



CONSÓRCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

Objeto: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DA POLICLÍNICA DR. FRANCISCO CARLOS CAVALCANTE ROQUE, DE RESPONSABILIDADE DO CONSÓRCIO PÚBLICO DE SAÚDE DA MICRORREGIÃO DE QUIXADÁ – CPSMQ

ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	VALOR	VALOR TOTAL
1 - VENTILADOR TUFÃO DE PAREDE; MINIMO DE 3 PAS; 60CM DE DIÂMETRO; 3 VELOCIDADES; 250W DE POTENCIA.	30,0	Unidade	326,52	9.795,60
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
2 - VENTILADOR TUFÃO COLUNA; MINIMO DE 3 PAS; 70CM DE DIÂMETRO; 3 VELOCIDADES; 270W DE POTENCIA.	8,0	Unidade	799,18	6.393,44
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
3 - CORTINA DE AR 200CM COM CONTROLE REMOTO; MEDIDAS DO PRODUTO: LxAxP(CM) 200 x 14,5 x 18,5; 60Hz DE FREQUENCIA; 250W DE POTENCIA; 220V; RUIDO 54(DB); GARANTIA DE 12 MESES.	4,0	Unidade	1.241,53	4.966,12
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
4 - GELADEIRA SISTEMA DE DEGELO, FROST FREE, CONGELADOR COM 47 LITROS CAPACIDADE DA GELADEIRA, 253 LITROS, 1 (UMA) PORTO, CONTROLE ELETRÔNICO EXTERNO, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 1PROXIMODOMENTE 300 LITROS, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICO L7V ~ 220V TIPO A. COM GAVETA LEGUMES, COM TROVO DO CONGELADOR	6,0	Unidade	2.679,00	16.074,00
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
5 - LHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 9.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	12,0	Unidade	2.706,70	32.480,40
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
6 - LHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 12.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	12,0	Unidade	2.987,67	35.852,04
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
7 - LHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	4,0	Unidade	4.774,70	19.098,80
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
8 - LHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	4,0	Unidade	6.442,77	25.771,08
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
9 - LHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 30.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	4,0	Unidade	7.978,79	31.915,16
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
10 - ELHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 60.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	4,0	Unidade	16.564,04	66.256,16
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 5			
11 - TV. 32" OU SUPERIOR. SMART, LED, RESOLUÇÃO 4K, TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI, MI	4,0	Unidade	2.689,15	10.756,60
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			
12 - TV. 42" OU SUPERIOR. SMART, LED, RESOLUÇÃO 4K, TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI, USB E HDMI	2,0	Unidade	3.520,18	7.040,36
METODOLOGIA: Média	PREÇOS PRATICADOS: 3			

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 399-738-4218
PÁGINA: 1 DE 6 - ELISTÊNIO DA NOBREGA LIMA - CPF: 924.412.383-53



CONSÓRCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

VALOR TOTAL: R\$ 266.399,76 (duzentos e sessenta e seis mil, trezentos e noventa e nove reais e setenta e seis centavos)

QUIXADÁ / CE, 4 DE NOVEMBRO DE 2024

Romulo Nogueira Castelo Branco
Responsável Pela Pesquisa De Preço

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 399-738-4218
PÁGINA: 2 DE 6 - ELISTÊNIO DA NÓBRECA LIMA - CPF: 924.412383-53



CONSÓRCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DE PREÇOS

Certifico que as pesquisas de preços foram realizadas conforme as normas estabelecidas pela Instrução Normativa SEGES /ME Nº 65, de 7 de julho de 2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito Do Poder Legislativo ou Município de Quixadá / CE.

Ainda de acordo com o Art. 3º dessa IN, segue informações mínimas necessárias sobre a Pesquisa de Preços que integra esse Processo:

I - Foi designado(a) o(a) servidor(a) Romulo Nogueira Castelo Branco, Matricula nº , como o agente responsável pela cotação;

II - A pesquisa de preço foi realizada considerando os parâmetros dispostos no art. 5º, § 1º, da Instrução Normativa SEGES /ME Nº 65, de 7 de julho de 2021, empregados de forma combinada: prioritariamente, foram consultados os preços através do sítio "precodereferencia.m2atecnologia.com.br", uma ferramenta informatizada, cuja pesquisa baseia-se em resultados de licitações adjudicadas e/ou homologadas realizadas pela administração pública o que contempla os parâmetros dos incisos I e II do art. 5º da IN nº 65/2021 (pesquisa de compras públicas dos Municípios do Estado do Ceará, Governo do Estado do Ceará e Governo Federal e pesquisa em contratações públicas similares). Foram utilizados preços eletrônicos especializados ou de amplo domínio (Inc. III do art. 5º da IN 65/2021).

Quando o Art. 6º dessa IN n.º 65/2021 foi utilizado, como método para obtenção do preço estimado por item, a dos valores obtidos na pesquisa de preços.

Quixadá / CE, 4 de Novembro de 2024

Romulo Nogueira Castelo Branco
Responsável Pela Pesquisa De Preço



CONSÓRCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

DA ANÁLISE CRÍTICA DOS PREÇOS PESQUISADOS

Declaramos que foi feita análise crítica dos preços coletados, observou-se que os valores coletados não apresentaram variação significativa, não apresentando preços excessivamente elevados ou inexequíveis quando comparados com os valores médios dos demais preços. Assim, buscou-se, estabelecer um preço de referência condizente com o praticado no mercado.

Quixadá / CE, 4 de Novembro de 2024

Romulo Nogueira Castelo Branco
Responsável Pela Pesquisa De Preço

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 399-738-4218
PÁGINA: 4 DE 6 - ELISTÊNIO DA NÓBREGA LIMA - CPF: 924.412.383-53



CONSORCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

CONSOLIDAÇÃO DA PESQUISA

Apresentamos a consolidação dos dados da pesquisa de preços realizada pela Consórcio Público da Microrregião de Quixadá.

Requisições a que se aplicam

Nº PESQUISA	DATA DE INÍCIO	DATA DE FINALIZAÇÃO	VALOR - R\$
202410300001	30/10/2024	04/11/2024	R\$ 266.399,76

Caracterização das fontes consultadas. Aquisições e contratações similares de outros entes públicos

DESCRIÇÃO	PERCENTUAL
Preço de internet	100,0%

Identificação do agente responsável pela pesquisa

Romulo Nogueira Castelo Branco	RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇOS
--------------------------------	-------------------------------------

Método matemático utilizado na pesquisa

Para a seleção dos itens a seguir, utilizamos a média que ainda é um dos métodos mais comuns para definir preços de referência. Por isso, se a amostra tem cinco itens, somam-se os preços unitários e divide-se o total por cinco. O TCU, no Acórdão nº 10-Plenário, afirmou que “o preço de mercado é mais bem representado pela média ou mediana uma vez que ambas as medidas de tendência central e, dessa forma, representam de uma forma mais robusta os preços praticados no mercado”.

Média Global

DESCRIÇÃO	VALOR	FONTE
1. AR TUFÃO DE PAREDE; MINIMO DE 3 PAS; 60CM DE DIÂMETRO; 3 LITROS DE GELADEIRA; 250W DE POTENCIA.	R\$ 9.795,60	Preços de internet.
2. AR TUFÃO COLUNA; MINIMO DE 3 PAS; 70CM DE DIÂMETRO; 3 LITROS DE GELADEIRA; 270W DE POTENCIA.	R\$ 6.393,44	Preços de internet.
3. DE AR 200CM COM CONTROLE REMOTO; MEDIDAS DO PRODUTO: LxAXP(CM) 18x18x18,5; 60Hz DE FREQUENCIA; 250W DE POTENCIA; 220V; RUIDO 54(DB); VIDA ÚTIL DE 12 MESES.	R\$ 4.966,12	Preços de internet.
4. AR SISTEMA DE DEGELO, FROST FREE, CONGELADOR COM 47 LITROS DE GELADEIRA, 253 LITROS, 1 (UMA) PORTA, CONTROLE ELETRÔNICO DIGITAL, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 1PORTA X 1PORTA 300 LITROS, CONSUMO ENERGÉTICO L7V ~ 220V TIPO A. COM GAVETA LEGUMES, COM 1 PORTA DO CONGELADOR	R\$ 16.074,00	Preços de internet.
5. AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 9.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 32.480,40	Preços de internet.
6. AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 12.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 35.852,04	Preços de internet.
7. AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 18.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 19.098,80	Preços de internet.
8. AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 24.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 25.771,08	Preços de internet.
9. AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 30.000 BTU, TENSÃO TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 31.915,16	Preços de internet.
10. APARELHO AR CONDICIONADO: CAPACIDADE REFRIGERAÇÃO 60.000 BTU, TENSÃO 110/220 V, TIPO SPLIT, MODELO SPLIT INVERTER, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS 1 E REMOTO/DISPLAY DIGITAL/TIMER/SELO PROCEL	R\$ 66.256,16	Preços de internet.
11. TV: 43" OU SUPERIOR. SMART, LED, RESOLUÇÃO 4K, TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI, USB E HDMI	R\$ 10.756,60	Preços de internet.
12. TV: 60" OU SUPERIOR. SMART, LED, RESOLUÇÃO 4K, TECNOLOGIA DE CONEXÃO WI-FI, USB E HDMI	R\$ 7.040,36	Preços de internet.

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 399-738-4218
PÁGINA: 5 DE 6 - ELISTÊNIO DA NÓBREGA LIMA - CPF: 924.412.383-53



CONSÓRCIO PÚBLICO DA MICRORREGIAO DE QUIXADÁ
PESQUISA DE PREÇO Nº 202410300001 | IP: 177.190.211.149

Quixadá / CE, 4 de Novembro de 2024

ROMULO NOGUEIRA CASTELO BRANCO
Responsável Pela Pesquisa De Preço

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 399-738-4218
PÁGINA: 6 DE 6 - ELISTÊNIO DA NÓBRECA LIMA - CPF: 924.412.383-53

