



À
MUNICÍPIO DE TIANGUA
PREGÃO ELETRÔNICO 15/2024

PROPOSTA COMERCIAL

A empresa CONTROLE SERVIÇOS E COMERCIO DE INFORMÁTICA ME, CNPJ nº 10.592.584/0002-76, Endereço: AV. JOÃO BAPTISTA PARRA, 633 – SALA 1401 – EDIF. ENSEADA OFFICE PRAIA DO SUA - VITORIA – ES – CEP: 29.052.123, por intermédio de seu representante legal, apresenta PROPOSTA COMERCIAL AJUSTADA, conforme tabela de preços e condições abaixo:

LOTE 02				
ITEM	QTD	MARCA/ MODELO/DESCRIÇÃO	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
Lote 02 Item 01	19	Ar Cond Midea 42AFVQI12S5/38TVQI12S5 12000Btus.	R\$ 2.626,00	R\$ 49.894,00
Lote 02 Item 02	4	Ar Cond Midea 42AFVCI18S5/38TVCI18S5 18000Btus.	R\$ 3.449,41	R\$ 13.797,64
Lote 02 Item 03	12	Ar Cond Midea 42AFVCI09S5/38TVCI09S5 9000Btus.	R\$ 2.119,01	R\$ 25.428,12
VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 89.119,76 (oitenta e nove mil cento e dezenove reais e setenta e seis centavos).				

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Lote 02 Item 01: AR CONDICIONADO (TIPO SPLIT) - 12.000 BTU'S - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: COM TECNOLOGIA INVERTER - TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 20 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12000 BTU/H E 3517W; POTÊNCIA MÁXIMA: 1085W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)5.0; VAZÃO DE AR (M³/H)500; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 43DB/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS,



À
MUNICÍPIO DE TIANGUA
PREGÃO ELETRÔNICO 15/2024

CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATÁLOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS

Lote 02 Item 02: AR CONDICIONADO (TIPO SPLIT) - 18.000 BTUS - ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: TIPO SPLIT; PARA AMBIENTES DE ATÉ 30 METROS QUADRADOS; CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18000 BTU/H E 5270W; POTÊNCIA MÁXIMA: 2450W; ALIMENTAÇÃO (VOLTS)220V; CORRENTE ELÉTRICA DE REFRIGERAÇÃO (AMPERES)7,6; VAZÃO DE AR (M³/H) 800; GÁS REFRIGERANTE: R-410A; SERPENTINA COM TUBOS 100% EM COBRE; SELO PROCEL COM CLASSIFICAÇÃO DO INMETRO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA "A"; TIPO DO CONDENSADOR: HORIZONTAL; TIPO DE TECNOLOGIA DO COMPRESSOR: INVERTER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (PARA CIMA - PARA BAIXO)AUTOMÁTICO; NÍVEL DE RUÍDO INTERNO: 45B/A; COR DA EVAPORADORA: BRANCO; CICLO DE AR: QUENTE/FRIO REGULA VELOCIDADE DE VENTILAÇÃO; PAINEL DE LED COM ILUMINAÇÃO SUAVE COM EXIBIÇÃO DA TEMPERATURA E DAS FUNÇÕES DO APARELHO COM AJUSTE DO TERMOSTATO DE AJUSTE MAIS PRECISO, PERMITINDO A SELEÇÃO DE TEMPERATURA GRAU A GRAU; FUNÇÕES: SLEEP, SWING, TURBO, HEALTH E TIMER; CONTROLE DA DIREÇÃO DO AR (ESQUERDA - DIREITA): MANUAL; ACOMPANHAR MANUAL DE INSTRUÇÕES E CONTROLE REMOTO COM TECLAS DE FUNÇÕES E REGULAGEM DE TEMPERATURA; GARANTIA DO FABRICANTE: 12 (DOZE) MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA PRESTADA NO ESTADO DO CEARÁ OU ATRAVÉS DE TELEFONE 0800 PARA AGENDAMENTO COM ENVIO SEM QUAISQUER ONUS PARA ESTA ADMINISTRAÇÃO. DEVERÁ SER APRESENTADO CATÁLOGOS, FOLDER OU MATERIAL EXPOSITIVO DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS NA PROPOSTA DE PREÇOS, QUE SERÃO SUBMETIDOS A ANÁLISE, QUANTO À QUALIDADE E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS EXIGIDAS, OBSERVANDO AS DEVIDAS ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS, CONFORME ESTE EDITAL. TAMBÉM PODERÁ SER VERIFICADA A VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES COM AS CARACTERÍSTICAS EXPOSTAS NOS SITE DO FABRICANTE DOS PRODUTOS OFERTADOS, NÃO SERÁ ACEITA A PROPOSTA DA LICITANTE QUE TIVER CATÁLOGO REJEITADO E/OU SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS EXCLUSIVAMENTE POR MEIO DO SISTEMA ELETRÔNICO. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS DE PREÇOS ELETRÔNICA DA LICITANTE QUE NÃO APRESENTÁ-LOS.

Lote 02 Item 03: AR CONDICIONADO 9.000 Btu/h tipo Split, frio, de parede. Potência máxima: 850W; Tensão de entrada: 220V/60Hz; Vazão de ar: 600 m³/h ou superior; Nível de ruído entre 32~39 dB (A); Selo PROCEL; Cor: Branco. Garantia de 12 (doze) meses.

DECLARAÇÕES

Declaramos que nesta proposta de preços estão inclusos todos os demais tributos, encargos sociais e trabalhistas, custos e direitos indiretos, embalagens, seguro, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre o fornecimento do objeto da presente aquisição e/ou serviço e que estamos de acordo com todas as normas pertinentes à matéria, conforme edital.

Página 2 de 4



À
MUNICÍPIO DE TIANGUA
PREGÃO ELETRÔNICO 15/2024

O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo 01 - Termo de Referência deste edital.

Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com: - encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; - tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações; - seguros em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.

Declaramos conhecer e aceitamos todas as condições do edital.

CONDIÇÕES GERAIS

A validade desta proposta é de 60 (sessenta) dias, conforme edital.

O prazo de pagamento é de 30 (trinta) dias, conforme edital..

Prazo(s) de entrega: 15 (quinze) dias, conforme edital.

Prazo(s) de garantia: 12 (doze) meses

As assistências técnicas credenciadas e autorizadas pelo fabricante Midea a prestar o serviço de garantia no território nacional pode ser consultada no site <https://www.midea.com/br/assistencia-tecnica>. O atendimento também pode ser feito através dos telefones 3003 1005 para Capitais e Regiões Metropolitanas e 0800 648 1005 para as Demais Regiões.

DADOS DO REPRESENTANTE E GESTOR DO CONTRATO

Nome: Igor Matos Pires

Estado Civil: Solteiro

CPF: N° 701.785.771-20

CNH: N° 06124610814

RG: N° 3444007 SSP/DF

Cargo: Sócio

DADOS DA EMPRESA

Razão Social: CONTROLE SERVIÇOS E COMERCIO DE INFORMÁTICA ME

CNPJ: 10.592.584/0002-76

Inscrição Estadual: N° 084.310.55-3

Inscrição Municipal: N° 1328887

Endereço: AV. JOÃO BAPTISTA PARRA, 633 – SALA 1401 – EDIF. ENSEADA OFFICE PRAIA DO SUA - VITORIA – ES

CEP: 29.052.123



À
MUNICÍPIO DE TIANGUA
PREGÃO ELETRÔNICO 15/2024

Contato: Igor Matos Pires

Telefone: (61) 3686-3255

E-mail para contato: atendimento@controletech.com.br

E-mails para envio de Instrumento Contratual e Nota de Empenho: contrato@controletech.com.br e empenho@controletech.com.br

Dados Bancários: Banco: Itaú. Agência: 4739 Conta: 99776-7. Banco: Bradesco. Agência 3416-9 -Conta: 2.450-3

Vitória - ES, 19 de dezembro de 2024.

Atenciosamente,

CONTROLE SERVIÇOS E COMERCIO DE INFORMÁTICA ME

CNPJ Nº 10.592.584/0002-76

IGOR MATOS PIRES

CPF Nº 701.785.771-20

RG nº 3444007 SSP/DF

SÓCIO

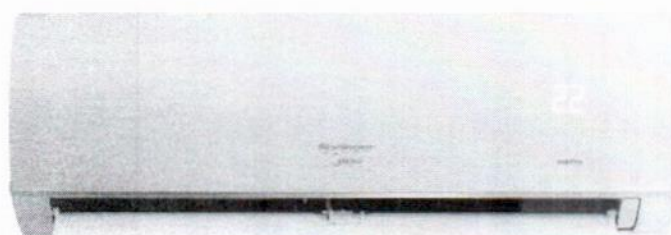
Página 4 de 4

AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA AIRVOLUTION CONNECT

Springer
Midea



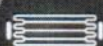
O Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect é a solução de robustez da proteção Gold Fin® contra corrosão e economia de energia com a tecnologia Inverter atestada com classificação A do INMETRO e fluido refrigerante R32, uma combinação de economia e responsabilidade ambiental. Disponível nas capacidades 9.000, 12.000, 18.000 e 22.000 BTU/h frio e 12.000 BTU/h quente/frio. Além da serpentina de cobre, material ultrarresistente e de grande condutibilidade térmica, a unidade externa vem equipada GOLD FIN®, uma proteção extra contra corrosão. E além de robusto, o equipamento oferece a conveniência da conectividade e facilidade ao seu dispor com o aplicativo SmartHome. Controle o aparelho por voz com Alexa ou Google Home, ajuste a curva de sono para um descanso tranquilo e configure o equipamento para ligar/desligar de acordo com a geolocalização do GPS no smartphone. Conta com a tecnologia Inverter, que reduz o consumo de energia em até 75% no modo Eco Noite, e o filtro com ions de prata com função antibacteriana, que traz a tranquilidade da alta eficácia contra diversos tipos de bactérias. No modo Turbo, garante que temperatura selecionada seja alcançada muito mais rápido. Robustez, tranquilidade e conforto térmico garantidos.



Economia de energia: eficiência energética atestada com classificação A do INMETRO¹, com o benefício da tecnologia Inverter e fluido R32, a combinação entre economia e sustentabilidade



Robustez: além da serpentina de cobre, material ultrarresistente e de grande condutibilidade térmica, a unidade externa vem equipada GOLD FIN®, uma proteção extra contra corrosão



Conectividade², facilidade a seu dispor: com o aplicativo SmartHome, além de controlar o aparelho por voz³ de onde estiver, ajuste a curva de sono e configure o equipamento para ligar/desligar com a geolocalização do seu celular



Tecnologia Inverter: economia de energia de até 75% no Modo Eco Noite⁴.

Baixo consumo de energia: classificação A de economia em todas as capacidades.

Gold Fin® na condensadora: proteção extra que garante maior resistência à oxidação e corrosão.

Placa Inverter: cobertura em acrílico⁵ da PCB provê maior espessura do material e garante a mais apropriada proteção contra umidade e condições adversas, químicas e de temperatura.

Função Turbo: faz com que o ar-condicionado opere em sua capacidade máxima, garantindo que a temperatura selecionada seja alcançada em segundos.

Filtro com ions de prata: com função antibacteriana altamente eficaz contra diversos tipos de bactérias.

Função Dormir: a temperatura ajustada será controlada para maior conforto e economia.

Função ECO: ajusta automaticamente a temperatura para 24°C, buscando maior economia de energia.

Função Energy: permite que a capacidade do compressor da unidade externa seja limitada em 75% ou 50%, proporcionando maior economia de energia.

Função Siga-me⁶: a unidade interna segue a temperatura do ambiente em que está o controle remoto.

Função Timer (temporizador): programe seu ar-condicionado para ligar e desligar no horário desejado com uma programação simples e rápida.

Função Clean: elimina poeira, mofo e graxa, que podem causar odores quando aderem ao evaporador da unidade interna, e evita o congelamento da unidade.

1. De acordo com a Portaria nº 258, de 22 de Junho de 2021. 2. Wi-Fi disponível como acessório dentro da caixa de unidade-externa. 3. Conectado com: Google Home & Alexa. 4. Google & Apple Home são marcas comerciais da Google LLC, Amazon, Alexa e todos os logotipos relacionados são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou de suas afiliadas. 5. Economia de até 75% considerando teste interno comparando o consumo de energia funcional Springer Midea AirVolution Inverter 22.000 BTU/h em modo Frio com modelo Springer Midea AirVolution Inverter 22.000 BTU/h em modo Frio controlado na Função Eco Noite. A performance pode variar de acordo com o modelo do equipamento, condições de uso e do ambiente. Instalação e manutenção. Consulte esta informação para detalhes de aplicação. 6. Operação em ambiente pode substituir a de acrílico em casos especiais a ser avaliada as características do item. 7. O controle deve estar a uma distância de até 8 metros para garantir a recepção de sinal da unidade interna.

AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA AIRVOLUTION CONNECT



DADOS TÉCNICOS

Nome		Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect				
Capacidade (BTU/h)		9.000	12.000	12.000	18.000	22.000
Alimentação Elétrica (V)		220				
Ciclo		Frio	Frio	Quente/Frio	Frio	Frio
Código	Evaporadora	42AFVCI0955	42AFVCI1255	42AFVCI1255	42AFVCI1855	42AFVCI2255
	Condensadora	38TVCIO955	38TVCII255	38TVCII255	38TVCII855	38TVCII255
Código EAN	Evaporadora	7898554879271	7898554879295	7898554879370	7898554879318	7898554879332
	Condensadora	7898554879288	7898554879301	7898554879387	7898554879325	7898554879349
Medidas do Produto (LxAxP cm)	Evaporadora	71,5x28,5x19,4	80,5x28,5x19,4	80,5x28,5x19,4	95,7x30,2x21,3	104,0x32,7x22,0
	Condensadora	38,6x55,8x46,1	38,6x55,8x46,1	38,6x55,8x46,1	47,1x70,7x55,1	47,1x70,7x55,1
Peso Líquido (kg)	Evaporadora	7,6	7,7	7,7	10,4	12,3
	Condensadora	14,8	16,4	16,8	20,4	21,9
Medidas do Produto Embalado (LxAxP cm)	Evaporadora	78,0x36,5x27,0	87,0x36,5x27,0	87,0x36,5x27,0	103,5x38,5x29,5	112,0x31,5x40,5
	Condensadora	42,0x59,4x47,2	42,0x59,4x47,2	42,0x59,4x47,2	49,9x74,3x58,0	49,9x74,3x58,0
Peso Bruto (kg)	Evaporadora	9,7	9,8	9,8	13,3	15,6
	Condensadora	15,2	16,8	17,2	21	22,5
Fluido Refrigerante		R-32				
Compressor		Inverter				
Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal - IDRS (Wh/Wh)		5,50	5,80	5,70	5,80	5,80
Classificação Energética		A				
Procel		Não				
Consumo de Energia kWh/ano		396	501	510	752	919
Capacidade Nominal (kW)	Refrigeração	2,64	3,52	3,52	5,28	6,45
	Aquecimento	-	-	3,52	-	-
Frequência (Hz)		60				
Vazão de Ar (m³/h)	Evaporadora	520	620	630	840	1.220
Diâmetro das linhas	Sucção (in)	3/8	1/2	1/2	1/2	5/8
	Expansão (in)	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Distância equivalente entre unidades (m)		25	25	25	30	30
Desnível entre unidades (m)		10	10	10	20	20
Carga máxima de refrigerante (g)	Até 5 m	460	470	550	730	865



Garantia dentro do prazo legal de 90 dias

Sempre instale seu ar-condicionado split Midea com uma de nossas credenciadas ou instaladores certificados. Além dos 3 meses de garantia legal, você terá 21 meses de garantia adicional pela fabricante Midea Carrier, totalizando 2 anos de garantia no produto.

Consulte a Rede Credenciada de Assistências Técnicas
<https://www.midea.com/br/assistencia-tecnica>

Atendimento ao Consumidor

Capitais e regiões metropolitanas: 3003 1005
 Demais localidades: 0800 648 1005

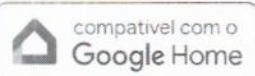
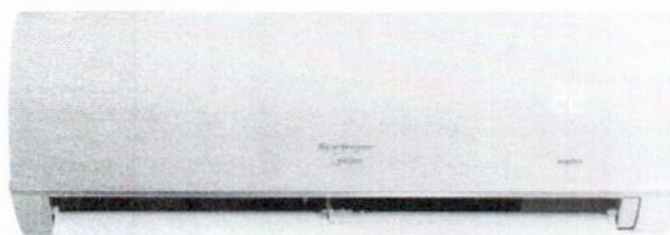


AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA AIRVOLUTION CONNECT

Springer
Midea



O Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect é a solução de robustez da proteção Gold Fin[®] contra corrosão e economia de energia com a tecnologia Inverter atestada com classificação A do INMETRO e fluido refrigerante R32, uma combinação de economia e responsabilidade ambiental. Disponível nas capacidades 9.000, 12.000, 18.000 e 22.000 BTU/h frio e 12.000 BTU/h quente/frio. Além da serpentina de cobre, material ultrarresistente e de grande condutibilidade térmica, a unidade externa vem equipada GOLD FIN[®], uma proteção extra contra corrosão. E além de robusto, o equipamento oferece a conveniência da conectividade e facilidade ao seu dispor com o aplicativo SmartHome. Controle o aparelho por voz com Alexa ou Google Home, ajuste a curva de sono para um descanso tranquilo e configure o equipamento para ligar/desligar de acordo com a geolocalização do GPS no smartphone. Conta com a tecnologia Inverter, que reduz o consumo de energia em até 75% no modo Eco Noite, e o filtro com íons de prata com função antibacteriana, que traz a tranquilidade da alta eficácia contra diversos tipos de bactérias. No modo Turbo, garante que temperatura selecionada seja alcançada muito mais rápido. Robustez, tranquilidade e conforto térmico garantidos.



Economia de energia: eficiência energética atestada com classificação A do INMETRO¹, com o benefício da tecnologia Inverter e fluido R32, a combinação entre economia e sustentabilidade



Robustez: além da serpentina de cobre, material ultrarresistente e de grande condutibilidade térmica, a unidade externa vem equipada GOLD FIN[®], uma proteção extra contra corrosão



Conectividade², facilidade a seu dispor: com o aplicativo SmartHome, além de controlar o aparelho por voz³ de onde estiver, ajuste a curva de sono e configure o equipamento para ligar/desligar com a geolocalização do seu celular



Tecnologia Inverter: economia de energia de até 75% no Modo Eco Noite⁴.

Baixo consumo de energia: classificação A de economia em todas as capacidades.

Gold Fin[®] na condensadora: proteção extra que garante maior resistência à oxidação e corrosão.

Placa Inverter: cobertura em acrílico⁵ da PCB provê maior espessura do material e garante a mais apropriada proteção contra umidade e condições adversas, químicas e de temperatura.

Função Turbo: faz com que o ar-condicionado opere em sua capacidade máxima, garantindo que a temperatura selecionada seja alcançada em segundos.

Filtro com íons de prata: com função antibacteriana altamente eficaz contra diversos tipos de bactérias.

Função Dormir: a temperatura ajustada será controlada para maior conforto e economia.

Função ECO: ajusta automaticamente a temperatura para 24°C, buscando maior economia de energia.

Função Energy: permite que a capacidade do compressor da unidade externa seja limitada em 75% ou 50%, proporcionando maior economia de energia.

Função Siga-me⁶: a unidade interna segue a temperatura do ambiente em que está o controle remoto.

Função Timer (temporizador): programe seu ar-condicionado para ligar e desligar no horário desejado com uma programação simples e rápida.

Função Clean: elimina poeira, mofo e graxa, que podem causar odores quando aderem ao evaporador da unidade interna, e evita o congelamento da unidade.

1. De acordo a Portaria nº 268, de 22 de junho de 2021. 2. Kit Wi-Fi disponível como acessório dentro do escopo da unidade externa. 3. Compatível com: Google Home e Alexa. Google e Google Home são marcas comerciais da Google LLC. Amazon, Alexa e todos os logotipos relacionados são marcas comerciais da Amazon.com, Inc. ou de suas afiliadas. 4. Economia de até 75%, considerando teste interno comparativo a critério de modo convencional Springer Midea AirVolution Fixo 22.000 BTU/h em ciclo Frio com modelo Springer Midea AirVolution Inverter 22.000 BTU/h em ciclo Frio configurado na função Eco Noite. A performance pode variar de acordo com o modelo de equipamento, condições de uso e instalação. 5. Instalação e manutenção. Consulte as informações no manual do proprietário. 6. Disponível em versão para substituir a de acrílico em cores específicas e sem redução às características de desempenho. O controle deve estar a uma distância de até 5 metros para garantir a recepção de informações corretas.

AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA AIRVOLUTION CONNECT



DADOS TÉCNICOS

Nome		Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect				
Capacidade (BTU/h)		9.000	12.000	12.000	18.000	22.000
Alimentação Elétrica (V)		220				
Ciclo		Frio	Frio	Quente/Frio	Frio	Frio
Código	Evaporadora	42AFVCI09S5	42AFVCI12S5	42AFVCI12S5	42AFVCI18S5	42AFVCI22S5
	Condensadora	38TVCI09S5	38TVCI12S5	38TVCI12S5	38TVCI18S5	38TVCI22S5
Código EAN	Evaporadora	7898554879271	7898554879295	7898554879370	7898554879318	7898554879332
	Condensadora	7898554879288	7898554879301	7898554879387	7898554879325	7898554879349
Medidas do Produto (LxAxP cm)	Evaporadora	71,5x28,5x19,4	80,5x28,5x19,4	80,5x28,5x19,4	95,7x30,2x21,3	104,0x32,7x22,0
	Condensadora	38,6x55,8x46,1	38,6x55,8x46,1	38,6x55,8x46,1	47,1x70,7x55,1	47,1x70,7x55,1
Peso Líquido (kg)	Evaporadora	7,6	7,7	7,7	10,4	12,3
	Condensadora	14,8	16,4	16,8	20,4	21,9
Medidas do Produto Embalado (LxAxP cm)	Evaporadora	78,0x36,5x27,0	87,0x36,5x27,0	87,0x36,5x27,0	103,5x38,5x29,5	112,0x31,5x40,5
	Condensadora	42,0x59,4x47,2	42,0x59,4x47,2	42,0x59,4x47,2	49,9x74,3x58,0	49,9x74,3x58,0
Peso Bruto (kg)	Evaporadora	9,7	9,8	9,8	13,3	15,6
	Condensadora	15,2	16,8	17,2	21	22,5
Fluido Refrigerante		R-32				
Compressor		Inverter				
Índice de Desempenho de Resfriamento Sazonal - IDRS (Wh/Wh)		5,50	5,80	5,70	5,80	5,80
Classificação Energética		A				
Procel		Não				
Consumo de Energia kWh/ano		396	501	510	752	919
Capacidade Nominal (kW)	Refrigeração	2,64	3,52	3,52	5,28	6,45
	Aquecimento	-	-	3,52	-	-
Frequência (Hz)		60				
Vazão de Ar (m³/h)	Evaporadora	520	620	630	840	1.220
Diâmetro das linhas	Sucção (in.)	3/8	1/2	1/2	1/2	5/8
	Expansão (in.)	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Distância equivalente entre unidades (m)		25	25	25	30	30
Desnível entre unidades (m)		10	10	10	20	20
Carga máxima de refrigerante (g)	Até 5 m	460	470	550	730	865



Garantia dentro do prazo legal de 90 dias

Sempre instale seu ar-condicionado split Midea com uma de nossas credenciadas ou instaladores certificados. Além dos 3 meses de garantia legal, você terá 21 meses de garantia adicional pela fabricante Midea Carrier, totalizando 2 anos de garantia no produto.

Consulte a Rede Credenciada de Assistências Técnicas
<https://www.midea.com/br/assistencia-tecnica>

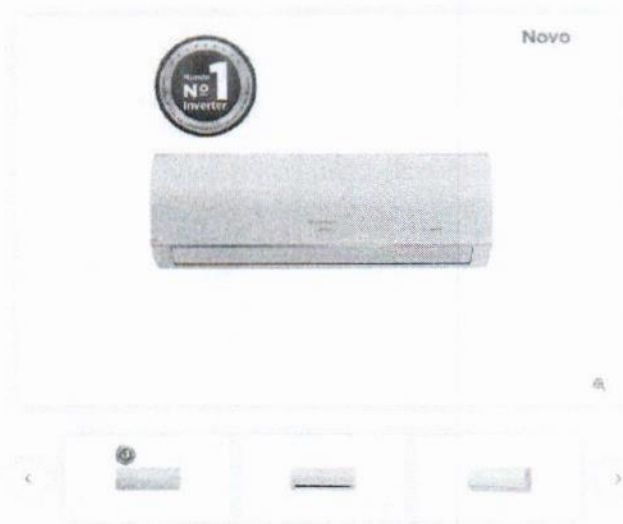
Atendimento ao Consumidor

Capitais e regiões metropolitanas: 3003 1005
 Demais localidades: 0800 648 1005



Midea » Climatização » Hi Wall » Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect 18.000 BTU/h Frio

3051
 Prefeitura Municipal de Tangará



Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect 18.000 BTU/h Frio

O Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Inverter traz conforto térmico com praticidade e economia. Conta com a TECNOLOGIA INVERTER que reduz o consumo de energia em até 75% no modo ECONOITE¹. A nova unidade externa AirVolution com novo design, mais compacta ocupando até 35% menos espaço quando comparado as condensadoras convencionais e maior robustez com serpentina em cobre. Possui filtro com ions de prata com função antibacteriana altamente eficaz contra diversos tipos de bactérias. Conta ainda com um display digital invisível moderno e discreto que evita luminosidade excessiva que atrapalhe o ambiente principalmente quando estiver no escuro. Tudo isso com Classificação A de Energia em todas as capacidades. Disponível nas versões 9.000, 12.000, 18.000 e 22.000 BTU/h. Frio e Quente/Frio.



Conectividade²: Facilidade ao seu dispor

Com o aplicativo SmartHome, além de controlar o aparelho por voz³ de onde estiver, monitore o consumo de energia, ajuste a curva de sono e configure o equipamento para ligar/desligar com a geolocalização do seu celular.



Robustez

Além da serpentina de cobre, material ultra resistente e de grande condutibilidade térmica, a unidade externa vem equipada GOLD FIN⁴, uma proteção extra contra corrosão.



Economia de energia

Eficiência energética atestada com classificação A do INMETRO⁴, acompanhamento e meta do consumo de energia aliados a tecnologia Inverter e fluido R32 garantem economia e sustentabilidade.

¹De acordo a portaria nº 269, de 22 de junho de 2021. ²Kit Wi-Fi disponível como acessório dentro da caixa da unidade evaporadora. ³Compatível com Ok Google e Alexa.

Onde Comprar

Potência, economia de energia e conectividade:

Midea



Gold Fin[®] na condensadora: proteção extra que garante maior resistência à oxidação e corrosão, promovendo maior durabilidade e incremento da vida útil.



AR-CONDICIONADO SPRINGER MIDEA
AIRVOLUTION CONNECT



**ROBUSTEZ DA PROTEÇÃO GOLD FIN[®] CONTRA
CORROSÃO E ECONOMIA DE ENERGIA COM
A TECNOLOGIA INVERTER E CLASSIFICAÇÃO
A DO INMETRO¹.**

DISPONÍVEL NAS CAPACIDADES 9.000, 12.000, 18.000, 22.000 FRIO E 12.000 QUENTE/FRIO.

**DESIGN
COMPACTO
OCUPA ATÉ 35%²
MENOS ESPAÇO.**



ATÉ 75%³
DE ECONOMIA DE ENERGIA COM
A FUNÇÃO ECO NOITE.



Gold Fin

**PROTEÇÃO EXTRA QUE GARANTE
MAIOR RESISTÊNCIA À OXIDAÇÃO E
CORROSÃO, PROMOVENDO MAIOR
DURABILIDADE E INCREMENTO DA**

VIDA ÚTIL DA CONDENSADORA.



CONTROLE SEU
AR-CONDICIONADO
ATRAVÉS DA SUA VOZ.4



CURVA DE SONO

AJUSTAR A TEMPERATURA DE SUA
PREFERÊNCIA A CADA HORA DE
SONO, GERANDO MAIOR CONFORTO
E ECONOMIA. CLIMA DO SEU JEITO
ATÉ PARA DORMIR.

GEOLOCALIZAÇÃO
CONFIGURE O AR CONDICIONADO PARA
LIGAR/DESLIGAR DE ACORDO COM A
GEOLOCALIZAÇÃO
GPS NO SMARTPHONE A PARTIR DA SUA
DEFINIÇÃO DE DISTÂNCIA, AO SE
APROXIMAR OU AFASTAR DO LOCAL ONDE
O EQUIPAMENTO ESTÁ INSTALADO.



TURBINE SEU CONFORTO

ATIVE O MODO TURBO PARA OPERAR
EM CAPACIDADE MÁXIMA E
GARANTIR A TEMPERATURA IDEAL
RAPIDAMENTE.

FILTRO COM ÍONS DE PRATA COM
FUNÇÃO ANTIBACTERIANA
ALTAMENTE EFICAZ CONTRA
DIVERSOS TIPOS DE BACTÉRIAS.



FUNÇÃO DORMIR
AJUSTA
AUTOMATICAMENTE A
TEMPERATURA PARA



FUNÇÃO LED
DESATIVA OS
SINAIS SONOROS E
ILUMINAÇÃO DOS LEDs



**CONTROLE REMOTO
COM BACKLIGHT**
FACILITA A OPERAÇÃO
DO EQUIPAMENTO EM



FUNÇÃO SIGA-ME*
GARANTE QUE A
TEMPERATURA
SELECIONADA SEJA



FUNÇÃO CLEAN
ELIMINA POEIRA E
MOFO DA UNIDADE
INTERNA QUE BODEM

3054
 Prefeitura Municipal de Tangará

MANTER O MÁXIMO CONFORTO COM A MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA.
 PROPORCIONANDO UMA NOITE DE SONO AGRADÁVEL E TRANQUILA.
 AMBIENTES ESCUROS E TAMBÉM INDICA QUANDO A CARGA DA BATERIA ESTIVER FRACA.
 MANTIDA NO LOCAL ONDE ESTIVER O CONTROLE REMOTO, ATÉ 8 METROS DENTRO DO MESMO AMBIENTE.
 CAUSAR ODORES DESAGRADÁVEIS.

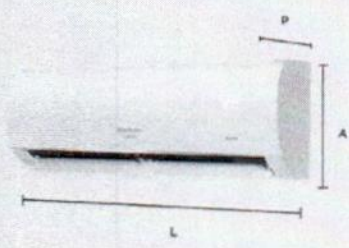
AVISO LIMPAR E SUBSTITUIR FILTRO
 A UNIDADE INTERNA INDICA A HORA DA LIMPEZA E SUBSTITUIÇÃO DO FILTRO.

FUNÇÃO TIMER
 PROGRAMA O AR-CONDICIONADO PARA LIGAR E DESLIGAR NO HORÁRIO DESEJADO.

FUNÇÃO ECO
 A TEMPERATURA SERÁ AJUSTADA AUTOMATICAMENTE PARA 24°C SEMPRE BUSCANDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA.

FUNÇÃO ENERGIA
 A POTÊNCIA DO AR-CONDICIONADO SERÁ LIMITADA EM 50% OU 75%, PROPORCIONANDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA.

5 MODOS DE OPERAÇÃO: REFRIGERAÇÃO, AQUECIMENTO⁶, AUTOMÁTICO, VENTILAÇÃO E DESUMIDIFICAÇÃO.
5 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO: SILENCIOSO, BAIXA, MÉDIA, ALTA E AUTOMÁTICA.



2 ANOS DE GARANTIA
 NO PRODUTO CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.*

EVAPORADORAS

9.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 28,5 cm
 Largura - 71,5 cm
 Profundidade - 19,4 cm
 Peso líquido - 7,6 kg

12.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 28,5 cm
 Largura - 80,5 cm
 Profundidade - 19,4 cm
 Peso líquido - 7,7 kg

12.000 BTU/H
 Quente/Frio
 Altura - 28,5 cm
 Largura - 80,5 cm
 Profundidade - 19,4 cm
 Peso líquido - 7,7 kg

18.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 30,2 cm
 Largura - 95,7 cm
 Profundidade - 21,3 cm
 Peso líquido - 10,4 kg

24.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 32,7 cm
 Largura - 104 cm
 Profundidade - 22 cm
 Peso líquido - 12,3 kg



CONDENSADORAS

9.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 55,8 cm
 Largura - 38,6 cm
 Diâmetro - 46,3 cm
 Peso líquido - 14,8 kg

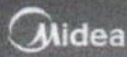
12.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 55,8 cm
 Largura - 38,6 cm
 Diâmetro - 46,3 cm
 Peso líquido - 16,4 kg

12.000 BTU/H
 Quente/Frio
 Altura - 55,8 cm
 Largura - 38,6 cm
 Diâmetro - 46,3 cm
 Peso líquido - 16,8 kg

18.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 70,7 cm
 Largura - 47,1 cm
 Diâmetro - 55,3cm
 Peso líquido - 20,4 kg

24.000 BTU/H
 Frio
 Altura - 70,7 cm
 Largura - 47,1 cm
 Diâmetro - 55,3cm
 Peso líquido - 21,9 kg

1) De acordo a portaria no 269, de 22 de junho de 2021.
 2) Comparativo de tamanho entre condensadora Airvolution e as condensadoras convencionais (modelo 9.000 Plus/h).
 3) Economia de até 75% considerando teste interno comparando o consumo de modelo convencional Springer Midea Airvolution fixo 22.000 BTU/h em ciclo Frio com modelo Springer Midea Airvolution Inverter 22.000 BTU/h em ciclo Frio configurado na função Eco Noite. A performance pode variar de acordo com o modelo do equipamento, condições de uso e do ambiente, instalação e manutenção. Consulte mais informações no manual do proprietário.
 4) Compatível com Ok, Geoplus e Altra.
 5) O controle deverá estar a uma distância de até 8 metros para garantir a recepção do sinal pela unidade interna.
 6) Apenas nas versões Quente/Frio.
 *A partir da data de emissão da Nota Fiscal ao consumidor. Garantia de 3 meses de acordo com o Código de Defesa do Consumidor, instalado com uma de nossas credenciadas ou instaladores certificados, oferecemos mais 21 meses de garantia estendida do fabricante Midea Carrier, totalizando 2 anos de garantia.





Especificações



18.000
Capacidade (BTU/h)

220
Voltagem (V)

Frio
Ciclo

A
Classificação Energetica

Especificações

Gerais

Evaporadora	42AFVC11855
Condensadora	38TVC11855
Ciclo	Frio
Capacidade (BTU h)	18.000
Tensão (V)	220
Compressor	Inverter
Fluido Refrigerante	R-32
Peso Líquido (Kg) Evap Cond	10,4 / 20,4
Dimensões Evaporadora (AxLxP) (cm)	30,2x95,7x21,3
Dimensões Condensadora (AxLxP) (cm)	70,7x47,1x55,1

Manuais

Outras capacidades



Novo



Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect 12.000 BTU/h Frio

Número do Modelo:
42AFVCI12S5 | 38TVCI12S5

Cor

- SmartHome: controle seu Ar-Condicionado pelo app
- Robustez
- Economia de energia

Compre Agora

Novo



Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect 22.000 BTU/h Frio

Número do Modelo:
42AFVCI22S5 | 38TVCI22S5

Cor

- SmartHome: controle seu Ar-Condicionado pelo app
- Robustez
- Economia de energia

Compre Agora

Novo



Ar-Condicionado Springer Midea AirVolution Connect 9.000 BTU/h Frio

Número do Modelo:
42AFVCI09S5 | 38TVCI09S5

Cor

- SmartHome: controle seu Ar-Condicionado pelo app
- Robustez
- Economia de energia

Compre Agora



Assistência Técnica

Seu produto não está funcionando corretamente? Vamos te ajudar a resolver!

Mais informações



Fale Conosco

Tem alguma dúvida sobre seu produto Midea? Nosso atendimento está aqui para ajudar!

Entre em contato



Perguntas Frequentes

Principais dúvidas sobre instalação, uso, cuidados necessários e reparos.

Encontre uma resposta

Produtos

- Climatização
- Refrigeração
- Lavanderia
- Cozinha
- Portáteis
- Monte a sua cozinha
- Outros

Ajuda e Suporte

- Assistência técnica autorizada
- Perguntas frequentes
- Fale conosco
- Registro de Produto
- Descarte e Reciclagem
- Recall Lava e Seca Acqua
- Recall Lava e Seca Midea Storm Wash e Toshiba Great Waves
- Política de Serviços de Instalação
- Serviços

Sobre a Midea

- Conheça a Midea
- Parceria Manchester City
- Loja Virtual
- Notícias
- Seja um Colaborador
- Seja um Revendedor
- Seja uma Assistência Técnica

Patrocinador Global



Conecte-se conosco

