



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Sendo a primeira etapa da fase de planejamento e apresentar os devidos estudos para a contratação de solução. Tendo como objetivo principal, estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução proposta, em observância às normas vigentes na Lei de Licitações nº 14.133/2021.

1 – DO OBJETO

O objeto deste Estudo Técnico Preliminar constitui na Aquisição de Aparelho de Ar Condicionado e Bebedouros para atender as demandas do Complexo Administrativo da Prefeitura Municipal de Itaituba/PA. Devendo ser entregue instalado.

2 – DA JUSTIFICATIVA E A NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO

A Prefeitura Municipal tem suas secretarias e coordenadorias municipais dispersadas em vários prédios alugados ou próprios, dificultando desta forma a agilidade na tramitação documental interna e externa para a população e onerando os cofres públicos com contratos de locação de imóveis e outras despesas de manutenção. Em virtude do exposto, a Secretaria Municipal de Infraestrutura está construindo o Complexo Administrativo Municipal onde irá abrigar todas as principais secretarias, coordenadorias municipais, autarquias, e outros órgãos de governo, desta forma, dando agilidade pra população e para os colaboradores municipais em procedimentos burocráticos e encurtando distancias entre os órgãos.

O prédio terá uma área construída útil de 8.600 m², onde abrigará todas as secretarias e autarquias municipais já citados acima, terá espaço para representantes bancários, lanchonetes e amplo estacionamento. A obra está sendo construída dentro de todas as normas técnicas, com acessibilidade para os três pavimentos, entradas e saídas amplas, com

Avenida Maranhão, Bairro Bela Vista – CEP: 68.180-410
CNPJ: 05.138.730/0001-77
Itaituba-Pará.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA



saídas de emergências e com todos os ambientes climatizados e modernos. A obra já está em fase de finalização e necessitando de climatização dos ambientes.

Por este motivo somos favoráveis que seja providenciado o procedimento legal e cabível para aquisição das Centrais de Ar Condicionado solicitadas através deste processo.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Embasado na Legislação conforme o Art. 7º, da IN 40/2020 e Lei nº 14.133/2021, a contratação deverá atender os requisitos embasados no Art. 68, as habilitações fiscal, social e trabalhista serão aferidas mediante a verificação dos seguintes requisitos:

I - A inscrição no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF) ou no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica(CNPJ);

II - A inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

III - A regularidade perante a Fazenda federal, estadual e/ou municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;

IV- a regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

V - A regularidade perante a Justiça do Trabalho;

VI - O cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal.

4 – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E ESTIMATIVA DE QUANTIDADES

Segue a indicação de recursos previstos na Lei orçamentaria anual do município - LOA para 2024 e planilha com as quantidades solicitadas, de acordo com o levantamento da secretaria e encaminhada à Secretaria de Planejamento, que estima o consumo dos itens, embasadas nas estimadas do consumo anterior e da provável utilização.

(Art. 7º, inciso V da IN 40/2020 e inciso IV do § 1º do art. 18 do PL 4253/2020).

Avenida Maranhão, Bairro Bela Vista – CEP: 68.180-410
CNPJ: 05.138.730/0001-77
Itaituba-Pará.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA



4.1- DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

04.122.0037.2.016 - Manutenção da Secretaria Municipal de Administração-SEMAD.
FINALIDADE- 4.4.90.52.00 – MATERIAL PERMANENTE
RECURSO: PRÓPRIO

4.2- ESTIMATIVA DE QUANTIDADES:

A planilha com quantitativo, distribuído por dotações orçamentárias e quantidade em geral conforme ANEXO I.

5- LEVANTAMENTO DE MERCADO

As pesquisas de preços foram obtidas através do site eletrônico <https://paineldeprecos.planejamento.gov.br/analise-materiais>. Segue relatórios em anexo.

Obs: Pesquisa de preço realizada pelo Diretor, José Alcir Oliveira da Silva, Diretoria de Administração.


José Alcir Oliveira da Silva

6 – ESTIMATIVA DO VALOR DA AQUISIÇÃO (PESQUISA DE PREÇO)

O valor total estimado de R\$ **1.655.860,00** (Um Milhão, Seiscentos e Cinquenta e cinco Mil, Oitocentos e Sessenta Reais), está com base na pesquisa de preço realizada no site do Governo Federal, conforme demonstrativo no ANEXO II.

7- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Considerando que este item é facultativo, não é obrigatório para tal processo, justificamos a ausência da descrição deste item.

Avenida Maranhão, Bairro Bela Vista – CEP: 68.180-410
CNPJ: 05.138.730/0001-77
Itaituba-Pará.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA



8- JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

A secretaria supracitada, necessita parceladamente dos materiais outrora justificado, porém, por não haver almoxarifado geral, fica inviável requerer de forma total, e sim parcialmente relação a planilha os itens descritos em 2 parcelas, os pedidos serão divididos em produtos de quantidades maior ou menor, conforme a necessidade da secretaria.

A regra, conforme a Lei nº 14.133/2021, deve o objeto da licitação ser dividido em itens (etapas ou parcelas) de modo a ampliar a disputa entre os licitantes. Deve ficar comprovada a viabilidade técnica e econômica do feito, ter por objetivo o melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e a preservação da economia de escala.

O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto.

9- DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a aquisição dos referidos materiais, vislumbra-se dá um melhor conforto aos colaboradores e usuários das instalações do Centro Administrativo com a climatização de todos os ambientes.

10- PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Considerando que este item é facultativo, não é obrigatório para tal processo, justificamos ausência da descrição deste item.

11- CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Considerando que este item é facultativo, não é obrigatório para tal processo, justificamos a ausência da descrição deste item.

Avenida Maranhão, Bairro Bela Vista – CEP: 68.180-410
CNPJ: 05.138.730/0001-77
Itaituba-Pará.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAITUBA



12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Considerando que este item   facultativo, não   obrigatório para tal processo, justificamos a ausência da descri o deste item.

13– VIABILIDADE DA CONTRATA O

A contrata o pretendida mostra-se viável, atende adequadamente as demandas desta secretaria e diretrizes do normativo do município e os benefícios pretendidos, são adequados, os custos são previstos, enquadrada na modalidade de pregão em razão da natureza dos objetos e dos valores solicitados, são compatíveis e caracterizam a economicidade, os riscos envolvidos são administráveis e a área requisitante priorizar  o fornecimento de todos os elementos aqui relacionados necessários   consecui o dos benefícios pretendidos, pelo que recomendamos viável a contrata o pelo prazo inicial de 12 meses, podendo ser prorrogado com decisão justificada.

Considerando a notória necessidade dos objetos para atender a demanda da secretaria e havendo recursos orçamentários alocados para a presente obten o,   que se conclui pela viabilidade da aquisi o pretendida.

Diego José Mota Freitas
Secretário Municipal de Administra o
Dec. Mun. não 0001/2021

ANEXO I

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	
			SEMAD 2.016	TOTAL
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO, MODELO CASSETE, PARA O TETO, CAPACIDADE 24.000 BTU/H, CICLO FRIO, COMPRESSOR ROTATIVO, TENSÃO 220 V, SERPENTINA DE COBRE, GABINETE E CHASSIS COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, FUNÇÃO TURBO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	UND	120	120
2	CENTRAL DE AR CONDICIONADO, MODELO SPLIT, CAPACIDADE 24.000 BTU, TENSÃO 220 VOLTS, COLOCAÇÃO EM PAREDE, COM SELO PROCEL A OPERAÇÃO FRIO, COM REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, COM FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, COM DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, COM OSCILAÇÃO HORIZONTAL, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, COM TIMER PROGRAMÁVEL, TENSÃO BIFÁSICA 60 HZ, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	UND	80	80
3	CENTRAL DE AR CONDICIONADO, MODELO SPLIT, CAPACIDADE 36.000 BTU, TENSÃO 220 VOLTS, COLOCAÇÃO EM PAREDE, COM SELO PROCEL A OPERAÇÃO FRIO, COM REDUÇÃO DO NÍVEL DE RUÍDO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, COM FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, COM DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, COM OSCILAÇÃO HORIZONTAL, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, COM TIMER PROGRAMÁVEL, TENSÃO BIFÁSICA 60 HZ, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	UND	60	60
4	BEBEDOURO DE COLUNA, 110 VOLTS, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA ATRAVÉS DE BOTÃO TERMOSTÁTICO, COM BANDEJA DE ÁGUA REMOVÍVEL, ÁGUA GELADA E NORMAL, ESPAÇO PARA COPO DE MÍNIMO 13 CM, CAPACIDADE MÍNIMA DE 3,5 LITROS, COM ALÇA LATERAL EMBUTIDA, COM 2 TORNEIRA CROMADA, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	UND	20	20




Diego José Mota Freitas
 Secretário Municipal de
 Administração
 Dec. Municipal nº 668/2021



ANEXO I LICITAÇÃO Nº 0031/2021

PAINEL DE PREÇO

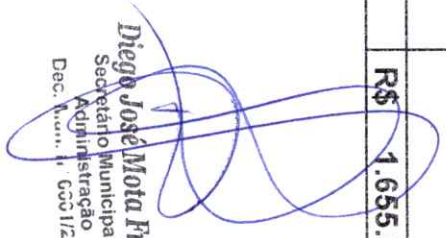
ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UND	TOTAL	VALOR MEDIANA	VALOR TOTAL
1	APARELHO DE AR CONDICIONADO, MODELO CASSETE, PARA O TETO, CAPACIDADE 24.000 BTU/H, CICLO FRIO, COMPRESSOR ROTATIVO, TENSÃO 220 V, SERPENTINA DE COBRE, GABINETE E CHASSIS COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, FUNÇÃO TURBO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	603718	UND	120	R\$ 6.465,00	R\$ 775.800,00
2	CENTRAL DE AR CONDICIONADO, MODELO SPLIT, CAPACIDADE 24.000 BTU, TENSÃO 220 VOLTS, COLOCAÇÃO EM PAREDE, COM SELO PROCEL A OPERAÇÃO FRIO, COM REDUÇÃO DO NIVEL DE RUÍDO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, COM FLUXO DE AR DE ALTA EFICIÊNCIA, COM VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FÁCIL LEITURA, COM DESUMIDIFICADOR SUPERPOTÊNCIA, COM OSCILAÇÃO HORIZONTAL, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, COM TIMER PROGRAMÁVEL, TENSÃO BIFÁSICA 60 HZ, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	480928	UND	80	R\$ 5.120,00	R\$ 409.600,00

C

Diego José Mota Freitas
Secretário Municipal de
Administração
Dec. Municipal nº 0031/2021



3	CENTRAL DE AR CONDICIONADO, MODELO SPLIT, CAPACIDADE 36.000 BTU, TENSÃO 220 VOLTS, COLOCAÇÃO EM PAREDE, COM SELO PROCEL A OPERAÇÃO FRIO, COM REDUÇÃO DO NIVEL DE RUÍDO, COM CONTROLE REMOTO COM TODAS AS FUNÇÕES, COM FLUXO DE AR DE ALTA EFICIENCIA, COM VISUALIZAÇÃO CENTRAL DE FACIL LEITURA, COM DESUMIDIFICADOR SUPERPOTENCIA, COM OSCILAÇÃO HORIZONTAL, COM AJUSTE AUTOMÁTICO DO FLUXO DE AR, COM TIMER PROGRAMAVEL, TENSÃO BIFÁSICA 60 HZ, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	448818	UND	60	R\$ 7.553,00	R\$ 453.180,00
4	BEBEDOURO DE COLUNA, 110 VOLTS, CONTROLE EXTERNO DE TEMPERATURA ATRAVES DE BOTAO TERMOSTÁTICO, COM BANDEJA DE AGUA REMOVIVEL, AGUA GELADA E NORMAL, ESPAÇO PARA COPO DE MINIMO 13 CM, CAPACIDADE MINIMA DE 3,5 LITROS, COM ALÇA LATERAL EMBUTIDA, COM 2 TORNEIRA CROMADA, COM GARANTIA DE 12 MESES, ENTREGA COM INSTALAÇÃO.	392319	UND	20	R\$ 864,00	R\$ 17.280,00
						R\$ 1.655.860,00


Diego José Mota Freitas
Secretário Municipal de
Administração
Doc. Número: 1.000.112021