



PREFEITURA DE
MONTE ALTO
SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA



Estudo Técnico Preliminar para instalação de Aparelhos de ar-condicionado para o Teatro, Anfiteatro e Biblioteca Municipal

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Com a aquisição dos aparelhos de ar-condicionado será necessário contratação de empresa especializada para instalação dos aparelhos adjudicados através do Pregão Eletrônico N° 19/2.024, Processo SA/DL N° 31/2.024, Edital 19/2024, sendo aparelhos de alto BTUs, próprios para locais com grande circulação de pessoas, associados a metragem e isolamento.

Assim, com a aquisição dos aparelhos é necessário a contratação de empresa especializada de instalação de aparelhos de ar-condicionado, 6 (seis) de 80.000 BTUs, ao qual 4 (quatro) serão instalados no Teatro Municipal, 2 (dois) no Anfiteatro, 2 (dois) aparelhos de 30.000 BTUs e uma cortina de ar de 1,5m para a Biblioteca Municipal.

2 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para atender a contratação, é necessário empresa especializada em instalação de aparelhos de ar-condicionado.

Realizar a instalação nos locais indicados pela Prefeitura Municipal, com data e prazo a combinar com o contratante.

Emitir a nota após a realização do serviço, ou informar no prazo de 24 (vinte e quatro) horas os motivos que impede o cumprimento no prazo previsto.

Centro Cívico e Cultural "Dr. Elias Bahdur"

Avenida Quinze de Maio, s/nº - Praça Centenário - Monte Alto - SP

Telefone: (16) 3244 4060 | cultura@montealto.sp.gov.br

www.montealto.sp.gov.br  PrefMonteAlto





PREFEITURA DE
MONTE ALTO
SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA



3 - LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante da necessidade da instalação dos aparelhos de ar-condicionado, foi realizado de fornecedores que trabalham com administração pública municipal que realização uma visita técnica nos locais de instalação, entre fornecedores do município e região nos seguintes valores:

Fornecedores		Ar-Frio	Refrilav	Pro ar
Descrição	Qt.	Valor unit.	Valor unit.	Valor unit.
Contratação de serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado de 80.000 BTUs	6	R\$12.900,00	R\$13.200,00	R\$12.000,00
Contratação de serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado de 30.000 BTUs	2	R\$2.750,00	R\$2.900,00	R\$1.600,00
Contratação de serviço de instalação de cortina de ar 1,5m	1	R\$ 150,00	R\$190,00	R\$ 140,00

4 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Contratação de empresa especializada de serviço de instalação de aparelhos de ar-condicionado, sendo:


- 4 (quatro) instalação de aparelho de ar-condicionado de 80.000 BTUs para o Teatro Municipal, sendo dois ao lado direito e dois ao lado esquerdo.
- 2 (dois) instalação de aparelhos de ar-condicionado de 80.000 BTUs para o Anfiteatro Municipal, instalado ao fundo do Anfiteatro e parte externa instalado na laje.
- 2 (dois) instalação de aparelhos de ar-condicionado de 30.000 BTUs para a Biblioteca Municipal, direcionados a sala de leitura.
- 1 (um) instalação de cortina de ar de 1,5m para a Biblioteca Municipal, na porta de entrada.

A Prefeitura ficará responsável pelas instalações elétricas e a empresa contratada deverá realizar a instalação de acordo com os locais indicados pelo departamento,

Centro Cívico e Cultural "Dr. Elias Bahdur"

Avenida Quinze de Maio, s/nº - Praça Centenário - Monte Alto - SP

Telefone: (16) 3244 4060 | cultura@montealto.sp.gov.br

www.montealto.sp.gov.br  PrefMonteAlto





PREFEITURA DE
MONTE ALTO
SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA



5 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

A contratação será para o serviço de instalação de aparelhos de ar-condicionado, 6 (seis) de 80.000 BTUs, ao qual 4 (quatro) serão instalados no Teatro Municipal, 2 (dois) no Anfiteatro, 2 (dois) aparelhos de 30.000 BTUs e uma cortina de ar de 1,5m para a Biblioteca Municipal.

6 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base na pesquisa de mercado realizada, de acordo com planilha anexa, será o valor total de R\$ 13.740,00 (treze mil setecentos e quarenta reais).

Fornecedores		Ar-Frio	Refrilav	Pro ar
Descrição	Qt.	Valor unit.	Valor unit.	Valor unit.
Contratação de serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado de 80.000 BTUs	6	R\$12.900,00	R\$13.200,00	R\$12.000,00
Contratação de serviço de instalação de aparelho de ar-condicionado de 30.000 BTUs	2	R\$2.750,00	R\$2.900,00	R\$1.600,00
Contratação de serviço de instalação de cortina de ar 1,5m	1	R\$ 150,00	R\$190,00	R\$ 140,00
TOTAL		R\$ 15.800,00	R\$ 16.290,00	R\$ 13.740,00

7 - JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Não haverá parcelamento para instalação dos aparelhos, uma vez que, o quantitativo é exato para a quantidade de aparelhos adquiridos para a climatização dos ambientes. Além do mais, a instalação parcelada, além de insuficiente, acarretaria uma sobrecarga dos aparelhos. Desta feita, é inviável o parcelamento da compra.


8 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

A contratação do serviço de instalação dos aparelhos de ar-condicionado não há contratações correlatas ou interdependentes, sendo um processo único de compra.

Centro Cívico e Cultural "Dr. Elias Bahdur"

Avenida Quinze de Maio, s/nº - Praça Centenário - Monte Alto - SP

Telefone: (16) 3244 4060 | cultura@montealto.sp.gov.br

www.montealto.sp.gov.br  PrefMonteAlto





PREFEITURA DE **MONTE ALTO**

SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA



9 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

A Prefeitura de Monte Alto, não realizou o planejamento anual de contratação, no entanto, para instalação dos aparelhos foi previsto uma verba impositiva para auxiliar na compra dos aparelhos, uma vez que é de grande importância a toda população a climatização dos ambientes, como os únicos espaços municipais para realização de espetáculos, cursos, palestras, cinema e outras atividades, culturais, artísticas e educacionais.

10 - RESULTADOS PRETENDIDOS

Demonstrar os ganhos diretos e indiretos que se almeja com a contratação, essencialmente efetividade e desenvolvimento nacional sustentável e sempre que possível, em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais ou financeiros disponíveis. Em caso de não preenchimento deste campo, devem ser apresentadas as devidas justificativas.

11 - PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Para contratação do serviço de instalação dos aparelhos não há necessidade de providencias prévias.

12 - POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS


A instalação de novos aparelhos de ar-condicionado irá priorizar sistemas com alta eficiência energética, acarretando uma economia energética, contribuindo para o Meio Ambiente. Além, considerar o uso de gases refrigerantes com baixo impacto ambiental.

13 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Centro Cívico e Cultural "Dr. Elias Bahdur"

Avenida Quinze de Maio, s/nº - Praça Centenário - Monte Alto - SP

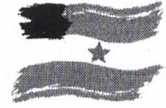
Telefone: (16) 3244 4060 | cultura@montealto.sp.gov.br

www.montealto.sp.gov.br  PrefMonteAlto





PREFEITURA DE
MONTE ALTO
SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA




A instalação dos aparelhos de ar-condicionado é viável considerando a necessidade da climatização, o estudo do quantitativo apresentado e a previsão orçamentária. Além de atender o interesse público na utilização do local.


Thiago Colatrelli Nunes
Secretária de Turismo e Cultura

Centro Cívico e Cultural "Dr. Elias Bahdur"

Avenida Quinze de Maio, s/nº - Praça Centenário - Monte Alto - SP
Telefone: (16) 3244 4060 | cultura@montealto.sp.gov.br

www.montealto.sp.gov.br  PrefMonteAlto

