



MUNICÍPIO DE
MACEIÓ

AGÊNCIA DE LICITAÇÕES, CONTRATOS E CONVÊNIOS DE MACEIÓ

Rua Sá e Albuquerque, nº 235, CEP 57022-180, Jaraguá, Maceió - AL

Tel. 3312-5370, CNPJ 26.981.455/0001-29

Processo	6500.4727.2024	Data de abertura	15/01/2024
Interessado	PREFEITURA DE MACEIO / EDUCACAO / GABSEMED		
Assunto	PROCEDIMENTO LICITATÓRIO PARA AQUISIÇÃO DE AR-CONDICIONADOS		
Origem	ALICC / DIVISÃO DE COMPRAS		

TERMO DE JUNTADA

Em 06/03/2024-12:50, certifico que foi juntada aos autos a documentação anexa, que passa a fazer parte do presente processo administrativo, para oportuna apreciação pela autoridade competente.

Relação do(s) documento(s) juntado(s):

Capa Resultado de Cotação -ALICC.pdf

Resultado de Cotação 038.2024 PA 6500.4727.2024 - AQUISIÇÃO DE AR-CONDICIONADOS.pdf

Despacho 045.2024 - Proc. 6500.4727.2024 - AQUISIÇÃO DE AR-CONDICIONADOS.pdf

Maceió/AL, 06 de março de 2024



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://autentica2.maceio.al.gov.br/AutenticaDocumento>, informando o código verificador: OIM47272024 e o Id do documento: 5450410



Documento assinado eletronicamente por DIEGO HENRIQUE SANDES COSTA, ASSESSOR II DA ASSESSORIA DE APOIO - ALICC, matrícula 965522-0 em 06 de março de 2024 às 12:50:24



Resultado de Cotação



 AGÊNCIA DE LICITAÇÕES CONTRATOS E CONVÊNIOS DE MACEIÓ											
RESULTADO DA COTAÇÃO Processo N.:				6500.4727.2024							
Objeto:		Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de ar-condicionado com instalação									
ITEM	DESCRIÇÃO	Unidade	Quantidade	Banco de Preços (Parâmetros I e II da IN 65/2021) / SITES						VALOR MÉDIO	
				VALOR UNITÁRIO / VALOR TOTAL							
PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA PARA ME'S E EPP'S											
1	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT PISO-TETO, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 12.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO.	Unidade	5	R\$12.193,23	R\$60.966,15	R\$11.490,23	R\$57.451,15	R\$13.292,23	R\$66.461,15	R\$12.325,23	R\$61.626,15
COTA PRINCIPAL (AMPLA PARTICIPAÇÃO)			95%								
2	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 12.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	475	R\$2.938,38	R\$1.395.730,50	R\$2.855,14	R\$1.356.191,50	R\$2.858,14	R\$1.357.616,50	R\$2.883,89	R\$1.369.847,75
3	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 24.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	238	R\$6.090,54	R\$1.449.548,52	R\$6.154,44	R\$1.464.756,72	R\$6.252,44	R\$1.488.080,72	R\$6.165,81	R\$1.467.462,78
4	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT PISO-TETO, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 36.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO.	Unidade	76	R\$11.074,25	R\$841.643,00	R\$11.741,19	R\$892.330,44	R\$10.338,25	R\$785.707,00	R\$11.051,23	R\$839.893,48
COTA RESERVADA (PARTICIPAÇÃO ME E EPP)			5%								
5	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 12.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	25	R\$2.938,38	R\$73.459,50	R\$2.855,14	R\$71.378,50	R\$2.858,14	R\$71.453,50	R\$2.883,89	R\$72.097,25
6	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 24.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	12	R\$6.090,54	R\$73.086,48	R\$6.154,44	R\$73.853,28	R\$6.252,44	R\$75.029,28	R\$6.165,81	R\$73.989,72
7	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT PISO-TETO, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 36.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO.	Unidade	4	R\$11.074,25	R\$44.297,00	R\$11.741,19	R\$46.964,76	R\$10.338,25	R\$41.353,00	R\$11.051,23	R\$44.204,92
COTA PRINCIPAL (AMPLA PARTICIPAÇÃO)			99,1%								
8	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 18.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	1189	R\$3.636,67	R\$4.324.000,63	R\$3.586,67	R\$4.264.550,63	R\$3.546,67	R\$4.216.990,63	R\$3.590,00	R\$4.268.510,00
9	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 22.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	545	R\$5.737,14	R\$3.126.741,30	R\$5.637,14	R\$3.072.241,30	R\$5.792,58	R\$3.156.956,10	R\$5.722,29	R\$3.118.648,05
10	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 30.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	971	R\$7.711,67	R\$7.488.031,57	R\$9.166,05	R\$8.900.234,55	R\$8.564,67	R\$8.316.294,57	R\$8.480,80	R\$8.234.856,80
COTA RESERVADA (PARTICIPAÇÃO ME E EPP)			0,9%								
11	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 18.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	11	R\$3.636,67	R\$40.003,37	R\$3.586,67	R\$39.453,37	R\$3.546,67	R\$39.013,37	R\$3.590,00	R\$39.490,00
12	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 22.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	5	R\$5.737,14	R\$28.685,70	R\$5.637,14	R\$28.185,70	R\$5.792,58	R\$28.962,90	R\$5.722,29	R\$28.611,45
13	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT HI-WALL, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 30.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO. Catmat: 399654	Unidade	9	R\$7.711,67	R\$69.405,03	R\$9.166,05	R\$82.494,45	R\$8.564,67	R\$77.082,03	R\$8.480,80	R\$76.327,20
COTA PRINCIPAL (AMPLA PARTICIPAÇÃO)			77%								
14	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT PISO-TETO, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 60.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO.	Unidade	20	R\$13.158,85	R\$263.177,00	R\$14.174,85	R\$283.497,00	R\$13.710,84	R\$274.216,80	R\$13.681,51	R\$273.630,20
COTA RESERVADA (PARTICIPAÇÃO ME E EPP)			23%								
15	Fornecimento de condicionador de ar, tipo SPLIT PISO-TETO, compressor com rotação fixa, capacidade de refrigeração nominal: 60.000 BTU/h, ciclo: Frio, 220 V, 60 Hz, com serpentina de cobre, controle remoto sem fio, classe de eficiência energética "A", com instalação. Certificação reconhecida pelo INMETRO.	Unidade	5	R\$13.158,85	R\$65.794,25	R\$14.174,85	R\$70.874,25	R\$13.710,84	R\$68.554,20	R\$13.681,51	R\$68.407,55
Preços Médios Globais / Valores de Referência											R\$20.037.603,30
Declaramos que a pesquisa de preço foi com base na IN Nº 65/2021 – MP.											
NECESSÁRIO VERIFICAR AS CONSIDERAÇÕES A ESTE RESULTADO											
Maceió, 06 de março de 2024.											

Diego Henrique Sandes Costa
Assessor - Setor de Compras
Matricula: 965522-0

Documento assinado eletronicamente por DIEGO HENRIQUE SANDES COSTA Mat. 965522-0 em 06/03/2024 às 12:50:24.



Processo: 6500.4727.2024

Interessado: Secretaria Municipal de Educação – SEMED.

Assunto: Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento de ar-condicionado com instalação.

DESPACHO Nº 045/2024.

Versam os autos acerca contratação de empresa especializada no fornecimento de ar-condicionado com instalação, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação - SEMED, órgão da Administração Pública do Município de Maceió, nas especificações e quantidades constantes nos autos.

Atesta-se que a pesquisa de preços foi realizada de acordo com os parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei nº 14.133/2021, in verbis:

“Art. 23. O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

§ 1º No processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, conforme regulamento, o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos seguintes parâmetros, adotados de forma combinada ou não:

[.....]

I - Composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente no painel para consulta de preços ou no banco de preços em saúde disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP)

II - Contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços,



AGÊNCIA DE LICITAÇÕES
CONTRATOS E CONVÊNIOS
DE MACEIÓ

inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III - utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

[.....]”

Outrossim, atesta-se que houve o preenchimento dos requisitos previstos no Art.6º da Lei nº 14.133/2021, in verbis:

“Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:

[.....]

XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto;

[.....]”

Assim, atestamos que foram utilizadas as aludidas fontes de pesquisa, consoante segue o detalhamento abaixo:

1. Sistemas de Atas Públicas (Fonte de Preços e Banco de Preços)

Atestamos que foi realizada pesquisa por meio dos sistemas Banco de Preços e Fonte de Preços, de forma que obtivemos êxito em parte. Exemplamos:

- Atestamos que encontramos 3 (três) cotações validas (homologados e/ou adjudicados) para os itens: 2, 4, 5, 7, 8, 11, 14 e 15;
- Atestamos que encontramos 2 (duas) cotações válidas (homologadas e/ou adjudicados) para os itens: 1, 3 e 6;



AGÊNCIA DE LICITAÇÕES
CONTRATOS E CONVÊNIOS
DE MACEIÓ

- Atestamos que encontramos 1 (uma) cotação válida (homologada e/ou adjudicado) para os itens: 10 e 13;

2. Contratações Similares período de 1 (um) ano

Atestamos que não houve necessidade de realizarmos busca de atas de registros de preços.

3. Pesquisa em Lojas Virtuais

Atestamos que houve necessidade de realizar pesquisas em lojas virtuais para os itens: 1, 3, 6, 9, 10, 12 e 13. De sorte que encontramos resultados de 3 (três) cotações validas, por meio do presente parâmetro, para todos os itens dos autos em tela

4. Aviso de Cotação e Pesquisa direta com fornecedores, mediante solicitação formal de cotação

Atestamos que não houve a necessidade de realizar o aviso de cotação.

Frisamos que todos os itens se referem a **aquisição e instalação**. Contudo, não foi possível atender essa especificidade nas cotações dos itens. Deste modo, levando em consideração todos os parâmetros de pesquisa mercadológica, as cotações de aquisição e instalação foram feitas de forma separada, individualmente, de modo que foi feita a média dos valores de instalação encontrados, sendo somados aos valores unitários de cada cotação para aquisição inserida no mapa de preços, chegando assim ao valor equivalente, de acordo com os preços praticados no mercado, a soma da aquisição e instalação a fim de garantir o resultado mais eficiente para a administração pública.

Porquanto, atestamos que nos dias **05/03/2024 a 06/03/2024**, foram realizadas as pesquisas por meio da internet, conforme consta determinado abaixo:

- Relatório de pesquisa do Banco de preços;



AGÊNCIA DE LICITAÇÕES
CONTRATOS E CONVÊNIOS
DE MACEIÓ

- Relatório de pesquisa do Fonte de preços
- Sítios eletrônicos;
- Mapa de preços

De sorte que houve êxito na estimativa de mercado, haja vista que a metodologia aplicada na planilha de preço foi a **MÉDIA DE PREÇO**, para todos os itens, visto que as amostras coletadas apresentam homogeneidade entre si, correspondendo uma forma mais robusta de preços praticados no mercado e não infringindo o princípio da competitividade.

Ademais, é importante demonstrar que os valores apresentados correspondem aos praticados no mercado, de forma que qualquer desconformidade de valores é de responsabilidade da empresa que participou da estimativa e enviou as propostas de acordo com o princípio da boa-fé.

Destarte, atestamos que houve o preenchimento dos requisitos legais, consoante segue em anexo a planilha com o resultado final da cotação. Desta forma, atende à solicitação de critérios práticos de forma que o valor estimado é de R\$ 20.037.603,30 (vinte milhões trinta e sete mil seiscentos e três reais e trinta centavos), para fins de registro de preços.

Em suma, sejam remetidos os autos à Gerência de Planejamento para adequação do Termo de Referência, tendo em vista que esse é elementar para continuidade da fase interna do procedimento licitatório, a fim de atender a necessidade da administração pública municipal.

Maceió, 06 de março de 2024.

Diego Henrique Sandes Costa
Assessor - Setor de Compras
Matrícula: 965522-0