



ANÁLISE TÉCNICA

SOLICITANTE: GERENCIA DE LICITAÇÃO

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 137/2023

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 035/2023

OBJETO: A presente licitação tem por objeto a seleção de proposta mais vantajosa sob o SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS – SRP para futura e parcelada Contratação de empresa especializada para **aquisição de Aparelhos de Ar Condicionado**, atendendo as Secretarias Municipais do município de Ribas do Rio Pardo – MS, conforme especificações constantes no edital e seus anexos.

I – DOS FATOS

A Gerência de Licitação deste município solicitou análise técnica deste Departamento com relação ao atendimento da proposta apresentada pela empresa 48.873.648 CAMILA EVANGELISTA SCARPARI inscrita no CNPJ 48.873.648/0001-07 referente ao item 7 do certame acima referenciado.



II – DA ANÁLISE E CONCLUSÃO

Analisada a proposta apresentada pela licitante para o item 7 cujo objeto trata de Ar Condicionado modelo ICS24FR4-02, concluímos que:

O aparelho apresentado possui **VAZÃO DE AR**, conforme manual técnico do fabricante, de **1.150,00m³**.

Em relação ao **GÁS UTILIZADO**, conforme manual técnico do fabricante, utiliza-se o **gás refrigerante R410A**.

III – DA DECISÃO

Ante ao exposto, tendo em vista as razões de fato e de direito abordadas a proposta apresentada nos indica que o produto ora ofertado **ATENDE** os itens **VAZÃO DE AR e TIPO DE GÁS SOLICITADO, ao que segue:**

Em relação a vazão de ar o certame exige o mínimo de 1.100m³ sendo que o objeto de modelo ICS24FR4-02 apresenta **vazão SUPERIOR**.

Em relação ao gás utilizado o certame exige o gás R410A por questões ambientais e de segurança, o aparelho ICS24FR4-02 oferece o **gás refrigerante R410A**, atendendo, portanto, este quesito.



Quanto aos demais requisitos todos os manuais encontrados respaldam a compatibilidade em relação ao mínimo exigido em edital, não merecendo destaques.

AGRATTO	
Modelo	ICS24FR4-02
Modelo da Unidade Interna	ICS24FIR4-02
Modelo da Unidade Externa	ICS24FER4-02
Classe	I
Tensão Elétrica	220V~
Frequência	60Hz
Capacidade de Refrigeração	7100W
Capacidade de Refrigeração	24000Btus/h
Corrente	9.18A
Fluxo de Ar	1150m³/h
Potência	2164W
Ruído Interno/ Externo	51dB(A)
Gás Refrigerante	R410A/1420g
Pressão de Máxima (Desc.)	4.15MPa
Pressão de Máxima (Sucção)	1.15MPa
Peso da Unidade Interna	13,5kg

PRODUZIDO NO POLO INDUSTRIAL DE MANAUS
CONHEÇA A AMAZÔNIA
www.agratto.com.br

Figura 1 - Especificações do modelo, conforme catálogo do fabricante.



FLS. _____

PROC. _____

RUB. _____

Código	1617083416
Código de barras	7898461967672
PotenciaClima	7100W
Vazão de ar-Evaporadora 1	1150
Aviso de limpeza de filtro	Sim
PesoProduto2701	13,5
Voltagem	220V
Tecnologia do compressor	Inverter
Profundidade-Evaporadora 1	23,0
Peso da unidade externa (kg)	40
Tipo de Produto	Split
Fases	Monofásico
Ean Evaporadora	7898461967672
Tecnologia	Inverter
ClassEnergéticaClima	A
Nível de ruído externo	59
Código EAN-Evaporadora 1	7898461967672
Frequência	60
Altura-Evaporadora 1	33,5
Diâmetro da linha de sucção	5/8 pol
Eficiência Energética eer (w/w)	3,27
Gás refrigerante	R410-A
Cor	Branco
Modelo6221	ICS24FIR4-02
Timer	Sim
Tipo do condensador	Horizontal
Capacidade de refrigeração Mínima/nominal/máxima	24000
Classificação energética (inmetro)	A
Fabricante	Agratto

Figura 2 -Especificações do modelo, conforme anúncio online. Disponível em:
<https://empresas.americanas.com.br/produto/1617083416/ar-condicionado-split-hw-inverter-neo-agratto-24000-btus-frio-220v-monofasico-ics24fr4-02#info-section>

