



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA

Rua Paranaíba 117 - Centro, Itumbiara, Goiás

02.204.196/0001-61

000136

Mapa de Cotação Nº 55144

Data: 22/01/2026 Centro de custo: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA, MANUTENCAO DO ENSINO FUNDAMENTAL Data vencimento: 31/12/2026

Processo: 47942/2025 Processo de compras

Forma de pagamento: 30 DIAS

Finalidade da compra

VALOR QUE SE EMPENHA PARA COBRIR DESPESA NA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO SPLITS INVERTER, REFERENTE A EMENDA PARLAMENTAR DEPUTADO ESTADUAL AMILTON BATISTA FARIA FILHO Nº 1340.9/2024, PROCESSO Nº 202500005012673 - DISPONIBILIZADA PARA A ESCOLA MUNICIPAL PEIXOTO DA SILVEIRA, CONFORME CONDIÇÕES E EXIGÊNCIAS ESTABELECIDAS NO TERMO DE REFERÊNCIA. | COMPRAS AGRUPADAS DOS PEDIDOS: 31864

Prazo entrega

CONDIÇÕES DE ENTREGA

O PRAZO DE ENTREGA DO ITEM DESTA CONTRATAÇÃO SERÁ DE 30 DIAS, CONTADOS DA ORDEM DE FORNECIMENTO, EM REMESSA ÚNICA. CASO NÃO SEJA POSSÍVEL A ENTREGA NA DATA ASSINALADA, A EMPRESA DEVERÁ COMUNICAR AS RAZÕES RESPECTIVAS COM PELO MENOS 5 (CINCO) DIAS DE ANTECEDÊNCIA, PARA QUE QUALQUER PLEITO DE PRORROGAÇÃO DE PRAZO SEJA ANALISADO, RESSALVADAS SITUAÇÕES DE CASO FORTUITO E FORÇA MAIOR. OS BENS DEVERÃO SER ENTREGUES NO SEGUINTE ENDEREÇO RUA 105, Nº 10 – CIDADE JARDIM, CEP 75.534-220, MUNICÍPIO DE ITUMBIARA, ESTADO DE GOIÁS.

Produto 226163: 0001 - 15 AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 30.000 BTUS
APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 30.000 BTUS/H, PARA USO EM AMBIENTES DE MÉDIO E GRANDE PORTE. DEVERÁ APRESENTAR, NO MÍNIMO, AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E FUNCIONAIS:
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
 TECNOLOGIA: INVERTER, COM SISTEMA DE CONTROLE ELETRÔNICO QUE REGULA A ROTAÇÃO DO COMPRESSOR, PROPORCIONANDO ECONOMIA DE ENERGIA E MELHOR DESEMPENHO TÉRMICO;
 CICLO: FRIO (RESFRIAMENTO);
 POTÊNCIA: 30.000 BTUS/H;
 TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V;
 DISPLAY DIGITAL QUE INDIQUE A TEMPERATURA AMBIENTE;
 CONTROLE REMOTO COMPLETO, SEM FIO, COM TODAS AS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO ACESSÍVEIS;
 FILTROS DE AR MÚLTIPLOS, COM AÇÃO ANTIÁCARO, ANTIFUNGO E ANTIBACTÉRIA;
 VAZÃO MÍNIMA DE AR: 600 M³/H;
 POSSIBILIDADE DE RENOVAÇÃO DE AR (RESPIROS OU DUTOS AUXILIARES, CONFORME MODELO);
 PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO (SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO);
 SERPENTINA DE COBRE NAS UNIDADES EVAPORADORA E CONDENSADORA;
 FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO (PREFERENCIALMENTE R-32 OU R-410A), COM BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E COMPATÍVEL COM NORMAS AMBIENTAIS VIGENTES;
 DIMENSÕES DA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA): APROXIMADAMENTE 125 CM (L) X 33 CM (A) X 23 CM (P);
 PESO DA UNIDADE INTERNA: APROXIMADAMENTE 18 KG;
 FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO, INCLUSIVE EM AMBIENTES ÚMIDOS;
 COMPRESSORES: ROTATIVO OU SCROLL (COMPROVADAMENTE SILENCIOSOS E EFICIENTES);
 MOVIMENTO AUTOMÁTICO DE ALETAS (SWING) PARA MELHOR DISTRIBUIÇÃO DO AR;
 MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS, COM INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E OPERAÇÃO.
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA:
 CLASSIFICAÇÃO MÍNIMA:
 CLASSE A, CONFORME A TABELA DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA DO INMETRO, OU SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA – CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL;
 A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA É OBRIGATORIA, CONFORME REGULAMENTAÇÃO VIGENTE DO INMETRO E DO PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (PROCEL).
COMPOSIÇÃO E QUALIDADE DO EQUIPAMENTO:
 O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER COMPOSTO POR DUAS UNIDADES DISTINTAS:
 UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) COM SERPENTINA DE COBRE;
 UNIDADE EXTERNA (CONDENSADORA) COM SERPENTINA DE COBRE;
 TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE EVAPORADORA E CONDENSADORA OBRIGATORIAMENTE EM COBRE;
 DEVERÁ POSSUIR GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;
 A INSTALAÇÃO DEVERÁ SER REALIZADA CONFORME AS INSTRUÇÕES DO MANUAL TÉCNICO, SENDO PRÉ-REQUISITO PARA VALIDADE DA GARANTIA;
 FABRICAÇÃO NACIONAL, COM DISPONIBILIDADE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA E PEÇAS DE REPOSIÇÃO COMPROVADA NO MERCADO NACIONAL;
 DEVIDO À NECESSIDADE DE PADRONIZAÇÃO, VISANDO À FUTURA MANUTENÇÃO E COMPATIBILIDADE DE PEÇAS, TODOS OS APARELHOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE.
QUALIDADE DO PRODUTO:
 O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORÁ DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.009/0001-38		15,0000	6.230,0900	93.451,3500
1030101	MUNICÍPIO DE ITUMBIARA CONTRATO Nº 114/2025- CNPJ: 02.204.196/0001-61		15,0000	5.573,0000	83.595,0000
			Valor mínimo	Valor máximo	Variação(%)
			5,573,0000	6,230,0900	11,7900
			Valor médio	Total por produto	
			5,901,5450	88.523,1750	



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA

Rua Paranaíba 117 - Centro, Itumbiara, Goiás

02.204.196/0001-61

000137

Produto 226164: 0002 - AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 18.000 BTUS
APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 18.000 BTUS/H, IDEAL PARA CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES DE MÉDIO PORTE, COM ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E BAIXO NÍVEL DE RÚIDO.
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
TIPO: SPLIT INVERTER HI-WALL (MONTAGEM NA PAREDE);
CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 18.000 BTUS/H;
TECNOLOGIA INVERTER: SIM, COM VARIAÇÃO CONTÍNUA DE VELOCIDADE DO COMPRESSOR, PROMOVENDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA E CONFORTO TÉRMICO;
CICLO: FRIO;
TENSÃO: 220V;
COMPRESSOR: ROTATIVO OU SCROLL, DE ALTA EFICIÊNCIA E BAIXO RÚIDO;
SERPENTINAS: OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, TANTO NA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) QUANTO NA UNIDADE EXTERNA (CONDENSADORA);
DISPLAY DIGITAL: SIM, COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA AMBIENTE;
CONTROLE REMOTO SEM FIO: SIM, COM COMANDO TOTAL DAS FUNÇÕES DO EQUIPAMENTO;
FUNÇÕES: REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO, MODO AUTOMÁTICO, MODO SLEEP, SWING (DIRECIONAMENTO AUTOMÁTICO DE AR) E TIMER;
FILTRO DE AR: COM AÇÃO ANTIÁCARO, ANTIBACTÉRIA E ANTIFUNGOS, REMOVÍVEL E LAVÁVEL;
VAZÃO MÍNIMA DE AR: 600 M³/H;
FLUIDO REFRIGERANTE: ECOLÓGICO, PREFERENCIALMENTE R-410A OU R-32, COM BAIXO IMPACTO AMBIENTAL E COMPATÍVEL COM AS NORMAS AMBIENTAIS VIGENTES;
MATERIAL: CORPO FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE À CORROSÃO;
PROTEÇÃO ELÉTRICA: CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO (SOBRETENSÃO E SUBTENSÃO);
DIMENSÕES APROXIMADAS DA EVAPORADORA: 100 CM (LARGURA) X 30 CM (ALTURA) X 22 CM (PROFUNDIDADE);
PESO DA UNIDADE INTERNA: APROXIMADAMENTE 13 A 16 KG;
MANUAL DO USUÁRIO: EM PORTUGUÊS, ACOMPANHANDO O PRODUTO.
EFICIÊNCIA ENERGÉTICA:
CLASSIFICAÇÃO OBRIGATORIA MÍNIMA:
CLASSE A, CONFORME TABELA DO INMETRO, OU
POSSUIR SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL;
A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA É OBRIGATORIA CONFORME REGULAMENTAÇÃO DO INMETRO E PROGRAMA PROCEL.
INSTALAÇÃO E TUBULAÇÃO:
A TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE A EVAPORADORA E A CONDENSADORA DEVERÁ SER FORNECIDA COM O EQUIPAMENTO, COM:
TUBOS OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, ISOLADOS TERMICAMENTE;
COMPRIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 5 (CINCO) METROS LINEARES;
A INSTALAÇÃO DEVERÁ SEGUIR AS ORIENTAÇÕES DO FABRICANTE, SENDO CONDIÇÃO ESSENCIAL PARA A VALIDADE DA GARANTIA;
O KIT DE INSTALAÇÃO DEVERÁ INCLUIR: TUBULAÇÃO, ISOLAMENTO, CABOS DE INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA, DRENO, SUPORTES E DEMAIS MATERIAIS NECESSÁRIOS.
ORIGEM E MANUTENÇÃO:
FABRICADO NO BRASIL, COM PRESENÇA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NO ESTADO OU REGIÃO;
COM DISPONIBILIDADE COMPROVADA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO NO MERCADO NACIONAL;
TODOS OS APARELHOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE, VISANDO À PADRONIZAÇÃO E À FACILIDADE DE MANUTENÇÃO FUTURA.
GARANTIA MÍNIMA:
GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE ENTREGA E/OU INSTALAÇÃO DO EQUIPAMENTO.
QUALIDADE DO PRODUTO:
O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORA DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL	
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 16.538.909/0001-38		8,0000	4.690,5800	37.524,6400	
1030095	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA CONTRATO Nº 113/2025 CNPJ:		8,0000	3.780,0000	30.240,0000	
		Valor mínimo	Valor máximo	Varição(%)	Valor médio	Total por produto
		3.780,0000	4.690,5800	24,0900	4.235,2900	33.882,3200



ESTADO DE GOIÁS
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA

Rua Paranaíba 117 - Centro, Itumbiara, Goiás

02.204.196/0001-61

000138

Produto 226165: 0003 -

AR-CONDICIONADO SPLIT INVERTER HI-WALL 12.000 BTUS

APARELHO DE AR-CONDICIONADO TIPO SPLIT INVERTER HI-WALL, COM CAPACIDADE DE 12.000 BTUS/H, IDEAL PARA CLIMATIZAÇÃO DE AMBIENTES DE PEQUENO A MÉDIO PORTE, COM ALTA EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, BAIXO RUÍDO E USO DE FLUIDO REFRIGERANTE ECOLÓGICO.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:

TIPO: SPLIT INVERTER HI-WALL;

CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO: 12.000 BTUS/H;

TECNOLOGIA INVERTER: SIM, COM COMPRESSOR DE VELOCIDADE VARIÁVEL, PROPORCIONANDO MAIOR ECONOMIA DE ENERGIA E CONFORTO TÉRMICO;

CICLO: FRIO (RESFRIAMENTO);

TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 220V;

COMPRESSOR: TIPO ROTATIVO OU SCROLL, SILENCIOSO E DE ALTA EFICIÊNCIA;

SERPENTINA: OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, TANTO NA UNIDADE INTERNA (EVAPORADORA) QUANTO NA EXTERNA (CONDENSADORA);

DISPLAY DIGITAL: SIM, COM INDICAÇÃO DE TEMPERATURA AMBIENTE;

CONTROLE REMOTO SEM FIO: SIM, COM TODAS AS FUNÇÕES ACESSÍVEIS (LIGAR/DESLIGAR, TEMPERATURA, VELOCIDADE, MODO, TIMER, SWING);

FILTROS DE AR: COM AÇÃO ANTIÁCARO, ANTIBACTÉRIA E ANTIFUNGOS, REMOVÍVEIS E LAVÁVEIS;

FUNÇÕES: REFRIGERAÇÃO, VENTILAÇÃO, MODO AUTOMÁTICO, TIMER, MODO ECONÔMICO, SWING (DIRECIONAMENTO AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR);

FLUIDO REFRIGERANTE: ECOLÓGICO, PREFERENCIALMENTE R-410A OU R-32, COM BAIXO POTENCIAL DE AGRESSÃO À CAMADA DE OZÔNIO;

PROTEÇÃO CONTRA OSCILAÇÕES DE TENSÃO: SIM;

MATERIAL DO GABINETE: RESISTENTE À CORROSÃO E A INTEMPÉRIES;

VAZÃO MÍNIMA DE AR: 450 M³/H;

DIMENSÕES APROXIMADAS DA UNIDADE INTERNA: 80 CM (LARGURA) X 27 CM (ALTURA) X 20 CM (PROFUNDIDADE);

PESO DA UNIDADE INTERNA: ENTRE 8 KG E 11 KG;

MANUAL DO USUÁRIO EM PORTUGUÊS: SIM, COM ORIENTAÇÕES DE INSTALAÇÃO, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO.

EFICIÊNCIA ENERGÉTICA:

O EQUIPAMENTO DEVERÁ ATENDER OBRIGATORIAMENTE A UM DOS SEGUINTE CRITÉRIOS:

CLASSIFICAÇÃO "A" DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA, CONFORME TABELA DO INMETRO; OU

SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - CATEGORIA A, QUANDO APLICÁVEL AO MODELO OFERTADO.

A ROTULAGEM DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA É EXIGIDA CONFORME REGULAMENTAÇÕES DO INMETRO E PROGRAMA NACIONAL DE CONSERVAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (PROCEL), INSTALAÇÃO E KIT DE

INTERLIGAÇÃO:

A TUBULAÇÃO DE INTERLIGAÇÃO ENTRE EVAPORADORA E CONDENSADORA DEVERÁ SER FORNECIDA PELO CONTRATADO E ATENDER AOS SEGUINTE REQUISITOS:

TUBOS OBRIGATORIAMENTE EM COBRE, COM ISOLAMENTO TÉRMICO ADEQUADO;

COMPRIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 5 (CINCO) METROS, INCLUINDO CABOS DE INTERLIGAÇÃO ELÉTRICA E DRENO;

A INSTALAÇÃO DEVERÁ RESPEITAR RIGOROSAMENTE O MANUAL TÉCNICO DO FABRICANTE, SENDO PRÉ-REQUISITO PARA VALIDAÇÃO DA GARANTIA DO EQUIPAMENTO;

SUORTES METÁLICOS, MANGUEIRAS, TUBULAÇÃO, FITA ISOLANTE E DEMAIS ACESSÓRIOS DEVEM SER FORNECIDOS JUNTO COM O EQUIPAMENTO.

EXIGÊNCIAS COMPLEMENTARES:

EQUIPAMENTO NOVO, ORIGINAL DE FÁBRICA, SEM USO ANTERIOR OU RECONDICIONAMENTO;

FABRICAÇÃO NACIONAL, COM DISPONIBILIDADE COMPROVADA DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

AUTORIZADA NO ESTADO OU REGIÃO;

PARA FINS DE PADRONIZAÇÃO E MANUTENÇÃO FUTURA, TODOS OS EQUIPAMENTOS FORNECIDOS DEVERÃO SER DO MESMO FABRICANTE.

GARANTIA MÍNIMA:

12 (DOZE) MESES, NO MÍNIMO, A CONTAR DA DATA DE ENTREGA E/OU INSTALAÇÃO, CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU FALHAS OPERACIONAIS.

QUALIDADE DO PRODUTO:

O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVERÁ SER IGUAL OU SUPERIOR ÀS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO, SENDO VEDADO O FORNECIMENTO DE PRODUTOS RECONDICIONADOS, FORA DE LINHA OU DE MARCAS NÃO RECONHECIDAS NO MERCADO NACIONAL.

ID	FORNECEDOR	MARCA	QUANTIDADE	VR UNITÁRIO	VR TOTAL	
934429	SISTEMA FONTE DE PREÇOS CNPJ: 18.538.909/0001-38		3,0000	2.800,7600	8.402,2800	
1030095	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITUMBIARA CONTRATO Nº 113/2025 CNPJ:		3,0000	2.850,0000	8.550,0000	
		Valor mínimo 2.800,7600	Valor máximo 2.850,0000	Variação(%) 1,7600	Valor médio 2.825,3800	Total por produto 8.476,1400

Total preço médio 12.962,2150
Total geral 130.881,6350

GERADO POR ISABELLA PEREIRA PALHARES