

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

**ILUSTRÍSSIMO PRESIDENTE DA COMISSÃO DE LICITAÇÕES DA
SUPERINTENDÊNCIA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS DO MUNICÍPIO DE
ITUMBIARA**

À
Prefeitura de Itumbiara
Comissão Permanente de Licitação

A empresa **MULTIPLA DISTRIBUIDORA DE ELETRODOMESTICOS LTDA** inscrita no **CNPJ (M.F.) sob o nº. 32.506.205/0001-30**, sediada à Rua Joaquim Fernandes, nº 70 Qd. 14, Lt. 01, Centro, na cidade de Uruaçu, Estado de Goiás, neste ato representado pelo seu proprietário o **Sr. TOMAZ RAMOS DE MENEZES JUNIOR**, casado, portador da carteira de identidade nº **5632639-SSP/GO** e do **CPF (MF) nº 037.444.961-98**, na condição de licitante no certame supracitado, vem, respeitosamente, perante vossa senhoria, interpor o presente:

RECURSO ADMINISTRATIVO

Contra a decisão que a empresa **MOVEIS CARVALHO LTDA** foi o vencedor do ar condicionado 12.000 é 36.000 BTUS, nos termos do **art. 165º da Lei Federal nº 14.133/2021**, pelas razões de fato e de direito a seguir articuladas:

DA TEMPESTIVIDADE

Inicialmente, cabe destacar que nos termos do inciso II – a do art. 165 § 4º da Lei 14.133/2024, cabe recurso administrativo no prazo de 3 (três) dias e em igual prazo os demais licitantes tem para apresentar suas contrarrazões.

I. DAS PRELIMINARES

O Recurso Administrativo interposto tempestivamente, por meio de seu procurador, em face na sua habilitação, referente ao certame de que trata do **Pregão Eletrônico Nº 017/2025 – LICITANET, Processo Administrativo Nº 8928/2025**, cujo objetivo é a escolha da proposta mais vantajosa para o registro de preços para Contratação de empresa especializada para fornecimento e instalação de

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

aparelhos de ar condicionado splits inverter, referente a Emenda Parlamentar da Deputada Estadual Bia de Lima nº 0986/2023, disponibilizada para a Escola Municipal Maria Leopoldina de Carvalho, vinculadas a Prefeitura de Itumbiara-GO, conforme condições, quantidades e exigências a seguir estabelecidas no Edital e seus anexos.

II. DOS FATOS

Acudindo ao chamamento dessa Instituição para o Pregão Eletrônico em epígrafe, a recorrente veio dele participar, com as mais estritas observâncias das normas editalícias, cumprindo o que se pede no teor do edital, em especial o seu termo de referência. Seguindo tais exigências, nossa empresa (através de seu representante legal), realizou o envio de sua carta proposta, concomitantemente com todos os documentos solicitados.

Na sessão de abertura das propostas, a empresa **MOVEIS CARVALHO LTDA**, apresentou cotação para os itens 01 e 03, em desconformidade com as especificações técnicas contidas no ato convocatório.

Sabe-se que um edital possui informações significativamente relevantes para o andamento do processo licitatório, sendo este documento, um determinador legal para o bom andamento do certame. Logo, vejamos o que descreve o edital quanto ao item em comento:

O que se pede para o item 01:

Aparelho de ar-condicionado, **TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 36.000 BTUS**, tensão: 220 v, com display digital que indica a temperatura ambiente, etiqueta nacional de **CONSERVAÇÃO DE ENERGIA PROCEL “A”**, comando total das operações no controle remoto, com filtro anti-ácaro, anti- fungo e anti-bactérias, vazão de ar 600m3/h, com possibilidade de renovação de ar, dimensões internas aproximadas do produto 125cm de largura x 33cm de altura x 23cm de profundidade e peso interno aproximado 18 kg, deve possuir proteção contra oscilações de tensão, serpentina de cobre, manual do usuário, fabricado em material resistente a corrosão. Especificações ambientais: deve operar com fluido refrigerante ecológico, com os menores índices de impacto ao meio ambiente, garantia de 12 meses. Todos os aparelhos, condicionadores de ar, deverão apresentar as seguintes características técnicas: Fabricação nacional, com disponibilidade comprovada de peças sobressalentes no mercado, composto por duas unidades distintas, condensadora com serpentina de cobre (unidade externa) e evaporadora com serpentina de cobre (unidade interna); **TECNOLOGIA INVERTER; CICLO FRIO**, comando remoto total sem

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

fio com “display”; Funções de refrigeração e ventilação, com seleção de modo de operação; Movimento e controle automático do direcionamento de ar; Compressores: tipo rotativo ou scroll; Tensão elétrica de 220v; Manual de operação e manutenção básica; Rotulagem contendo, **SELO PROCEL A, COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO**; Garantia mínima de doze meses; A instalação dos aparelhos deverá seguir o manual de instrução do equipamento, para assegurar a garantia do mesmo; A tubulação de interligação, entre a evaporadora e condensadora, deverá ser de cobre; Devido a necessidade de padronização, o que favorece a posterior manutenção, exige-se o fornecimento de equipamentos do mesmo fabricante para todos os itens.

O que se pede para o item 03:

Aparelho de ar-condicionado, **TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL**, capacidade de refrigeração: 12.000 btus, tensão: 220 v, com display digital que indica a temperatura ambiente, etiqueta nacional de **CONSERVAÇÃO DE ENERGIA PROCEL “A”**, comando total das operações no controle remoto, com filtro anti-ácaro, anti- fungo e anti-bactérias, vazão de ar 600m³/h, com possibilidade de renovação de ar, dimensões internas aproximadas do produto 125cm de largura x 33cm de altura x 23cm de profundidade e peso interno aproximado 18 kg, deve possuir proteção contra oscilações de tensão, serpentina de cobre, manual do usuário, fabricado em material resistente a corrosão. Especificações ambientais: deve operar com fluido refrigerante ecológico, com os menores índices de impacto ao meio ambiente, garantia de 12 meses. Todos os aparelhos, condicionadores de ar, deverão apresentar as seguintes características técnicas: Fabricação nacional, com disponibilidade comprovada de peças sobressalentes no mercado, composto por duas unidades distintas, condensadora com serpentina de cobre (unidade externa) e evaporadora com serpentina de cobre (unidade interna); **TECNOLOGIA INVERTER; CICLO FRIO**, comando remoto total sem fio com “display”; Funções de refrigeração e ventilação, com seleção de modo de operação; Movimento e controle automático do direcionamento de ar; Compressores: tipo rotativo ou scroll; Tensão elétrica de 220v; Manual de operação e manutenção básica; Rotulagem contendo, **SELO PROCEL A, COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO**; Garantia mínima de doze meses; A instalação dos aparelhos deverá seguir o manual de instrução do equipamento, para assegurar a garantia do mesmo; A tubulação de interligação, entre a evaporadora e condensadora, deverá ser de cobre; Devido a necessidade de padronização, o que favorece a posterior manutenção, exige-se o fornecimento de equipamentos do mesmo fabricante para todos os itens.

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

Observa-se que, o termo de referência do referido edital solicita que as empresas licitantes apresentem em sua proposta, para os itens 01 e 03 (aparelho de ar condicionado de 36.000 mil e 12.000 mil BTUS, respectivamente), que os aparelhos ofertados possuam Selo Procel.

Apesar de nos anexos-proposta apresentados pela licitante, constar que os ares condicionados ofereceriam as características requisitadas, os equipamentos ofertados não possuem tal selo.

III. DA IMPORTÂNCIA DO SELO PROCEL

O selo procel, têm como característica classificar a eficiência energética dos aparelhos, sendo importante para economia doméstica e ambiental.

https://blog.frigelar.com.br/inmetro-atualiza-criterios-do-selo-procel-para-ar-condicionado/?amp=1&gad_source=1&gad_campaignid=20961218566&gbraid=0AAAAADi_dD42vFEpvnM3Z3u5OVcds2b_H&gclid=Cj0KCQjwu7TCBhCYARIsAM_S3NgP8KAMhWEMoSe-m9XOUjYKQcQajQGUYZYFydCr-HtqK9Qe11pP4-4aAtoTEALw_wcB

IV. DA DIFERENCIAÇÃO ENTRE O SELO INMETRO E O SELO PROCEL

Ainda que a recorrida venha justificar que seus equipamentos possuem certificação do Inmetro, vale ressaltar a diferenciação entre o selo do Inmetro e o selo Procel. Selos de eficiência energética são um dos principais meios pelos quais os consumidores decidem por qual produto escolher, tendo a certificação do Programa Nacional de Conservação de Energia Elétrica (Procel) uma fidedignidade maior que a do Inmetro.

<https://asmetro.org.br/portalsn/2021/06/07/selo-do-inmetro-procel-e-o-programa-brasileiro-de-etiquetagem/#:~:text=O%20selo%20%C3%A9%20a%20parte,em%2022%20bilh%C3%B5es%20de%20kWh.>

V. DO NÃO ATENDIMENTO QUANTO A NÃO APRESENTAÇÃO DO SELO



Múltipla Distribuidora
Cuidando bem de sua família

MÚLTIPLA

Fone: (62) 9.8501-3922 Tomaz Ramos
CNPJ: 32.506.205/0001-30 Insc. Estadual: 10.752.272-1
E-mail: multipladistribuidora19@gmail.com / IM: 993052756

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025 PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

Para o item 01, a recorrida ofertou em sua proposta aparelho de ar da **marca PHILCO**, como segue em print retirado da ata:

Item	Qtd.	Especificação do Produto	Marca/ Modelo
1	27	Aparelho de ar-condicionado, tipo split inverter hi-wall, capacidade de refrigeração: 30.000 btus, tensão: 220 v, com display digital que indica a temperatura ambiente, etiqueta nacional de conservação de energia procel "a", comando total das operações no controle remoto, com filtro anti-ácaro, anti-fungo e anti-bactérias, vazão de ar 600m³/h, com possibilidade de renovação de ar, dimensões internas aproximadas do produto 125cm de largura x 33cm de altura x 23cm de profundidade e peso interno aproximado 18 kg, deve possuir proteção contra oscilações de tensão, serpentina de cobre, manual do usuário, fabricado em material resistente a corrosão. Especificações ambientais: deve operar com fluido refrigerante ecológico, com os menores índices de impacto ao meio ambiente, garantia de 12 meses. Todos os aparelhos, condicionadores de ar, deverão apresentar as seguintes características técnicas: Fabricação nacional, com disponibilidade comprovada de peças sobressalentes no mercado, composto por duas unidades distintas, condensadora com serpentina de cobre (unidade externa) e evaporadora com serpentina de cobre (unidade interna); Tecnologia INVERTER; Ciclo frio, comando remoto total sem fio com "display"; Funções de refrigeração e ventilação, com seleção de modo de operação; Movimento e controle automático do direcionamento de ar; Compressores: tipo rotativo ou scroll; Tensão elétrica de 220v; Manual de operação e manutenção básica; Rotulagem contendo, Selo PROCEL A, com classificação do INMETRO; Garantia mínima de doze meses; A instalação dos aparelhos deverá seguir o manual de instrução do equipamento, para assegurar a garantia do mesmo; A tubulação de interligação, entre a evaporadora e condensadora, deverá ser de cobre; Devido a necessidade de padronização, o que favorece a posterior manutenção, exige-se o fornecimento de equipamentos do mesmo fabricante para	PHILCO PACIPFM360000

Para o item 03, a recorrida ofertou em sua proposta aparelho de ar da **marca PHILCO**, como segue em print retirado da ata:

3	3	Aparelho de ar-condicionado, tipo split inverter hi-wall, capacidade de refrigeração: 12.000 btus, tensão: 220 v, com display digital que indica a temperatura ambiente, etiqueta nacional de conservação de energia procel "a", comando total das operações no controle remoto, com filtro anti-ácaro, anti-fungo e anti-bactérias, vazão de ar 600m³/h, com possibilidade de renovação de ar, dimensões internas aproximadas do produto 125cm de largura x 33cm de altura x 23cm de profundidade e peso interno aproximado 18 kg, deve possuir proteção contra oscilações de tensão, serpentina de cobre, manual do usuário, fabricado em material resistente a corrosão. Especificações ambientais: deve operar com fluido refrigerante ecológico, com os menores índices de impacto ao meio ambiente, garantia de 12 meses. Todos os aparelhos, condicionadores de ar, deverão apresentar as seguintes características técnicas: Fabricação nacional, com disponibilidade comprovada de peças sobressalentes no mercado, composto por duas unidades distintas, condensadora com serpentina de cobre (unidade externa) e evaporadora com serpentina de cobre (unidade interna); Tecnologia INVERTER; Ciclo frio, comando remoto total sem fio com "display"; Funções de refrigeração e ventilação, com seleção de modo de operação; Movimento e controle automático do direcionamento de ar; Compressores: tipo rotativo ou scroll; Tensão elétrica de 220v; Manual de operação e manutenção básica; Rotulagem contendo, Selo PROCEL A, com classificação do INMETRO; Garantia mínima de doze meses; A instalação dos aparelhos deverá seguir o manual de instrução do equipamento, para assegurar a garantia do mesmo; A tubulação de interligação, entre a evaporadora e condensadora, deverá ser de cobre; Devido a necessidade de padronização, o que favorece a posterior manutenção, exige-se o fornecimento de equipamentos do mesmo fabricante para todos os itens.	PHILCO PAC12000IFM15 W
---	---	--	------------------------------

Mesmo que no descrito dos anexos-proposta apresentados pela recorrida, consta que os ares condicionados ofereciam as características requisitadas, os equipamentos ofertados não possuem o selo procel.

De acordo com o site Procel Info, do qual descreve uma lista de todos os aparelhos de ares que possuem a certificação Procel, os equipamentos ofertados nas propostas apresentadas pelas concorrentes supramencionadas, NÃO possuem o devido selo. Logo, podemos observar, um antagonismo em relação

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

requisitado pelo órgão.

Ao considerar a importância da eficiência energética, não apenas para a nossa geração, mas também para as gerações futuras, é evidente que a conformidade com as especificações do edital não é apenas uma questão de formalidade, mas um critério essencial para garantir a qualidade e a economia do produto. Portanto o descrito no termo de referência do instrumento convocatório, não é uma mera formalidade, vista que a solicitação do selo procel é uma característica essencial e relevante, indo de encontro não só ao que pede o edital, mas ferindo ainda, princípios tais como: o da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável.

Vale ressaltar, que a Lei 14.133/2021 em seu Artigo 5º, versa que as aquisições feitas pela Administração Pública, visam ao princípio da economicidade assim como do desenvolvimento nacional sustentável. Sendo o desenvolvimento nacional sustentável um dos preceitos a assentir, *expressis verbis*:

Art. 5º Na aplicação desta Lei, serão observados os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, da eficiência, do interesse público, da probidade administrativa, da igualdade, do planejamento, da transparência, da eficácia, da segregação de funções, da motivação, da vinculação ao edital, do julgamento objetivo, da segurança jurídica, da razoabilidade, da competitividade, da proporcionalidade, da celeridade, da economicidade e do desenvolvimento nacional sustentável, assim como as disposições do Decreto-Lei nº 4.657, de 4 de setembro de 1942 (Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro).

Mais adiante, a mesma Lei 14.133/2021, em seu Art. 11, inciso IV, novamente faz menção ao desenvolvimento nacional sustentável:

Art. 11. O processo licitatório tem por objetivos:

- I - assegurar a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, inclusive no que se refere ao ciclo de vida do objeto;
- II - assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição;
- III - evitar contratações com sobrepreço ou com preços manifestamente inexequíveis e superfaturamento na execução dos contratos;
- IV - incentivar a inovação e o desenvolvimento nacional sustentável.

VI. DOS PEDIDOS

Como podem verificar nas tabelas em anexo, nenhuma das marcas ofertadas pela concorrentes possuem SELO PROCEL. Outrossim, lastreada nas razões recursais, após nossos argumentos claros de que a licitantes supracitada, NÃO atendeu aos critérios exigidos em edital, solicitamos a



Múltipla Distribuidora
Cuidando bem de sua família

MÚLTIPLA

Fone: (62) 9.8501-3922 Tomaz Ramos
CNPJ: 32.506.205/0001-30 Insc. Estadual: 10.752.272-1
E-mail: multipladistribuidora19@gmail.com / IM: 993052756

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 017/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 8928/2025

DESCCLASSIFICAÇÃO da empresa: MOVEIS CARVALHO LTDA.

Uruaçu - Goiás, 14 de junho de 2025.

MULTIPLA DIST. DE ELETR. LTDA

CNPJ: 32.506.205/0001-30

RG: 5632639 - SSP/GO

CPF: 037.444.961-98

Proprietário



Selo Procel Ouro

Condicionadores de Ar

Split Hi-Wall

Fornecedores: 5

Produtos: 20

Split Piso-Teto

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Split Cassete

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Atualização

02/04/2025

CONDICIONADORES DE AR

Split Hi-Wall - Rotação Variável

Fornecedores: **5**
Produtos: **20**

Atualização: **02/04/2025**



FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)		CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)	
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			127V	220V	127 V	220 V
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FTKP24Q5VL	RKP24Q5VL	FRIO	24000		8,20		708,0
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FTHP24Q5VL	RHP24Q5VL	REVERSO	24000		8,20		708,0
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP09S5VL	RKP09S5VL	FRIO	9000		8,3		262,6
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP12S5VL	RKP12S5VL	FRIO	12000		8,3		350
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP24S5VL	RKP24S5VL	FRIO	24000		8,3		700,4
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP09S5VL	RHP09S5VL	REVERSO	9000		8,3		262,6
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP12S5VL	RHP12S5VL	REVERSO	12000		8,3		350
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP24S5VL	RHP24S5VL	REVERSO	24000		8,3		700,4
Elgin	Elgin	HSFI12C1IA	HSFE12C1NA	Frio	12000	8,29	-	360	-
Elgin	Elgin	HJFI18C2WB	HJFE18C2CB	Frio	18000	-	8,25	-	528
Elgin	Elgin	HJQI18C2WB	HJQE18C2CB	Reverso	18000	-	8,25	-	548
Elgin	Elgin	HJQI24C2WB	HJQE24C2CB	Reverso	24000	-	8,26	-	713
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09CMBA	AOBG09CMCA	FRIO	9000		8,20		266,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12CMBA	AOBG12CMCA	FRIO	12000		8,23		353,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09KMBA	AOBG09KMCA	REVERSO	9000		8,22		265,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12KMBA	AOBG12KMCA	REVERSO	12000		8,23		353,0
HISENSE	HISENSE	AS-12UW5RXVQE00A	AS-12UW5RXV00A	REVERSO	12000	-	8,4	-	299,0
HISENSE	HISENSE	AS-12UW5RXVQH00A	AS-12UW5RXV00A	REVERSO	12000	-	8,4	-	299,0
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCB09M5	38EZVCB09M5	Frio	9000	-	8,2	-	265,9
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCB12M5	38EZVCB12M5	Frio	12000	-	8,2	-	354,5

CONDICIONADORES DE AR

Split Piso-Teto - Rotação Variável Monofásico

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Atualização: 02/04/2025



Selo Procel Ouro

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	TENSÃO [V]	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA					



Selo Procel

Condicionadores de Ar

Split Hi-Wall

Fornecedores: 6
Produtos: 45

Split Piso-Teto

Fornecedores: 1
Produtos: 1

Split Cassete

Fornecedores: 0
Produtos: 0

Atualização

02/04/2025

CONDICIONADORES DE AR

Split Hi-Wall - Rotação Variável

Fornecedores: **6**
Produtos: **45**

Atualização: **02/04/2025**



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)		CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)	
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			127V	220V	127 V	220 V
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FTKP24Q5VL	RKP24Q5VL	FRIO	24000		8,20		708,0
DAIKIN MCQUAY	DAIKIN	FTHP24Q5VL	RHP24Q5VL	REVERSO	24000		8,20		708,0
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP09S5VL	RKP09S5VL	FRIO	9000		8,3		262,6
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP12S5VL	RKP12S5VL	FRIO	12000		8,3		350
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP18S5VL	RKP18S5VL	FRIO	18000		7,6		573,2
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTKP24S5VL	RKP24S5VL	FRIO	24000		8,3		700,4
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP09S5VL	RHP09S5VL	REVERSO	9000		8,3		262,6
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP12S5VL	RHP12S5VL	REVERSO	12000		8,3		350
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP18S5VL	RHP18S5VL	REVERSO	18000		7,6		573,2
DAIKIN AR CONDICIONADO BRASIL LTDA	DAIKIN	FTHP24S5VL	RHP24S5VL	REVERSO	24000		8,3		700,4
Elgin	Elgin	HSFI12C1IA	HSFE12C1NA	Frio	12000	8,29	-	360	-
Elgin	Elgin	HJFI09C2WB	HJFE09C2CB	Frio	9000	-	7,6	-	287
Elgin	Elgin	HJFI12C2WB	HJFE12C2CB	Frio	12000	-	7,62	-	382
Elgin	Elgin	HJFI18C2WB	HJFE18C2CB	Frio	18000	-	8,25	-	528
Elgin	Elgin	HJFI24C2WB	HJFE24C2CB	Frio	24000	-	7,62	-	769
Elgin	Elgin	HJQI09C2WB	HJQE09C2CB	Reverso	9000	-	7,6	-	292
Elgin	Elgin	HJQI18C2WB	HJQE18C2CB	Reverso	18000	-	8,25	-	548
Elgin	Elgin	HJQI24C2WB	HJQE24C2CB	Reverso	24000	-	8,26	-	713
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09CMBA	AOBG09CMCA	FRIO	9000		8,20		266,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12CMBA	AOBG12CMCA	FRIO	12000		8,23		353,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG18CMBA	AOBG18CMCA	FRIO	18000		7,60		574,0

CONDICIONADORES DE AR

Split Hi-Wall - Rotação Variável

Fornecedores: 6
Produtos: 45

Atualização: 02/04/2025



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)		CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)	
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA			127V	220V	127 V	220 V
FUJITSU	FUJITSU	ASBG24CMBA	AOBG24CMCA	FRIO	24000		7,60		764,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBH27CMTA	AOBH27CMTA	FRIO	27000		7,80		838,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG09KMBA	AOBG09KMCA	REVERSO	9000		8,22		265,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG12KMBA	AOBG12KMCA	REVERSO	12000		8,23		353,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG18KMBA	AOBG18KMCA	REVERSO	18000		7,63		571,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBG24KMBA	AOBG24KMCA	REVERSO	24000		7,60		764,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBH27KMTA	AOBH27KMTA	REVERSO	27000		7,60		860,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBH31CMTA	AOBH31CMTA	FRIO	31000		7,60		988,0
FUJITSU	FUJITSU	ASBH31KMTA	AOBH31KMTA	REVERSO	31000		7,60		988,0
GREE	GREE	GWH12AEC-K3DNA1A/I	GWH12AEC-K3DNA1A/O	REVERSO	12000		7,67		378,8
HISENSE	HISENSE	AS-12UW5RXVQE00A	AS-12UW5RXV00A	REVERSO	12000	-	8,4	-	299,0
HISENSE	HISENSE	AS-12UW5RXVQH00A	AS-12UW5RXV00A	REVERSO	12000	-	8,4	-	299,0
Springer Carrier Ltda.	Midea	42AGVCJ09M5	38AGVCJ09M5	FRIO	9000	-	7,60	-	286,8
Springer Carrier Ltda.	Midea	42AGVCJ12M5	38AGVCJ12M5	FRIO	12000	-	7,6	-	382,7
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCA09M5	38EZVCA09M5	Frio	9000	-	7,6	-	286,8
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCA12M5	38EZVCA12M5	Frio	12000	-	7,6	-	382,5
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCA18M5	38EZVCA18M5	Frio	18000	-	7,6	-	573,68
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCA24M5	38EZVCA24M5	Frio	24000	-	7,6	-	764,9
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVQA09M5	38EZVQA09M5	Reverso	9000	-	7,6	-	286,8
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVQA12M5	38EZVQA12M5	Reverso	12000	-	7,6	-	382,5
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVQA18M5	38EZVQA18M5	Reverso	18000	-	7,6	-	573,7
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVQA24M5	38EZVQA24M5	Reverso	24000	-	7,6	-	764,9
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCB09M5	38EZVCB09M5	Frio	9000	-	8,2	-	265,9
Springer Carrier Ltda.	Midea	42EZVCB12M5	38EZVCB12M5	Frio	12000	-	8,2	-	354,5

CONDICIONADORES DE AR
Split Cassete - Rotação Variável Monofásico

Fornecedores: 0
Produtos: 0

Atualização: 02/04/2025



FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	TENSÃO [V]	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA					

CONDICIONADORES DE AR

Split Cassete - Rotação Variável Trifásico

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Atualização: 02/04/2025



FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	TENSÃO [V]	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA					

CONDICIONADORES DE AR

Split Piso-Teto - Rotação Variável Monofásico

Fornecedores: 1
Produtos: 1

Atualização: 02/04/2025



FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	TENSÃO [V]	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA					
FUJITSU	FUJITSU	ABBH24KRTA	AOBH24KBTB	REVERSO	220	24000	7,85	740,0

CONDICIONADORES DE AR
Split Piso-Teto - Rotação Variável Trifásico

Fornecedores: 0
Produtos: 0

Atualização: 02/04/2025



FORNECEDOR	MARCA	MODELO		VERSÃO	TENSÃO [V]	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)	CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)
		UNIDADE INTERNA	UNIDADE EXTERNA					



Selo Procel Ouro

Condicionadores de Ar

Janela - Rotação Fixa

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Janela - Rotação Variável

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Atualização

01/07/2024

CONDICIONADORES DE AR

Janela - Rotação Variável

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Atualização: 01/07/2024



FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VERSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)		CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)	
					127 V	220 V	127 V	220 V



Selo Procel

Condicionadores de Ar

Janela - Rotação Fixa

Fornecedores: 0

Produtos: 0

Janela - Rotação Variável

Fornecedores: 2

Produtos: 4

Atualização

16/05/2025

CONDICIONADORES DE AR

Janela - Rotação Variável

Fornecedores: 2

Produtos: 4

Atualização: 16/05/2025



Selo Procel

FORNECEDOR	MARCA	MODELO	VERSÃO	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (Btu/h)	EFICIÊNCIA ENERGÉTICA IDRS (W/W)		CONSUMO DE ENERGIA (kWh/ano)	
					127 V	220 V	127 V	220 V
HISENSE	HISENSE	AW-08TWBRBFU00	FRIO	8000	4,5		440	
HISENSE	HISENSE	AW-10TWBRBFU00	FRIO	10000	4,5		537	
WHIRLPOOL	CONSUL	CCK07B	FRIO	7000	4,55	4,55	399,0	399,0
WHIRLPOOL	CONSUL	CCK10B	FRIO	10000	4,80	4,80	505,0	505,0