



PESQUISA DE PREÇOS PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO, CONFORME
INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65/2021

OBJETO: FORNECIMENTO FUTURO E EVENTUAL DE APARELHOS DE AR CONDICIONADO DESTINADA À ATENDER AS NECESSIDADES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE PAUDALHO.

IDENTIFICAÇÃO DO(S) AGENTE(S) RESPONSÁVEL(IS) PELA PESQUISA:

JAIME HENRIQUE CAPOZZOLI DE ALMEIDA

CPF Nº 021.134.834-16

Gerente de Compras

FONTES CONSULTADAS: Banco de preços.

PERÍODO DA PESQUISA: 13/03/2025 À 16/04/2025

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS/ MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO E DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE:

PLANILHA DE PREÇOS PESQUISADOS						
COTAÇÃO 1	BANCO DE PREÇOS			PERÍODO DE REALIZAÇÃO DA PESQUISA		
COTAÇÃO 2						
COTAÇÃO 3				13/03/2025 A 16/04/2025		
ITEM	PRODUTO/SERVIÇO	COT 1	COT 2	MENOR	MAIOR	MÉDIO/ MEDIANO
01	APARELHO DE AR CONDICIONADO 9.000 BTU : Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hi-Wall , Modelo: Split Inverter , Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU, Tensão: 220 V, Frequência: 60 HZ, Características Adicionais 1: Controle Remoto/Ciclo Reverso (Quente/Frio) , Garantia: 1 ANO	R\$ 2.119,81		R\$ 2.119,81	R\$ 2.119,81	R\$ 2.119,81
02	APARELHO DE AR CONDICIONADO 12 000 BTU : Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade de refrigeração: 12.000 BTU/H Tensão: 220 V Frequência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	R\$ 2.503,12		R\$ 2.503,12	R\$ 2.503,12	R\$ 2.503,12
03	APARELHO DE AR CONDICIONADO 18 000 BTU : Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade de refrigeração: 18.000 BTU/H Tensão: 220 V Frequência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	R\$ 3.404,57		R\$ 3.404,57	R\$ 3.404,57	R\$ 3.404,57
04	APARELHO DE AR CONDICIONADO 22 000 BTU : Tipo: Dividir Modelo: Split	R\$ 4.298,86		R\$ 4.298,86	R\$ 4.298,86	R\$ 4.298,86



	Inverter Capacidade de refrigeração: 22.000 BTU Tensão: 220 V Características Adicionais 1: Com Controle Remoto, Selo Procel Garantia: 1 ANO.				
05	APARELHO DE AR CONDICIONADO 24 000 BTU : Tipo: Hi-Wall Modelo: Split Inverter Capacidade de refrigeração: 24.000 BTU/H Tensão: 220 V Frequência: 60 HZ Características Adicionais 1: Controle Remoto/Ciclo Reverso (Quente/Frio), Selo Procel Garantia: 1 ANO.	R\$ 4.717,66		R\$ 4.717,66	R\$ 4.717,66
06	APARELHO DE AR CONDICIONADO 30 000 BTU : Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade de refrigeração: 30.000 BTU/H Tensão: 220 V Frequência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO.	R\$ 5.969,30		R\$ 5.969,30	R\$ 5.969,30
07	APARELHO DE AR CONDICIONADO 60 000 BTU : Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split, Modelo: Piso Teto Inverter, Capacidade Refrigeração: 60.000BTU, Tensão: 220V, Características Adicionais 1: Controle Remoto Sem Fio, Display Cristal Líquido, Garantia: 1 ANO.	R\$ 13.204,08		R\$ 13.204,08	R\$ 13.204,08

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA A DEFINIÇÃO DO VALOR ESTIMADO:

Média Saneada dos preços obtidos (TCU) - A "Média Saneada" (MS) inicia-se ao calcular a Média Aritmética dos preços obtidos, seguidamente pelo cálculo do Desvio Padrão (DP). Em seguida, some o Desvio Padrão (DP) à Média (M) para obter o Limite Superior (LS) e subtrai-se o Desvio Padrão (DP) da Média (M) para encontrar o Limite Inferior (LI).

Após esta análise, a fórmula considera o Coeficiente de Variação, que deverá ser menor ou igual a 25%, resultando em uma amostra homogênea o suficiente para ser representativa. Se necessário, o procedimento pode ser repetido, caso ainda existam preços na amostra fora da faixa de limites ou acima do CV

Paudalho, 16 abril de 2025

JAIME HENRIQUE CAPOZZOLI DE ALMEIDA
CPF Nº 021.134.834-16
Gerente de Compras

