CACE02SFINV30EXT | CACE02SQINV30EXT |
| Capacidade | Refrigeração (Btu/h) | 9000 | 12000 | 18000 | 24000 | 30000 | 30000 |
| | Refrigeração (W) | 2367 | 3516 | 5274 | 7032 | 8790 | 8800 |
| Versão | Ciclo | Frio | Frio | Frio | Frio | Frio | Quente e Frio |
| Alimentação elétrica (V - fases - Hz) | - | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 |
| Corrente Máxima (A) | - | 3.8 | 5.3 | 7.7 | 9.4 | 9.0 | 9.0 |
| Disjuntor (A) | - | 10 | 10 | 20 | 20 | 25 | 25 |
| Consumo (KWh/ano) | - | 390,0 | 543,0 | 790,0 | 1050,0 | 1300,0 | 1300,0 |
| Classificação do INMETRO | - | A | A | A | A | A | A |
| Compressor | Tipo | Rotativo | rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| Controle remoto sem fio | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Velocidade de ventilação | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Vazão de ar (m3/h) | Alta | 500 | 600 | 700 | 1200 | 1350 | 1350 |
| Nível de ruído (dBa) | Unidade interna | 26 ~ 38 | 26 ~ 39 | 30 ~ 41 | 36 ~ 48 | 41 ~ 51 | 41 ~ 51 |
| Tipo de refrigerante | - | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Inverter | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Auto restart | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Dimensão dos produtos sem embalagem - LxPxA | Unidade Interna (mm) | 783x279x204 | 783x279x204 | 854x279x204 | 1053x314x242 | 1154x314x244 | 1154x314x244 |
| | Unidade Externa (mm) | 660x298x473 | 660x298x473 | 728x262x540 | 820x292x546 | 910x340x699 | 910x340x699 |
| Peso Líquido | Unidade Interna (kg) | 9 | 9 | 10 | 15 | 17 | 17 |
| | Unidade Externa (kg) | 21 | 21 | 26 | 30 | 52 | 52 |
| Garantia* | - | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos |

* Garantia total de 3 anos no produto se instalado por empresa credenciada pela CACEAIR.



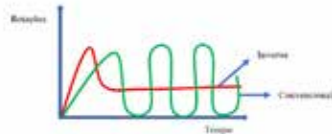
AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO INVERTER.

Na CACEAIR, nossa missão é proporcionar conforto e eficiência energética para os lares e empresas de nossos clientes. Com o compromisso de oferecer soluções inovadoras e sustentáveis, somos especializados na

- fabricação de ar-condicionados split inverter.



AR CONDICIONADO SPLIT PISO TETO INVERTER



A tecnologia inverter ajusta a velocidade do compressor de acordo com a necessidade de resfriamento, evitando os ciclos de liga/desliga. Isso resulta em maior eficiência energética, menor consumo e menor nível de ruído, além de aumentar a durabilidade do aparelho.



Características Principais:

- Design moderno e compacto, ideal para ambientes comerciais e residenciais.
- Alta eficiência energética com compressor inverter.
- Função "Sleep" para conforto durante a noite.
- Tecnologia de filtragem avançada (filtra até 99% das partículas de pó e bactérias).
- Funções: Refrigeração, Desumidificação, Ventilação
- Gás Refrigerante R-32: Gás ecológico, com baixo impacto ambiental e melhor eficiência térmica.
- Wi-Fi opcional: disponível com ou sem Wi-Fi



Funções:

- Modo Resfriamento (Cool): Para resfriar o ambiente rapidamente.
- Modo Desumidificação (Dry): Elimina o excesso de umidade do ar, ideal para climas úmidos.
- Função "Sleep": Ajusta a temperatura gradualmente para um sono mais confortável durante a noite.
- Controle de Temperatura Preciso: Mantém a temperatura estável e constante.
- Timer Programável: Permite programar o tempo de funcionamento do aparelho.
- Auto-Restart: Retorno automático das configurações após falta de energia.

Garantia total de 3 anos no produto se instalado por empresa credenciada pela Caceair.



18/24/30/36/48/55/60.000
BTU/H



SERPENTINA
DE COBRE



FRIO



CLASSIFICAÇÃO A
NO INMETRO



WI-FI OPCIONAL


TABELA INFORMATIVA - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Características Técnicas | Unidade Interna | CACE02PFINV18INT | CACE02PFINV24INT | CACE02PFINV30INT | CACE02PFINV36INT | CACE02PFINV48INT | CACE02PFINV60INT | CACE02PFINV60INT1 |
|---|----------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|
| | Unidade Externa | CACE02PFINV18EXT | CACE02PFINV24EXT | CACE02PFINV30EXT | CACE02PFINV36EXT | CACE02PFINV48EXT | CACE02PFINV60EXT | CACE02PFINV60EXT1 |
| Capacidade | Refrigeração (Btu/h) | 18000 | 24000 | 30000 | 36000 | 48000 | 55000 | 60000 |
| | Refrigeração (W) | 5300 | 7100 | 8800 | 10550 | 14064 | 16115 | 17570 |
| Versão | Ciclo | Frio | Frio | Frio | Frio | Frio | Frio | Frio |
| Alimentação elétrica (V - fases - Hz) | - | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 | 220 - 1 - 60 |
| Corrente Máxima (A) | - | 6.8 | 8.8 | 11.8 | 13.8 | 21.0 | 24.0 | 20.4 |
| Disjuntor (A) | - | 20 | 20 | 25 | 25 | 32 | 32 | 32 |
| Consumo (KWh/ano) | - | 779,0 | 1010,0 | 1310,0 | 1565,0 | 1880,0 | 2405,0 | 2477,0 |
| Classificação do INMETRO | - | A | A | A | A | A | A | A |
| Compressor | Tipo | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo | Rotativo |
| Controle remoto sem fio | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Velocidade de ventilação | - | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Vazão de ar (m3/h) | Alta | 1200 | 1200 | 1400 | 1550 | 2000 | 2000 | 2000 |
| Nível de ruído (dBa) | Unidade interna | 34 ~ 40 | 34 ~ 40 | 35 ~ 41 | 36 ~ 42 | 38 ~ 44 | 38 ~ 44 | 38 ~ 44 |
| Tipo de refrigerante | - | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Inverter | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Auto restart | - | sim | sim | sim | sim | sim | sim | sim |
| Dimensão dos produtos sem embalagem - LxPxA | Unidade Interna (mm) | 1305x240x685 | 1305x240x685 | 1305x240x685 | 1305x240x685 | 1690x240x685 | 1690x240x685 | 1690x240x685 |
| | Unidade Externa (mm) | 865x545x325 | 915x650x345 | 920x715x375 | 920x715x375 | 965x810x400 | 965x810x400 | 985x1255x370 |
| Peso Líquido | Unidade Interna (kg) | 33 | 33 | 34.5 | 34.5 | 45 | 45 | 45 |
| | Unidade Externa (kg) | 27.5 | 39 | 40 | 38 | 57 | 61 | 74 |
| Garantia* | - | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos | 3 anos |

* Garantia total de 3 anos no produto se instalado por empresa credenciada pela CACEAIR.


95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca:  CACE AIR
Modelo: CACE02SFINV09INT / CACE02SFINV09EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

220 Volts
9 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente


Menos eficiente

Consumo anual de energia
390,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,53
Wh/Wh

Modo espera
3,0
W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

 PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho
N° de Registro
017837/2024




Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

Categoria **A**


95 mm




139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J R MACHADO
Marca: 
Modelo: CACE02SFINV12INT / CACE02SFINV12EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

 220 Volts
 12 mil Btu/h  Fluido R32

Mais eficiente

Consumo anual de energia: **543,0 kWh/ano**


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal: **5,51 Wh/Wh**

Modo espera: **3,0 W**

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro 017837/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.


95 mm




139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J. R. MACHADO
Marca: 
Modelo: CACE02SFINV18INT / CACE02SFINV18EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

 220 Volts
 18 mil Btu/h  Fluido R32

Mais eficiente

Consumo anual de energia: **790,0 kWh/ano**

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal: **5,55 Wh/Wh**

Modo espera: **3,0 W**


Menos eficiente


Consumo anual de energia: **790,0 kWh/ano**

Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal: **5,55 Wh/Wh**

Modo espera: **3,0 W**

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.


 **Segurança Desempenho**
N° de Registro **017837/2024**



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.


95 mm




139 mm




Energia

CONDICIONADOR DE AR


Fornecedor: J R MACHADO
Marca: 
Modelo: CACE02SFINV24INT / CACE02SFINV24EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

 220 Volts
 24 mil Btu/h  Fluido R32

Mais eficiente



Menos eficiente

Categoria 

Consumo anual de energia


1050,0

kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal

5,54


Wh/Wh

 Modo espera
3,0 W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.


PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro
017837/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.

95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J. R. MACHADO
Marca: CACE AIR
Modelo: CACE02SFINV30INT / CACE02SFINV30EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

220 Volts
30 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente

Menos eficiente

Consumo anual de energia
1300,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,52
Wh/Wh

Modo espera
3,0
W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM


Segurança Desempenho
N° de Registro
017837/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.


95 mm

139 mm



Energia

CONDICIONADOR DE AR

Fornecedor: J. R. MACHADO
Marca:  CACE AIR
Modelo: CACE02SQINV30INT / CACE02SQINV30EXT
Tipo: SPLIT HW INVERTER

220 Volts
30 mil Btu/h
Fluido R32

Mais eficiente


Menos eficiente

Consumo anual de energia
1300,0
kWh/ano


Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal
5,52
Wh/Wh

Modo espera
3,0
W

Com base nos resultados do ciclo normalizado pelo Inmetro.


PROGRAMA
BRASILEIRO DE
ETIQUETAGEM

Segurança
Desempenho
N° de Registro
017837/2024



Para instruções de instalação e recomendações de uso, leia o manual do aparelho.