



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

COMPROVANTE DE RETIRADA DO EDITAL

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

TIPO: MENOR PREÇO

Secretaria interessada: Secretaria Municipal de Saúde.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

DADOS DO INTERESSADO:

Razão Social:.....

Endereço:

Telefone:.....E-mail:.....

Nome:.....

O adquirente, acima qualificado, que subscreve a presente, declara, por este e na melhor forma de direito, que **CONFERIU E RETIROU**, toda a documentação referente a **TOMADA DE PREÇOS** acima, atestando que foram fornecidas todas as informações necessárias e suficientes para elaboração da proposta comercial, bem como dos documentos necessários para habilitação.

Visando a comunicação futura entre esta Prefeitura e sua empresa, solicitamos a Vossa Senhoria preencher o recibo de retirada do Edital e remetê-lo ao Departamento de Compras e Licitações pelo e-mail: licitacoes@itapevi.sp.gov.br.

A não remessa do recibo exime a Prefeitura do Município de Itapevi da comunicação por meio de fax ou e-mail, de eventuais esclarecimentos e retificações ocorridas no instrumento convocatório, bem como de quaisquer informações adicionais, não cabendo posteriormente qualquer reclamação.

Recomendamos ainda, consultas ao site: <https://licitacoes.itapevi.sp.gov.br/licitacoes>, para eventuais comunicações, esclarecimentos ou impugnações disponibilizados acerca do processo licitatório.

(LOCAL),de.....de 2022.

Adquirente/assinatura



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

EDITAL - TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

Processo SUPRI265/2022

A Prefeitura do Município de Itapevi, através de seu Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos, Marcos de Oliveira Anjos faz saber que, acha-se aberta, sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS, licitação do tipo menor preço, sob o regime de execução indireta de empreitada por preço unitário, **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA**, conforme objeto sob o título específico, indicado no item "1" deste edital.

Os interessados em participar da presente licitação deverão entregar até **às 9:00 (horário de Brasília) do dia 21/12/2022**, junto à Comissão Permanente de Licitação, sita na Cidade de Itapevi, Estado de São Paulo, na Rua Agostinho Ferreira Campos, 675, 2º andar, dois (02) envelopes, um contendo a "documentação" e o outro a "proposta" de preços, tudo conforme previsto neste edital, cuja abertura dos mesmos se dará no dia, horário e local acima citados, em ato público.

A presente licitação é regida pela Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1993 e suas alterações posteriores, legislação estadual aplicável à espécie, por força do disposto no artigo 84 da Lei Orgânica do Município de Itapevi, e da Lei Complementar nº 123 de 14 de Dezembro de 2006 e suas alterações posteriores e em especial, pelas normas e condições expressas neste edital.

Os interessados em obter a cópia do Edital e seus respectivos anexos deverão obtê-los excepcionalmente somente no site oficial da prefeitura: <https://www.itapevi.sp.gov.br>.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA**, conforme condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

1.2. O orçamento base para execução do presente objeto é de **R\$ 1.124.351,68 (Um milhão, cento e vinte e quatro mil, trezentos e cinquenta e um reais e sessenta e oito centavos)**.

2. DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO E DE VIGÊNCIA CONTRATUAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

2.1. O **prazo de execução** do serviço será **de até 04 (quatro) meses**, contados do recebimento da Ordem de Serviço, a ser expedida pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

2.2. O **prazo de vigência** do contrato será de **06 (seis) meses**, contados após a assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado nos termos e condições permitidos pela legislação vigente.

3. DAS INFORMAÇÕES SOBRE O EDITAL

3.1. Maiores informações e esclarecimentos referentes a presente Licitação serão fornecidas pela "Comissão Permanente de Licitação", desde que solicitado por escrito, somente até o 2º (segundo) dia útil anterior à data de encerramento do prazo de entrega dos envelopes, desde que devidamente protocolados no Departamento de Compras e Licitações desta Prefeitura das 08h00 às 17h00, ou pelo e-mail: licitacoes@itapevi.sp.gov.br.

3.2. Caso isto não ocorra, pressupõe-se que os elementos fornecidos são suficientemente claros e precisos, não cabendo, portanto, posteriormente, o direito a qualquer reclamação para participação no presente certame.

4. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1. O pagamento será efetuado através de depósito bancário no prazo de até 21 (vinte e um) dias contados da data da entrega das Notas Fiscais/Faturas, devidamente aprovadas pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos, na Secretaria de Fazenda e Patrimônio.

4.2. Quando da emissão da Nota Fiscal, a Contratada deverá fazer constar no corpo da mesma: o número da nota de empenho, número do pedido, número do contrato, o número desta Tomada de Preços e o local dos serviços.

5. DOS PREÇOS

5.1. Os preços unitários deverão ser fixos, equivalentes aos de mercado na data da apresentação das propostas, formulados em Real (R\$).

5.2. Deverão estar inclusos no(s) preço(s), todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive transporte, salários, impostos, seguros e outros encargos, não cabendo, portanto, a Prefeitura o pagamento de qualquer ônus.

6. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO DESTA LICITAÇÃO

6.1. Poderão participar desta licitação quaisquer empresas interessadas do ramo de atividade pertinente ao objeto da contratação, autorizadas na forma da lei e que atendam as exigências de habilitação previstas neste Edital, para participar da licitação os interessados deverão:

6.1.1. Entregar até o dia, horário e no local indicado no preâmbulo deste edital, junto à Comissão Permanente de Licitação, dois (02) envelopes, os quais deverão ser apresentados na forma prevista neste edital.

6.1.2. Apresentar carta indicando seu representante, constando no texto **AUTORIZAÇÃO (ANEXO VII)** para que este acompanhe os trabalhos da presente licitação, sendo



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

dispensada a carta quando o interessado estiver representado por sócio proprietário, devidamente comprovado no ato através do contrato social da licitante interessada, sendo que em ambos os casos, a autorização ou o contrato social deverão constar fora dos envelopes de documentação ou de proposta. A não apresentação da autorização cerceará o direito da licitante em ser representada na sessão pública, cabendo-lhe tão somente a entrega dos envelopes.

6.1.3. A visita técnica é FACULTATIVA e os interessados poderão visitar o local de execução dos serviços até o dia anterior ao previsto para a entrega das propostas. A visita deverá ser agendada previamente junto à Secretaria de Infraestrutura e serviços Urbanos **Diretoria de Obras**, telefone: (11) 4143-7600 ou através do e-mail: sisu.engenharia@itapevi.sp.gov.br, ocasião em que será fornecido o Atestado de Visita em nome da empresa, indicando o responsável da licitante interessada em participar da Licitação, conforme modelo ANEXO X deste edital.

6.1.3.1. A licitante que não realizar a VISITA TÉCNICA, deverá **obrigatoriamente** elaborar **DECLARAÇÃO** subscrita pelo sócio/administrador/procurador, de que abre mão da realização da Visita Técnica e que afirma que os elementos informados no edital são suficientes para elaboração da proposta de preços, e que não questionará quaisquer fatos a respeito do objeto ora licitado ou de sua execução, ratificando todas as cláusulas e exigências no edital e seus anexos.

6.1.4. Prestar garantia de participação, em qualquer uma das modalidades prevista no artigo 56 da Lei nº 8.666/1993, no valor de **R\$ 11.243,52 (onze mil e duzentos e quarenta e três reais e cinquenta e dois centavos)**, que corresponde a 1% (um por cento) do valor estimado da contratação.

6.1.4.1. A garantia de participação será devolvida logo após a assinatura do contrato com o licitante vencedor e adjudicatário da licitação.

6.1.5. Ser a empresa considerada habilitada com apresentação dos documentos exigidos no item "09";

6.1.6. Satisfazer as condições e exigências do presente Edital;

6.2. A participação nesta Licitação implica na integral e incondicional aceitação de todos os termos, cláusulas e condições deste Edital.

7.SERÁ VEDADA A PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS NA LICITAÇÃO, QUANDO:

7.1. Declaradas inidôneas pela Administração Pública e não reabilitadas;

7.2. Empresas estrangeiras que não funcionem no país;

7.3. Aquelas que estiverem na data fixada para apresentação dos Envelopes, cumprindo penalidade de suspensão temporária para licitar ou contratar com a Prefeitura Municipal de Itapevi ou suas Autarquias;

7.4. Reunidas em consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição;

7.5. De servidor ou dirigente de órgão ou entidade contratante ou responsável pela licitação, nos termos do artigo 9º, inciso III, da Lei nº 8.666/1993.

7.6. O licitante que estiver em recuperação judicial, deverá apresentar plano de recuperação já homologado pelo juízo competente e em pleno vigor, sem prejuízo do



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

atendimento a todos os requisitos de habilitação econômico financeiro estabelecidos no edital.

8.DO RECEBIMENTO DOS ENVELOPES

8.1. Na data, hora e local definidos neste Edital, cada Licitante deverá apresentar a COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES, simultaneamente, sua documentação de Habilitação e Proposta de Preços, em 2 (dois) envelopes separados, opacos, lacrados e não devassados, contendo no anverso as seguintes indicações:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
ENVELOPE nº 01
TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022
“DOCUMENTAÇÃO”
PROPONENTE:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
ENVELOPE nº 02
TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022
“PROPOSTA DE PREÇOS”
PROPONENTE:

8.2. Não será admitido o encaminhamento de documentação e/ou propostas via email, via postal ou forma similar.

8.3. Todos os documentos do ENVELOPE 01 poderão ser apresentados em original ou por qualquer processo de **cópia autenticada** ou, ainda, publicação em órgão da imprensa oficial, desde que perfeitamente legíveis e sem rasuras;

8.4. Todos os documentos apresentados no ENVELOPE 01 deverão ser apresentados encadernados em pastas, ou grampeados, para que não haja folhas soltas, estar rubricados pelo responsável ou representante legal da empresa e numerados sequencialmente, com índices e da primeira à última folha, de modo a refletir o seu número exato e na ordem em que se apresentam os documentos requisitados neste Edital.

8.4.1. Eventual falta ou duplicidade de numeração, ou ainda, falta de rubrica nos documentos serão sanadas pelo representante credenciado da Licitante, na sessão de abertura dos envelopes, nos termos do presente Edital.

8.5. O portador dos envelopes de documentação e propostas deverá estar devidamente credenciado pelo Licitante, munido de cédula de identidade, procuração, carta de preposição ou outro documento hábil em que estejam expressos poderes especiais para transigir, prestar os esclarecimentos que forem requisitados pela Prefeitura do Município de Itapevi, assumir compromissos em nome da proponente, formular impugnação, desistir de recursos e praticar os demais atos relacionados com esta licitação.

8.5.1. A procuração ou carta de preposição deverá estar acompanhada por cópia autenticada do Contrato Social ou Estatuto da empresa outorgante.

8.5.2. A não apresentação da procuração ou se esta estiver em desacordo com o estabelecido acima, cerceará o direito da Licitante em ser representada na sessão pública, cabendo-lhe tão somente a entrega dos envelopes.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

8.6. Após o recebimento dos envelopes não será aceita a juntada ou substituição de quaisquer documentos, retificações de preços ou condições apresentadas pela Licitante, sendo que o recebimento dos mesmos não conferirá aos proponentes qualquer direito contra a Prefeitura do Município de Itapevi.

9. O ENVELOPE 1 - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO DEVERÃO CONTER:

NOTA: Serão julgados habilitados os interessados que apresentarem os seguintes documentos, que deverão vir contidos no “ENVELOPE nº 01 – DOCUMENTAÇÃO”, em uma via cada, no original ou em cópia devidamente autenticada, os quais, após rubricados, serão entranhados nos autos, passando a fazer parte integrante do processo da presente licitação. Todas as folhas deverão ser preferencialmente numeradas, sequencialmente, na ordem crescente.

9.1. QUANTO A HABILITAÇÃO JURÍDICA:

- a) Registro Comercial, no caso de empresa individual;
- b) Ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedades por ações, acompanhado de documentos de eleição de seus administradores, em exercício;
- c) Inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhada de prova da diretoria em exercício;
- d) Decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato registro ou autorização para funcionamento, expedido por órgão competente, quando a atividade assim exigir.

9.2. QUANTO A CAPACIDADE FISCAL E TRABALHISTA:

- a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas/Ministério da Fazenda (CNPJ);
- b) Prova de inscrição no Cadastro de Contribuintes **Municipal**, se houver, relativo ao domicílio ou sede da proponente, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual do certame;
- c) Prova de regularidade para com a **Fazenda Federal**, mediante a apresentação de Certidão Conjunta Negativa de Débitos (ou positiva com efeitos de negativa), relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal;
- d) Prova de regularidade para com a **Fazenda Municipal**, mediante apresentação de certidão negativa (ou positiva com efeitos de negativa) de tributos mobiliários, expedida no local do domicílio ou da sede da licitante;
- e) Prova de regularidade perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (**FGTS**), por meio da apresentação da CRF – Certificado de Regularidade do FGTS;
- f) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a **Justiça do Trabalho**, mediante a apresentação de **CNDT** – Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (ou positiva com efeitos de negativa), de acordo com a Lei nº 12.440/2011;
- g) **Certificado de Registro Cadastral** expedido pela Prefeitura do Município de Itapevi em modalidade compatível com o escopo da Licitação, nos termos do parágrafo 2º do Artigo 22 da Lei 8666/1993, dentro do prazo de validade.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

g.1) Os interessados que não estiverem devidamente cadastrados, deverão atender a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.

g.2) As instruções para obtenção do CRC – Certificado de Registro Cadastral está no site <https://www.itapevi.sp.gov.br> e os documentos poderão ser encaminhados via postal no endereço constante no cabeçalho deste edital.

9.2.1. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de **assinatura do contrato**;

9.2.2. As microempresas e empresas de pequeno porte, por ocasião da participação neste certame, deverão apresentar toda a documentação exigida para fins habilitação, podendo, todavia, existir, no que tange a regularidade fiscal e trabalhista, documento(s) que apresente(m) alguma restrição;

9.2.3. Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista das ME/EPP (que assim se declararam durante o credenciamento), será assegurado, às mesmas, o prazo de **05 (cinco) dias úteis**, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado o vencedor do certame, assim considerado o momento imediatamente posterior à fase de habilitação, prorrogáveis por igual período, a critério da Administração Pública, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeitos de certidão negativa;

9.2.4. A não regularização da documentação, no prazo previsto no subitem 9.2.3, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 81 da Lei Federal nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, sendo facultado à administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

9.3. QUANTO A QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

9.3.1. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA OPERACIONAL

9.3.1.1. Registro ou inscrição da empresa licitante e de seu(s) responsável(is) técnico(s) no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) ou CRT (Conselho Regional dos Técnicos Industriais), em plena validade;

9.3.1.2. Atestado(s) ou certidão(ões) de desempenho anterior de atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, conforme listagem abaixo, fornecida por pessoas jurídicas de direito público ou privado, em nome da licitante, devidamente registrado(s) no órgão competente, CREA ou CAU ou CRT, comprovando a execução de serviços de características e complexidade, técnica e operacional similar ou superior à parcela de relevância do objeto;

9.3.1.3. Para efeito do inciso I, § 1º do artigo 30 da Lei Federal 8.666/1993, considera-se como parcela de maior relevância técnica e valor significativo:

9.3.1.3.1. Engenheiro eletricista:

a) Instalação de Ar condicionado Split ou similar – mínimo 43 unid;

b) Instalação de Cortina de Ar – mínimo 8 unid.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

9.3.1.4. Atestado de visita técnica nos termos do subitem **6.1.3.** OU declaração nos termos do subitem **6.1.3.1.** do edital

9.3.1. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA PROFISSIONAL

9.3.2.1. Prova de Registro do profissional no CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia) ou CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo) ou CRT (Conselho Regional dos Técnicos Industriais), ou equivalente, em plena validade;

9.3.2.2. Apresentação de Certidão de acervo técnico (CAT), expedida pela entidade competente – Sistema CREA (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia/CAU (Conselho de Arquitetura e Urbanismo)/ CRT (Conselho Regional dos Técnicos Industriais) ou equivalente, em nome do(s) profissional(is) pertencente(s) ao quadro permanente da licitante, comprovando a execução de serviços de características e complexidade, técnica operacional similar ou superior ao seguinte:

9.3.2.2.1. Engenheiro eletricitista:

c) Instalação de Ar condicionado Split ou similar;

d) Instalação de Cortina de Ar.

9.3.2.2.1. O(s) profissional(is) de que trata o item acima, deverá(ão) fazer parte do quadro da empresa licitante, cuja comprovação do vínculo profissional poderá se dar através de contrato social, registro na carteira profissional, ficha de empregado ou contrato de trabalho, sendo possível a contratação de profissional autônomo que preencha os requisitos e se responsabilize tecnicamente pela execução dos serviços.

9.3.2. Declaração da licitante, de que se vencedora, apresentará no Ato de assinatura do contrato:

a) A indicação do(s) Responsável(is) Técnico(s) ou Coordenador(es) dos serviços, objeto desta licitação;

b) Indicação das instalações e do aparelhamento e do pessoal técnico adequado e disponível para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada um dos membros da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos.

9.4. QUANTO A QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência e concordata e recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

a.1) Nas hipóteses em que a certidão encaminhada for positiva, deve o licitante apresentar comprovante da homologação/deferimento pelo juízo competente do plano de recuperação judicial/extrajudicial em vigor.

b) Balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta;

b.1) No caso específico das Sociedades Anônimas (S/A) o Balanço e as Demonstrações Contábeis deverão ser apresentadas por publicação no Diário Oficial do Estado ou Diário



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Oficial da União ou cópia dos referidos documentos em que conste expressamente o registro na Junta Comercial;

b.2.) Para as empresas constituídas há menos de 12 (doze) meses em data que ainda não é exigido o Balanço, deverão apresentar o Balanço de Abertura;

b.3.) Para as empresas que adotaram o SPED (Sistema Público de Escrituração Digital) deverão apresentar o Balanço Patrimonial e as Demonstrações Contábeis com os respectivos termos de abertura e encerramento, extraídos do próprio sistema digital (SPED), bem como o termo de autenticação ou recibo de entrega (conforme Decreto Federal nº 8.683/2016, devidamente vistados em todas as páginas, pelo contador ou pelo representante legal da empresa;

c) Prova de que a Licitante possui, até a data da apresentação da documentação propostas, Capital Social ou Patrimônio Líquido, de no mínimo **R\$ 112.435,17 (cento e doze mil e quatrocentos e trinta e cinco reais e dezessete centavos)** correspondente a **10% (dez por cento) do valor estimado da contratação;**

d) Garantia para participação na licitação, da importância de **R\$ 11.243,52 (onze mil e duzentos e quarenta e três reais e cinqüenta e dois centavos)** equivalente à 1% (um por cento) do valor estimado do objeto da licitação, em quaisquer modalidades previstas no Artigo 56, parágrafo primeiro e Artigo 31, Inciso III da Lei 8.666/1993.

9.4.1. Para as licitantes que optarem por prestar a garantia nos termos do Art. 56, inciso I, deverá ser solicitada a geração de boleto por e-mail (licitacoes@itapevi.sp.gov.br) para pagamento, devendo ser observado o horário de expediente bancário e uma cópia autenticada do boleto liquidado deverá ser inserida no envelope nº 01 – “Documentos de habilitação”.

9.4.2. O prazo de validade da garantia para participação será de, no mínimo, 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de apresentação, podendo ser prorrogado por acordo entre as partes.

9.4.3. O original do recibo de depósito, a que se refere o subitem acima, deverá ser apresentado quando for solicitada a devolução da garantia.

9.4.4. Para o caso previsto no subitem 5.1.3.1. a garantia provisória será liberada pela Tesouraria Municipal, mediante solicitação do interessado, nos seguintes casos:

- a)** aos participantes inabilitados;
- b)** aos desclassificados;
- c)** aos classificados, depois de adjudicação e homologado o objeto.

9.4.5. A empresa vencedora deverá substituir a garantia inicial pela definitiva, conforme condições estabelecidas para a contratação.

9.4. EXIGÊNCIAS FUNDAMENTAIS PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

9.4.1. Todos os itens deverão ser executados de acordo com as especificações, para serviços dessa natureza, obedecendo às normas da ABNT – Associação Brasileira de Normas Técnicas;

9.4.2. A Contratada deverá prestar, durante a execução dos serviços, toda assistência técnica-administrativa, mantendo no local dos serviços, um preposto para responder pela empresa, bem como, todos os equipamentos e materiais necessários a uma execução



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

perfeita dos serviços, desenvolvida com segurança, qualidade e dentro dos prazos estabelecidos;

9.4.3. Os serviços a serem prestados deverão obedecer rigorosamente às normas técnicas e de segurança e medicina do trabalho vigente, para trabalhos desta natureza, utilizando-se de equipamentos e ferramentas adequados;

9.4.4. Ao abrigo das leis em vigor, a empresa contratada deverá providenciar, após a assinatura do contrato, a Anotação de Responsabilidade Técnica (**ART-CREA**) ou Registro de Responsabilidade Técnica (**RRT-CAU**) ou Termo de Responsabilidade Técnica (**TRT-CRT**) dos serviços, objeto deste Projeto Básico.

9.5. DA DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR

9.6.1. Declaração, firmada por seu representante legal, de inexistência, de fatos impeditivos para sua habilitação na presente licitação e de que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, conforme modelo **ANEXO V**.

9.6.2. Declaração formal da empresa licitante de que não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalhos noturnos e menores de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos, conforme disposto no Artigo 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal, conforme modelo sugerido no **ANEXO VI**.

9.6.3. Declaração, firmada por representante legal, de que não está cumprindo pena de suspensão temporária, no Município de Itapevi, tampouco sanção de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, nos termos do artigo 87, incisos III e IV, da Lei nº 8.666/1993, conforme modelo sugerido no **ANEXO VIII**.

9.6.4. No caso de **microempresas e empresas de pequeno porte**, declaração de microempresa ou empresa de pequeno porte, visando ao exercício da preferência prevista na Lei Complementar nº 123/2006, com as alterações da Lei Complementar nº 147 de 07 de Agosto de 2014, conforme modelo sugerido no **ANEXO IX**.

10. DAS CONDIÇÕES DE APRESENTAÇÃO DO ENVELOPE nº 02 "PROPOSTA DE PREÇOS"

10.1. Sob pena de DESCLASSIFICAÇÃO, a proposta deverá ser apresentada em 01 (uma) via devidamente datilografada ou digitada em uma só das faces de cada folha de papel, sem emendas ou rasuras, devendo constar de forma clara e precisa os elementos e requisitos seguintes:

10.1.1. CARTA PROPOSTA COMERCIAL, conforme **ANEXO I**, apresentada em via única, assinada pelo representante legal do proponente, contendo carimbo com a razão social da empresa, sem emendas, rasuras ou ressalvas, consignando o seguinte:

- a) Denominação, endereço, CNPJ, telefone, e-mail, inscrição municipal;
- b) Valor total da proposta, em moeda corrente nacional, em algarismo e por extenso, apurado à data de sua apresentação;
- c) **Prazo para execução do contrato:** O objeto da presente licitação deverá ser executado no período de **04 (quatro) meses**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço;
- d) Declaração de que o prazo de validade da proposta será de, no mínimo 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de apresentação, podendo ser prorrogado por acordo das partes;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

- e) Declaração de que nos preços propostos estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, mão-de-obra, pedágio, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas à execução dos serviços, objeto da presente licitação;
- f) Declaração de submissão a todas as cláusulas e condições do Edital relativo à licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 8.666/1993, que integrarão o ajuste correspondente.
- g) Declaração da empresa licitante de que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, no Município de Itapevi, sendo de sua responsabilidade a fiscalização dessa obrigação.

10.1.1.1. Os preços unitário e total propostos não poderão ultrapassar os preços unitários e totais estimados pela Prefeitura do Município de Itapevi;

10.1.2. PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS, contendo preço unitário e total de cada item de compõe a planilha em algarismo, bem como o total geral em algarismo e por extenso, em moeda corrente nacional, devidamente rubricada e assinada pelo representante legal da proponente, cujo teor respeite o **ANEXO II** do edital, **em via impressa e mídia digital**;

10.1.3. COMPOSIÇÃO DE TODOS OS CUSTOS UNITÁRIOS com índices de participação dos insumos (mão de obra, materiais, equipamentos, serviços, etc.) relativos à proposta comercial, **em via impressa e mídia digital**.

10.1.4. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO, devidamente rubricada e assinada pelo representante legal da proponente, conforme modelo constante no **ANEXO XIV** do edital;

10.1.5. COMPOSIÇÃO DO BDI, devidamente rubricada e assinada pelo representante legal da proponente, conforme modelo constante no **ANEXO XV** do edital;

10.1.5.1. Caberá à licitante, definir os percentuais de BDI de sua proposta.

10.1.6. DADOS COMPLEMENTARES PARA ASSINATURA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL OU ATO JURÍDICO ANÁLOGO, conforme modelo constante no **ANEXO XIII** do edital;

10.2. A apresentação da proposta significará a expressa aceitação pelas licitantes, de todas as disposições deste Edital.

10.3. Os Preços ofertados devem ser equivalentes aos praticados pelo mercado na data da apresentação da Proposta e expressos em moeda corrente no País;

10.4. Considera-se data da apresentação da Proposta a data da abertura do certame;

10.5. A proposta deverá ser datilografada/digitada ou apresentada por qualquer outra forma escrita, desde que legível, datada e assinada pelo representante legal da empresa devidamente identificado com nome, RG e cargo;

10.6. Outras informações que o licitante julgar pertinentes deverão ser formuladas em papel timbrado da empresa.

11. ABERTURA DOS ENVELOPES nº 01 – DOCUMENTAÇÃO

11.1. No local, hora e dia designado no preâmbulo deste edital, na presença dos licitantes ou de seus representantes que comparecerem e demais pessoas que desejarem assistir ao ato, a Comissão Permanente de Licitações iniciará os trabalhos, examinando os envelopes DOCUMENTAÇÃO e PROPOSTA, os quais serão rubricados pelos seus membros e licitantes ou



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

seus representantes credenciados, procedendo, em seguida, à abertura do envelope DOCUMENTAÇÃO.

11.1.2. Os documentos contidos nos Envelopes nº 01 – Documentação serão examinados e rubricados pelos membros da Comissão Permanente de Licitações, bem como, pelos proponentes ou seus representantes credenciados.

11.1.3. Qualquer manifestação (sobre os trabalhos) deverá ser feita durante a fase de abertura do Envelope nº 01 – Documentação, através de pessoas devidamente credenciadas pela empresa proponente, sendo inserida em ata, a pedido das partes, toda e qualquer observação ou declaração pertinente, a qual será assinada pelos membros da Comissão e licitantes ou seus credenciados.

11.1.4. Na impossibilidade de se realizar o julgamento durante a sessão de abertura, a mesma será suspensa, publicando-se o resultado no órgão de imprensa Oficial do Estado, para o conhecimento de todos os participantes.

11.1.5. Os envelopes PROPOSTA, das proponentes inabilitadas, ficarão à disposição das mesmas, após a publicação do resultado na Imprensa Oficial do Estado, e, decorrido o prazo para interposição de recurso ou julgado, se for o caso, este.

12. CRITÉRIOS PARA O JULGAMENTO DA DOCUMENTAÇÃO

12.1.1. Serão inabilitados à presente licitação os participantes que:

- a) Apresentarem a documentação incompleta com borrões, rasuras, entrelinhas, cancelamento em partes essenciais, sem a devida ressalva;
- b) Não atenderem ou preencherem as condições exigidas no item “9” e seus subitens.

12.1.2. Se todas as proponentes forem inabilitadas, a Administração poderá fixar o prazo de 08 (oito) dias úteis para a reapresentação de nova documentação, escoimadas das causas que ensejaram a inabilitação.

12.1.3. Após a fase de Habilitação não será permitido aos licitantes, desistir de participar da Licitação, sob pena de sujeitarem-se às sanções previstas na Lei Federal 8.666/1993 e suas alterações salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente a ser analisado e aceito pela Comissão Permanente de Licitação, à luz do disposto no artigo 43, § 6º da Lei Federal nº 8.666/1993.

12.1.4. As empresas de pequeno porte e microempresas (que assim se declararam) que apresentarem os documentos de regularidade fiscal e trabalhista com alguma restrição terão o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em for declarado vencedor do certame (após a abertura das propostas), prorrogável por igual período a critério desta Prefeitura, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativa, para a posterior abertura da fase recursal.

12.1.4.1. A não regularização da documentação, no prazo previsto neste item, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas no artigo 81 da lei nº 8.666/1993, sendo facultado à esta Prefeitura convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura do contrato, ou revogar a licitação.

13. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

13.1. Na classificação da Proposta será considerado o “**MENOR PREÇO GLOBAL**”, atendidas as especificações do ANEXO IV e deste Edital.

13.2. Não serão consideradas, para efeito de julgamento, quaisquer condições ou vantagens não previstas no Edital, nem preços ou vantagens baseadas em ofertas de outras licitantes.

13.2.1. No caso de empate, será adotado o seguinte procedimento:

13.2.1.1. Na situação em que duas ou mais empresas apresentarem o mesmo preço, a decisão se dará por sorteio.

13.2.1.1.1. Se entre as empresas melhor classificadas houver uma enquadrada como microempresa ou empresa de pequeno porte, com preço igual ou até 10% (dez por cento) superior à proposta mais bem classificada esta poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora no prazo de 02 (dois) dias úteis, situação em que o objeto será adjudicado em seu favor.

13.2.1.1.2. No caso de empate entre os preços apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem no limite de 10% (dez por cento) estabelecido no item 13.2.1.1.2, será realizado sorteio entre elas para que se identifique àquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;

13.2.1.1.3. Não sendo vencedora a microempresa ou empresa de pequeno porte mais bem classificada, na forma do subitem anterior, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem nessas categorias e cujas propostas estejam dentro do limite estabelecido no item 13.1.1.2, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

13.2.1.1.4. Na hipótese da não contratação nos termos previstos nos subitens anteriores, o objeto licitado será adjudicado em favor da proposta originalmente vencedora do certame.

13.2.1.2. O sorteio será realizado em ato público, para o qual todos os Licitantes classificados serão convocados, indicando-se o dia, a hora e o local do evento, decorridos 30 (trinta) minutos da hora marcada para o sorteio, sem que compareçam todos os convocados, o sorteio realizar-se-á com a presença de qualquer número de Licitantes presentes.

13.2.1.3. O julgamento das propostas poderá ser feita em sessão pública, previamente designada, intimados os proponentes presentes ao ato, sendo os ausentes intimados por publicação no Diário Oficial do Estado.

13.3. SERÃO DESCLASSIFICADAS AS PROPOSTAS COMERCIAIS:

a) que não atendam às exigências do ato convocatório da Licitação;

b) com preços excessivos ou manifestadamente inexequíveis, simbólicos, irrisórios ou com valor zero.

14. DA ASSINATURA DO CONTRATO

14.1. O adjudicatário deverá firmar o termo de contrato ou retirar o Instrumento equivalente, no prazo de 03 (três) dias corridos da data em que for convocado pela Prefeitura do Município de Itapevi, sob pena de perda do direito da contratação, conforme previsto no artigo 64 da Lei Federal nº 8.666/1993.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

15. DOS RECURSOS E IMPUGNAÇÕES

15.1. Os recursos interpostos às decisões proferidas pela Comissão Permanente de Licitação, somente serão recebidos e julgados nos termos do artigo 109, da Lei Federal nº 8.666/1993 e alterações subsequentes.

15.2. Os recursos deverão observar os seguintes requisitos:

a) Serem datilografados ou digitados e devidamente fundamentados.

b) Serem assinados por Representante legal do licitante, endereçados e protocolados no Departamento de Compras e Licitações desta Prefeitura. Os recursos somente serão aceitos se forem interpostos dentro do prazo legal conforme estipula o artigo 109, inciso I da Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações.

c) Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

15.3. Na contagem dos prazos recursais será excluído o dia do início e incluído o dia do vencimento.

15.4. Os recursos eventualmente interpostos contra a decisão de habilitação, inabilitação e julgamento da proposta serão recebidos nos seus regulares efeitos, não o sendo nos demais casos.

15.5. É facultado a qualquer licitante formular impugnações ou protestos, por escrito relativamente aos termos deste Edital, até o segundo dia útil anterior à data de abertura dos envelopes de Habilitação constante no preâmbulo deste Edital.

15.6. A impugnação do Edital deverá ser por escrito, dirigida à Comissão Permanente de Licitações e encaminhada via e-mail: licitacoes@itapevi.sp.gov.br

16. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

16.1. A despesa decorrente da execução da presente licitação onerará a verba da seguinte dotação:

NUMERO	ORGÃO	ECONOMICA	FUNCIONAL	AÇÃO	FONTE	C. APLIC.
00055	13.01.00	3.3.90.39.99	10 302 0014	2002	01	3100000

17. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

17.1. São aplicáveis as sanções previstas no Capítulo IV da Lei nº 8.666/1993, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

17.2. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar, aceitar ou retirar o contrato ou instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pelo Município de Itapevi caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se à multa de até **20% (vinte por cento)** sobre o valor da obrigação não cumprida.

17.3. O atraso injustificado na execução contratual, ou na entrega de produtos, sem prejuízo do disposto no parágrafo primeiro do artigo 86 da Lei 8.666/1993, sujeitará a Contratada, garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades:

a) Advertência, quando a Contratada descumprir qualquer obrigação contratual, ou quando forem constatadas irregularidades de pouca gravidade, para as quais tenha concorrido diretamente;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

- b) Multa de **0,5%** do valor da fatura por dia de atraso, até o limite de 10 (dez) dias;
- c) Multa de **10%** sobre o valor correspondente à parcela do objeto contratual não executado, ou executado em desacordo com as especificações técnicas, para atraso superior a 10 (dez) dias, caracterizando-se inexecução parcial;
- d) Multa de **20%** sobre o valor da obrigação não cumprida, para casos de inexecução total;
- e) Suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar com a Administração Municipal, pelo prazo de até 2 (dois) anos, nos casos de reincidência em inadimplementos apenados por 2 (duas) vezes, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato ou instrumento equivalente;
- f) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, na prática de atos de natureza dolosa pela Contratada, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.

17.3.1. As sanções de advertência, suspensão e declaração de inidoneidade poderão ser aplicadas juntamente com a sanção de multa.

17.4. Não serão aplicadas as sanções quando o motivo da mora ou inexecução decorrer de força maior ou caso fortuito, desde que devidamente justificados, comprovados e aceitos pela Administração.

17.4.1. Consideram-se motivos de força maior ou caso fortuito: atos de inimigo público, guerra, revolução, bloqueios, epidemias, fenômenos meteorológicos de vulto, perturbações civis, ou acontecimentos assemelhados que fujam ao controle razoável de qualquer das partes contratantes.

17.5. O pedido de prorrogação de prazo final dos serviços ou entrega de produto somente será apreciado e anuído pela Secretaria de Suprimentos, se efetuado dentro dos prazos fixados no contrato ou instrumento equivalente.

17.6. As multas deverão ser pagas no prazo de até 10 (dez) dias contados do recebimento da intimação escrita, expedida pela **PREFEITURA**.

17.6.1. A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da garantia do respectivo contrato (se houver).

17.6.1.1. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a **CONTRATADA** pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela **PREFEITURA**, ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

17.7. O pagamento das multas ou a dedução dos créditos não exime a Contratada do fiel cumprimento das obrigações e responsabilidades contraídas neste instrumento.

17.8. À **CONTRATADA** assiste o direito de pedir reconsideração das multas impostas, devendo o pedido ser dirigido, por escrito, ao Sr. Secretário de Fazenda e Patrimônio, dentro de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da intimação, cabendo a este decidir em igual prazo, relevando ou não a penalidade.

18. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

18.1. A aceitação da **PROPOSTA COMERCIAL** vencedora pela Prefeitura obriga o seu proponente à execução integral dos serviços pelo preço e condições ofertados, não



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

cabendo o direito a qualquer ressarcimento por despesas decorrentes de custos ou serviços não previstos em sua PROPOSTA COMERCIAL, qualquer que seja o erro ou omissão.

18.2. Pela elaboração e apresentação da "DOCUMENTAÇÃO" e "PROPOSTA", as empresas não terão direito a auferir vantagens, remuneração ou indenização de qualquer espécie.

18.3. A simples apresentação dos envelopes, contendo os "DOCUMENTOS" e a "PROPOSTA", pela empresa, implica na aceitação de todos os termos deste Edital e seus ANEXOS.

18.4. A Prefeitura poderá solicitar, de qualquer licitante, informações e esclarecimentos complementares para perfeito juízo e atendimento da "DOCUMENTAÇÃO" ou "PROPOSTA" apresentada, na forma do artigo 43, §3º da Lei Federal 8.666/1993, desde que o documento ou informação não conste originalmente da proposta.

18.5. A autoridade administrativa poderá revogar a Licitação por razões de interesse público decorrente de fato superveniente, podendo também anulá-la, sempre mediante parecer escrito e devidamente fundamentado, sem que caiba aos licitantes o direito a qualquer indenização, reembolso ou compensação, garantida aos interessados a ampla defesa, na forma do artigo 49 §3º da Lei Federal nº 8.666/1993.

18.6. Não será permitida a entrega do objeto Licitado sem que a Prefeitura emita previamente a respectiva autorização.

18.7. É vedada a subcontratação do objeto da licitação.

18.8. As dúvidas surgidas na aplicação do presente Edital, bem como os casos omissos serão resolvidos pelo Departamento de Compras e Licitações, com base na legislação em vigor, constante no item 3 deste Edital.

18.9. Para todas as questões suscitadas na execução dos serviços, não resolvidas administrativamente, fica eleito o Foro da Comarca de Itapevi, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

18.10. Para conhecimento público, expede-se o presente Edital, que é publicado na Imprensa Oficial do Estado de São Paulo, Jornal de Grande circulação no Estado no "site" e afixado no quadro de editais desta Prefeitura.

18.11. Fazem parte integrante deste Edital:

ANEXO I – Modelo de proposta comercial;

ANEXO II– Modelo de planilha de preços unitários para apresentação da proposta comercial;

ANEXO III – Planilha orçamentária;

ANEXO IV –Memorial descritivo;

ANEXO V – Modelo de declaração de inexistência de fatos impeditivos à habilitação;

ANEXO VI– Modelo de declaração de que trata o Artigo 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal;

ANEXO VII– Modelo de credenciamento;

ANEXO VIII– Modelo de declaração de que trata o Artigo 87, III e IV da lei Federal nº 8.666/1993;

ANEXO IX– Modelo de declaração de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte;

ANEXO X– Modelo de Visita Técnica;

ANEXO XI – Minuta de contrato;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XII–Termo de Ciência e Notificação;

ANEXO XIII – Dados complementares para assinatura de instrumento contratual ou ato jurídico análogo;

ANEXO XIV– Cronograma físico-financeiro;

ANEXO XV – Composição do BDI;

ANEXO XVI – Projetos

19. DO FORO

19.1. Fica eleito o foro da Comarca de Itapevi, como o único competente para serem dirimidas todas as questões judiciais que porventura se originem no presente edital e futuro contrato.

E para que ninguém alegue desconhecimento desta licitação, vai o presente edital afixado no Departamento de Compras e Licitações da Prefeitura do Município de Itapevi, no lugar de costume, bem como publicado no Diário Oficial do Estado, em Jornal de grande circulação e no “site” desta Prefeitura, conforme determina o artigo 21, incisos II e III da Lei Federal nº 8.666/1993 e suas alterações posteriores.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI, 02/12/2022.

Marcos de Oliveira Anjos

Secretaria de Infraestrutura e Serviços urbanos



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO I

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

À

Prefeitura do Município de Itapevi

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

A empresa, inscrita no CNPJ sob o nº....., inscrição estadual nº, estabelecida à Avenida/Rua, nº, bairro, na cidade de, telefone, e-mail....., vem pela presente apresentar abaixo sua proposta de preços para **FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA**, de acordo com as exigências do presente edital.

- a) Valor Total: R\$ _____ (_____);**
- b) Prazo para execução do contrato:** O objeto da presente licitação deverá ser executado no período de **04 (quatro) meses**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviços;
- c)** Declaramos que o prazo de validade da proposta será de, no mínimo 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de apresentação, podendo ser prorrogado por acordo das partes;
- d)** Declaramos que nos preços propostos estão incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, mão de obra, pedágio, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas à execução dos serviços, objeto da presente licitação;
- e)** Declaramos, outrossim, que por ser de nosso conhecimento, nos submetemos a todas as cláusulas e condições do Edital relativo à licitação supra, bem como às disposições da Lei Federal nº 8.666/1993, que integrarão o ajuste correspondente;
- f)** Declaração da empresa licitante de que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, no Município de Itapevi, sendo de sua responsabilidade a fiscalização dessa obrigação.

g) Apresentamos nossos dados bancários:

NOME DO BANCO:nº

NOME DA AGÊNCIA:nº

NÚMERO DA CONTA:

Local e data

Nome e Cargo:

E-mail institucional:

Assinatura de sócio/proprietário ou Representante legal/ - carimbo da empresa-



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO II

MODELO DE PLANILHA DE PREÇOS UNITÁRIOS PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL

(Esta planilha está disponível no site em formato .xls para preenchimento)

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS PARA AS UNIDADES DE SAÚDE

IMPLANTAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE

Área de intervenção

7.241,25 m2

ITAPEVI-SP (CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA)

Investimento:

R\$

CDHU-187; SINAPI - Outubro/22

Invest./Área

R\$ / m2

Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	Custo un.	Custo Total	%
UBS Vitápolis			R\$		
ADMINISTRAÇÃO	R\$				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00			
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00			
EQUIPAMENTOS	R\$				
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	12,00			
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	6,00			
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	12,00			
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	100,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	100,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4' (35 mm)	M	100,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	100,00			
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	24,00			
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	150,00			
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	90,00			
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	100,00			
ELÉTRICA	R\$				
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00			
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	12,00			
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00			
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	90,00			
Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	100,00			
Sistema de barramento blindado de 100 a 2500 A, trifásico, barra de cobre	Axm	1,00			
Condulete metálico de 1'	CJ	34,00			
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00			
PS CENTRAL	R\$				
ADMINISTRAÇÃO	R\$				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00			
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00			
EQUIPAMENTOS	R\$				
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	1,00			
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	12,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5,00			
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5,00			
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	4,00			
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	23,00			
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	150,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	135,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	240,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	50,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	15,00			
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4' (35 mm)	M	150,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	240,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/4" (cobre) ou 3/8" (ferro)	M	135,00			
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2' (15 mm)	M	50,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8' (cobre) ou 1/4' (ferro)	M	15,00			
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	24,00			
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	296,00			
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	200,00			
INFRAESTRUTURA PARA REDE ELETRICA	R\$				
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 2' com acessórios	M	60,00			
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	96,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Condulete metálico de 2'	CJ	16,00			
Condulete metálico de 1'	CJ	42,00			
Braçadeira para fixação de eletroduto, até 4'	UN	156,00			
ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM (1"), TIPO SEALTUBO	M	10,00			
ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM (2"), TIPO SEALTUBO	M	6,00			
MATERIAIS ELETRICOS	R\$				
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00			
Sistema de barramento blindado de 100 a 2500 A, trifásico, barra de cobre	Axm	2,00			
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	2,00			
DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	25,00			
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	3.600,00			
Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	900,00			
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm ²	M	24,00			
JARDIM RAINHA	R\$				
ADMINISTRAÇÃO	R\$				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00			
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00			
EQUIPAMENTOS	R\$				
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	1,00			
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 24.000 BTU/h	CJ	1,00			
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	3,00			
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	4,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	15,00		
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	4,00		
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	23,00		
MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO	R\$			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	120,00		
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	120,00		
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	50,00		
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	50,00		
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	120,00		
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	120,00		
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8' (cobre) ou 1/4' (ferro)	M	50,00		
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2' (15 mm)	M	50,00		
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	23,00		
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	200,00		
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	115,00		
ELÉTRICA	R\$			
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00		
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	23,00		
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00		
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	120,00		
Condulete metálico de 1'	CJ	34,00		
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00		



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

UBS BRIQUET		R\$			
ADMINISTRAÇÃO	R\$				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00			
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00			
EQUIPAMENTOS	R\$				
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	2,00			
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	2,00			
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	2,00			
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	10,00			
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	2,00			
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	16,00			
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	100,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	100,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	30,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	30,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	100,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	100,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8' (cobre) ou 1/4' (ferro)	M	30,00			
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2' (15 mm)	M	30,00			
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	16,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	160,00			
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	80,00			
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	100,00			
ELÉTRICA	R\$				
Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00			
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	16,00			
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00			
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	60,00			
Condutele metálico de 1'	CJ	40,00			
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00			
UBS Santa Cecília	R\$				
ADMINISTRAÇÃO	R\$				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00			
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00			
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00			
EQUIPAMENTOS	R\$				
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	1,00			
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	9,00			
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	10,00			
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	150,00			
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	150,00			
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	150,00			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO III

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS PARA AS UNIDADES DE SAÚDE

IMPLANTAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE

Área de intervenção

7.241,25 m2

ITAPEVI-SP (CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA)

Investimento:

R\$ 1.124.351,68

CDHU-187; SINAPI - Outubro/22

Invest./Área

R\$ 155,27 / m2

Descrição dos Serviços	Un.	Qtd.	Custo un.	Custo Total	%
UBS Vitápolis			R\$	218.761,17	23,83%
ADMINISTRAÇÃO			R\$		2,36%
	21.693,45				
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00	3.269,39	R\$ 9.808,17	1,07%
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	105,84	R\$ 7.620,48	0,83%
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00	35,54	R\$ 4.264,80	0,46%
EQUIPAMENTOS			R\$		16,94%
	155.486,22				
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	12,00	11.699,07	R\$ 140.388,84	15,29%
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	6,00	1.027,39	R\$ 6.164,34	0,67%
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	12,00	744,42	R\$ 8.933,04	0,97%
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO			R\$		2,25%
	20.663,58				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	100,00	54,33	R\$ 5.433,00	0,59%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	100,00	40,99	R\$ 4.099,00	0,45%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600|licitacoes@itapevi.sp.gov.br](mailto:licitacoes@itapevi.sp.gov.br)

Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4" (35 mm)	M	100,00	13,52	R\$ 1.352,00	0,15%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	100,00	26,06	R\$ 2.606,00	0,28%
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	24,00	69,52	R\$ 1.668,48	0,18%
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	150,00	15,19	R\$ 2.278,50	0,25%
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	90,00	31,74	R\$ 2.856,60	0,31%
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	100,00	3,70	R\$ 370,00	0,04%
ELÉTRICA				R\$ 20.917,92	2,28%
Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	834,58	R\$ 834,58	0,09%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	12,00	126,75	R\$ 1.521,00	0,17%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	169,82	R\$ 169,82	0,02%
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	90,00	45,34	R\$ 4.080,60	0,44%
Cabo de cobre flexível de 50 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	100,00	53,12	R\$ 5.312,00	0,58%
Sistema de barramento blindado de 100 a 2500 A, trifásico, barra de cobre	Axm	1,00	503,92	R\$ 503,92	0,05%
Condulete metálico de 1'	CJ	34,00	44,00	R\$ 1.496,00	0,16%
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00	3,50	R\$ 7.000,00	0,76%
PS CENTRAL				R\$ 291.075,68	31,71%
ADMINISTRAÇÃO				R\$ 21.693,45	2,36%
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00	3.269,39	R\$ 9.808,17	1,07%
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	105,84	R\$ 7.620,48	0,83%
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00	35,54	R\$ 4.264,80	0,46%
EQUIPAMENTOS				R\$ 185.886,24	20,25%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	1,00	4.761,79	R\$ 4.761,79	0,52%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	12,00	2.206,24	R\$ 26.474,88	2,88%
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5,00	15.495,07	R\$ 77.475,35	8,44%
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	5,00	11.188,60	R\$ 55.943,00	6,09%
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	4,00	1.027,39	R\$ 4.109,56	0,45%
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	23,00	744,42	R\$ 17.121,66	1,86%
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				4,50%
	41.350,62				
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	150,00	21,54	R\$ 3.231,00	0,35%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/4", inclusive conexões	M	135,00	54,33	R\$ 7.334,55	0,80%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	240,00	33,36	R\$ 8.006,40	0,87%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	50,00	40,99	R\$ 2.049,50	0,22%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	15,00	49,63	R\$ 744,45	0,08%
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 10 mm, para tubulação de 1 1/4' (35 mm)	M	150,00	13,52	R\$ 2.028,00	0,22%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	240,00	26,06	R\$ 6.254,40	0,68%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/4" (cobre) ou 3/8" (ferro)	M	135,00	28,90	R\$ 3.901,50	0,42%
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2' (15 mm)	M	50,00	12,27	R\$ 613,50	0,07%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8' (cobre) ou 1/4' (ferro)	M	15,00	18,84	R\$ 282,60	0,03%
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	24,00	69,52	R\$ 1.668,48	0,18%
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	296,00	15,19	R\$ 4.496,24	0,49%
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	200,00	3,70	R\$ 740,00	0,08%
INFRAESTRUTURA PARA REDE ELETRICA	R\$				1,60%
	14.726,54				



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Eletróduto galvanizado conforme NBR13057 - 2' com acessórios	M	60,00	79,11	R\$ 4.746,60	0,52%
Eletróduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	96,00	45,34	R\$ 4.352,64	0,47%
Condutele metálico de 2'	CJ	16,00	107,28	R\$ 1.716,48	0,19%
Condutele metálico de 1'	CJ	42,00	44,00	R\$ 1.848,00	0,20%
Braçadeira para fixação de eletróduto, até 4'	UN	156,00	10,55	R\$ 1.645,80	0,18%
ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 32 MM (1"), TIPO SEALTUBO	M	10,00	16,34	R\$ 163,40	0,02%
ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO GALVANIZADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, DIAMETRO EXTERNO DE 60 MM (2"), TIPO SEALTUBO	M	6,00	42,27	R\$ 253,62	0,03%
MATERIAIS ELETRICOS		R\$ 27.418,83			2,99%
Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00	834,58	R\$ 1.669,16	0,18%
Sistema de barramento blindado de 100 a 2500 A, trifásico, barra de cobre	Axm	2,00	503,92	R\$ 1.007,84	0,11%
DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	UN	2,00	351,97	R\$ 703,94	0,08%
DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR DE 10 ATE 50A	UN	25,00	64,53	R\$ 1.613,25	0,18%
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	3.600,00	3,50	R\$ 12.600,00	1,37%
Cabo de cobre de 6 mm ² , isolamento 750 V - isolação em PVC 70°C	M	900,00	9,92	R\$ 8.928,00	0,97%
Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 35 mm ²	M	24,00	37,36	R\$ 896,64	0,10%
JARDIM RAINHA			R\$ 186.830,49		20,35%
ADMINISTRAÇÃO			R\$ 21.693,45		2,36%
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00	3.269,39	R\$ 9.808,17	1,07%
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	105,84	R\$ 7.620,48	0,83%
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00	35,54	R\$ 4.264,80	0,46%
EQUIPAMENTOS			R\$ 123.302,43		13,43%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	1,00	4.761,79	R\$ 4.761,79	0,52%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 24.000 BTU/h	CJ	1,00	6.811,81	R\$ 6.811,81	0,74%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	3,00	3.535,91	R\$ 10.607,73	1,16%
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	4,00	11.699,07	R\$ 46.796,28	5,10%
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	15,00	2.206,24	R\$ 33.093,60	3,60%
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	4,00	1.027,39	R\$ 4.109,56	0,45%
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	23,00	744,42	R\$ 17.121,66	1,86%
MATERIAIS DE REFRIGERAÇÃO			R\$ 22.973,76		2,50%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	120,00	21,54	R\$ 2.584,80	0,28%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	120,00	33,36	R\$ 4.003,20	0,44%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	50,00	49,63	R\$ 2.481,50	0,27%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	50,00	40,99	R\$ 2.049,50	0,22%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	120,00	17,58	R\$ 2.109,60	0,23%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	120,00	26,06	R\$ 3.127,20	0,34%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8' (cobre) ou 1/4' (ferro)	M	50,00	18,84	R\$ 942,00	0,10%
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2' (15 mm)	M	50,00	12,27	R\$ 613,50	0,07%
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	23,00	69,52	R\$ 1.598,96	0,17%
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	200,00	15,19	R\$ 3.038,00	0,33%
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	115,00	3,70	R\$ 425,50	0,05%
ELÉTRICA			R\$ 18.860,85		2,05%
Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00	834,58	R\$ 1.669,16	0,18%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	23,00	126,75	R\$ 2.915,25	0,32%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00	169,82	R\$ 339,64	0,04%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	120,00	45,34	R\$ 5.440,80	0,59%
Condutele metálico de 1'	CJ	34,00	44,00	R\$ 1.496,00	0,16%
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00	3,50	R\$ 7.000,00	0,76%
UBS BRIQUET				R\$ 133.189,91	14,51%
ADMINISTRAÇÃO				R\$ 21.693,45	2,36%
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00	3.269,39	R\$ 9.808,17	1,07%
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	105,84	R\$ 7.620,48	0,83%
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00	35,54	R\$ 4.264,80	0,46%
EQUIPAMENTOS				R\$ 76.021,44	8,28%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 18.000 BTU/h	CJ	2,00	4.761,79	R\$ 9.523,58	1,04%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	2,00	3.535,91	R\$ 7.071,82	0,77%
Ar condicionado a frio, tipo split piso teto com capacidade de 36.000 BTU/h	CJ	2,00	11.699,07	R\$ 23.398,14	2,55%
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	10,00	2.206,24	R\$ 22.062,40	2,40%
Cortina de ar com duas velocidades, para vão de 1,20 m	CJ	2,00	1.027,39	R\$ 2.054,78	0,22%
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	16,00	744,42	R\$ 11.910,72	1,30%
MATERIAIS REFRIGERAÇÃO				R\$ 19.957,82	2,17%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	100,00	21,54	R\$ 2.154,00	0,23%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 3/8", inclusive conexões	M	100,00	33,36	R\$ 3.336,00	0,36%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 5/8", inclusive conexões	M	30,00	49,63	R\$ 1.488,90	0,16%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	30,00	40,99	R\$ 1.229,70	0,13%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	100,00	17,58	R\$ 1.758,00	0,19%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	100,00	26,06	R\$ 2.606,00	0,28%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 5/8" (cobre) ou 1/4" (ferro)	M	30,00	18,84	R\$ 565,20	0,06%
Isolamento térmico em polietileno expandido, espessura de 5 mm, para tubulação de 1/2" (15 mm)	M	30,00	12,27	R\$ 368,10	0,04%
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	16,00	69,52	R\$ 1.112,32	0,12%
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	160,00	15,19	R\$ 2.430,40	0,26%
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	M	80,00	31,74	R\$ 2.539,20	0,28%
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	100,00	3,70	R\$ 370,00	0,04%
ELÉTRICA				R\$ 15.517,20	1,69%
Quadro de distribuição universal de sobrepôr, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	2,00	834,58	R\$ 1.669,16	0,18%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	16,00	126,75	R\$ 2.028,00	0,22%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	2,00	169,82	R\$ 339,64	0,04%
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	60,00	45,34	R\$ 2.720,40	0,30%
Condulete metálico de 1'	CJ	40,00	44,00	R\$ 1.760,00	0,19%
Cabo de cobre flexível de 2,5 mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolação HEPR 90°C	M	2.000,00	3,50	R\$ 7.000,00	0,76%
UBS Santa Cecília				R\$ 88.205,69	9,61%
ADMINISTRAÇÃO				R\$ 21.693,45	2,36%
PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	3,00	3.269,39	R\$ 9.808,17	1,07%
ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	105,84	R\$ 7.620,48	0,83%
ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	120,00	35,54	R\$ 4.264,80	0,46%
EQUIPAMENTOS				R\$ 30.836,27	3,36%
Ar condicionado a frio, tipo split parede com capacidade de 12.000 BTU/h	CJ	1,00	3.535,91	R\$ 3.535,91	0,39%
AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	UN	9,00	2.206,24	R\$ 19.856,16	2,16%
Bomba de remoção de condensados para condicionadores de ar	UN	10,00	744,42	R\$ 7.444,20	0,81%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

MATERIAIS REFRIGERAÇÃO	R\$				2,32%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/4", inclusive conexões	M	150,00	21,54	R\$ 3.231,00	0,35%
Tubo de cobre flexível, espessura 1/32" - diâmetro 1/2", inclusive conexões	M	150,00	40,99	R\$ 6.148,50	0,67%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 9 a 12 mm, para tubulação de 1/4' (cobre)	M	150,00	17,58	R\$ 2.637,00	0,29%
Isolamento térmico em espuma elastomérica, espessura de 19 a 26 mm, para tubulação de 3/8" (cobre) ou 1/8" (ferro)	M	150,00	26,06	R\$ 3.909,00	0,43%
CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 4,0 MM2	M	200,00	15,19	R\$ 3.038,00	0,33%
Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4'), inclusive conexões	M	40,00	31,74	R\$ 1.269,60	0,14%
Mão francesa dupla, galvanizada a fogo, L= 500mm	UN	10,00	69,52	R\$ 695,20	0,08%
MANGUEIRA CRISTAL PARA NIVEL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/8" X1,5 MM	M	100,00	3,70	R\$ 370,00	0,04%
ELÉTRICA	R\$				1,37%
	12.563,07				
Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	UN	1,00	834,58	R\$ 834,58	0,09%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 10 A até 50 A	UN	9,00	126,75	R\$ 1.140,75	0,12%
Disjuntor termomagnético, bipolar 220/380 V, corrente de 60 A até 100 A	UN	1,00	169,82	R\$ 169,82	0,02%
Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	100,00	45,34	R\$ 4.534,00	0,49%
Sistema de barramento blindado de 100 a 2500 A, trifásico, barra de cobre	Axm	1,00	503,92	R\$ 503,92	0,05%
Cabo de cobre de 2,5 mm ² , isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	M	1.000,00	4,50	R\$ 4.500,00	0,49%
Condutele metálico de 1'	CJ	20,00	44,00	R\$ 880,00	0,10%
OBRA CIVIL	R\$				0,20%
	1.814,60				
FORRO DE PVC LISO, BRANCO, REGUA DE 10 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM (COM COLOCACAO / SEM ESTRUTURA METALICA)	M2	20,00	90,73	R\$ 1.814,60	0,20%
				918.062,94	100%
BDI: 22,47%				1.124.351,68	100%



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO IV MEMORIAL DESCRITIVO

1. OBJETO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA, conforme Termo de Referência.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. O presente projeto tem como objetivo a climatização dos edifícios das Unidades de Saúde desta municipalidade, visando proporcionar maior conforto aos usuários e pacientes destas unidades, além de proporcionar maior conforto térmico aos médicos, enfermeiros e colaboradores destas unidades, visando eficiência nos serviços e tornando o ambiente de trabalho mais agradável.

3. NORMAS PARA EXECUÇÃO

3.1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O presente Termo de Referência tem por finalidade estabelecer as diretrizes e fixar as características técnicas a serem observadas na apresentação das propostas técnicas para execução da obra acima mencionada.

Na execução da obra em epígrafe, ficará a cargo da CONTRATADA o fornecimento **dos equipamentos de ar condicionado, materiais elétricos e de refrigeração, bem como toda a mão de obra necessária, transporte externo, andaimes e ferramental necessário, cálculo de todos os elementos pertinentes às instalações e montagens.**

A CONTRATADA deverá visitar os locais onde serão realizadas as instalações, a fim de se familiarizar com as condições em que os serviços se desenvolverão e eliminar quaisquer dúvidas quanto à situação do prédio.

4. DOS LOCAIS

4.1. Os equipamentos de Ar Condicionado deverão ser instalados nos seguintes locais:

- **Pronto Socorro Central, sito à Rua José Michelotti, 300 – Cidade Saúde – Itapevi;**



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

- **UBS Jardim Rainha**, sito à **Avenida Ver. Benedito Chaves, 39 – Jd. Rainha – Itapevi**;
- **UBS Jardim Vitápolis**, sito à **Rua Nelson Ferreira da Costa, 853 – Jd. Vitápolis – Itapevi**;
- **UBS Santa Cecília**, sito à **Rua dos Camarões, 123 – Chácara Santa Cecília – Itapevi**;
- **UBS Jardim Briqueff**, sito à **Rodovia Engenheiro Rene Benedito Silva, 1770 – Chácara Santa Cecília – Itapevi**.

5. EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO

5.1. No total são **85 (oitenta e cinco) equipamentos de ar condicionado e 16 (dezesesseis) equipamentos de cortinas de ar**, sendo:

46 (quarenta e seis) equipamentos de Ar Condicionado Split Hi-Wall de 9.000 BTU/h;

06 (seis) equipamentos de Ar Condicionado Split Hi-Wall de 12.000 BTU/h;

04 (quatro) equipamentos de Ar Condicionado Split Hi-Wall de 18.000 BTU/h;

01 (um) equipamento de Ar Condicionado Split Hi-Wall de 24.000 BTU/h;

23 (vinte e três) equipamentos de Ar Condicionado Split Piso-Teto de 36.000 BTU/h;

05 (cinco) equipamentos de Ar Condicionado Split Piso-Teto de 48.000 BTU/h;

16 (dezesesseis) equipamentos Cortina de Ar de 1,20m.

5.2. Características Técnicas dos equipamentos de Ar Condicionado.

Capacidade (BTU/h): 9.000 BTUS/h	Estilo: Split Hi-Wall
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Monofásico	Eficiência Energética: Classificação A
Gás Refrigerante: R-410^a	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 777	Corrente (A): 3,90
Nível de Ruído Evaporadora (dBa): 41	Nível de Ruído Condensadora (dBa): 51
Vazão de Ar (m ³ /h): 442	Tipo de Tecnologia: Convencional
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Capacidade (BTU/h): 12.000 BTUS/h	Estilo: Split Hi-Wall
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Monofásico	Eficiência Energética: Classificação A
Gás Refrigerante: R-410^a	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 1067	Corrente (A): 5,40
Nível de Ruído Evaporadora (dBa): 42	Nível de Ruído Condensadora (dBa): 49
Vazão de Ar (m ³ /h): 540	Tipo de Tecnologia: Convencional
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses

Capacidade (BTU/h): 18.000 BTUS/h	Estilo: Split Hi-Wall
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Monofásico	Eficiência Energética: Classificação A
Gás Refrigerante: R-410A	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 1618	Corrente (A): 7,90
Nível de Ruído Evaporadora (dBa): 45	Controle Remoto: Sim
Vazão de Ar (m ³ /h): 772	Tipo de Tecnologia: Convencional
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses

Capacidade (BTU/h): 24.000 BTUS/h	Estilo: Split Hi-Wall
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Monofásico	Eficiência Energética: Classificação A
Gás Refrigerante: R-410A	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 2111	Corrente (A): 10,90



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Nível de Ruído Evaporadora (dBa): 51	Controle Remoto: Sim
Vazão de Ar (m³/h): 1096	Tipo de Tecnologia: Convencional
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses

Capacidade (BTU/h): 36.000 BTUS/h	Estilo: Split Piso-Teto
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Monofásico	Eficiência Energética: Classificação B
Gás Refrigerante: R-410A	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 3458	Corrente (A): 18,7
Vazão de Ar (m³/h): 1600	Tipo de Tecnologia: Inverter
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses

Capacidade (BTU/h): 48.000 BTUS/h	Estilo: Split Piso-Teto
Ciclo: Frio	Alimentação: 220V
Fase: Trifásico	Eficiência Energética: Classificação B
Gás Refrigerante: R-410A	Velocidade da Ventilação: 3
Consumo (W): 4605	Corrente (A): 16,4
Vazão de Ar (m³/h): 2195	Tipo de Tecnologia: Inverter
Serpentina: Cobre	Garantia: 12 meses

Tamanho: 1200mm	Estilo: Cortina de Ar
Fase: Monofásico	Alimentação: 220V
Consumo (W): 240	Garantia: 12 meses



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

6. QUANTIDADES E LOCAIS PARA INSTALAÇÃO

• Pronto Socorro Central

Modelo Equip.	Capacidade	Quantidade	Sala
Cortinas de Ar	1200mm	4,00	Porta de Entrada (Recepção Geral)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	E.C.G.
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Intramuscular
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Odontologia
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Ortopedia
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 1
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 2
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 3
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 4
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 5
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala G.O.
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Triagem
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Assistente Social
Split Hi-Wall	18.000 BTUS	1,00	Sala de Gesso
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	2,00	Soroterapia
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	2,00	Sala de Inalação
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Espera Geral
Split Piso-Teto	48.000 BTUS	2,00	Sala de Espera Geral
Split Piso-Teto	48.000 BTUS	2,00	Sala de Espera Medicação
Split Piso-Teto	48.000 BTUS	1,00	Sala de Espera



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

			Atendimento Médico
TOTAL DE EQUIPAMENTOS			27,00

- UBS Jardim Briquett**

Modelo Equip.	Capacidade	Quantidade	Sala
Cortina de Ar	1200mm	2,00	Recepção Principal (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 1 (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 2 (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 3 (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 4 (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Curativo (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Vacinação (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Inalação (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Observação (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Coleta

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI****SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600|licitacoes@itapevi.sp.gov.br](mailto:licitacoes@itapevi.sp.gov.br)

			(1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Almoxarifado (2º Pavimento)
Split Hi-Wall	12.000 BTUS	1,00	Sala de Medicamentos (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	12.000 BTUS	1,00	Administração (2º Pavimento)
Split Hi-Wall	18.000 BTUS	1,00	Sala de Odontologia (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	18.000 BTUS	1,00	Ativ. Coletivas (A.C.S.) (2º Pavimento)
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	2,00	Recepção Principal (Térreo)
TOTAL DE EQUIPAMENTOS		18,00	

- UBS Jardim Rainha**

Modelo Equip.	Capacidade	Quantidade	Sala
Cortina de Ar	1200mm	2,00	Sala de Espera / Recepção
Cortina de Ar	1200mm	1,00	Sala de Espera 01
Cortina de Ar	1200mm	1,00	Sala de Espera 02
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind. 01
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind. 02
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind. 03



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind. 04
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind. 05
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind./Acol. 01
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ind./Acol. 02
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de G.O. 01
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de G.O. 02
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de G.O. 03
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Curativos
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Coleta
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Procedimentos
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Vacinação
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Inalação
Split Hi-Wall	12.000 BTUS	2,00	Consultório Odontologia
Split Hi-Wall	12.000 BTUS	1,00	Administração/Gerência
Split Hi-Wall	18.000 BTUS	1,00	Farmácia
Split Hi-Wall	24.000 BTUS	1,00	Ativ. Coletivas – A.C.S.
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	2,00	Sala de Espera / Recepção
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Espera 01
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Espera 02
TOTAL DE EQUIPAMENTOS		28,00	

- **UBS Jardim Vitópolis**

Modelo Equip.	Capacidade	Quantidade	Sala
----------------------	-------------------	-------------------	-------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Cortina de Ar	1200mm	3,00	Recepção / Entrada Principal
Cortina de Ar	1200mm	3,00	Corredor / Entrada Secundária
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Atendimento
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Consultório 01 / Consultório Odonto 01
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Consultório Odonto 02 / Consultório Ginecologia
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Agentes
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Vacina / Inalação
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Sala de Curativos / Depósito
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Arquivo / Administração
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Farmácia / Consultório 04
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Consultório 03 / Corredor
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Consultório 02 / Corredor (Copa)
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Pré-Consulta / Consultório Pediátrico
Split Piso-Teto	36.000 BTUS	1,00	Recepção / Sala de Espera
TOTAL DE EQUIPAMENTOS		18,00	

- **UBS Santa Cecília**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI****SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Modelo Equip.	Capacidade	Quantidade	Sala
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 01 (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório 02 (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Farmácia (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Coleta (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Sala de Curativos e Medicação (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Consultório Ginecologia (Térreo)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Administração (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	Depósito Farmácia (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	9.000 BTUS	1,00	CPD (1º Pavimento)
Split Hi-Wall	12.000 BTUS	1,00	Sala de Reunião (1º Pavimento)
TOTAL DE EQUIPAMENTOS		10,00	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

7. DOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES

7.1. Para às execuções das instalações dos equipamentos de Ar Condicionado, a CONTRATADA terá que seguir a seguinte grade de serviço, descrita abaixo, **conforme Projetos em anexo**.

Item	Categoria	Descrição
01	Preliminares	Preparação para Início da Obra; Equipamentos de Segurança, Andaimos e Sinalização de Obra; Locação de Equipamentos.
02	Instalação dos Aparelhos / Refrigeração	Fixação da Evaporadora com Buchas e Parafusos; Interligação dos Aparelhos com Tubulação de Cobre; Interligação do Comando Elétrico; Instalação de 78 (setenta e oito) Bombas de Dreno; Carga de Gás com Refrigerante R-410A e/ou R-22; Solda com Acetileno e Oxigênio e Vareta Foscooper; Isolamento Térmico com Tubo Branco; Instalação das Unidades Condensadoras; Instalação das Unidades Evaporadoras; Instalação de Canaletas em PVC; Instalação de Suportes de fixação.
03	Instalação da Elétrica	Instalação de Quadro de Distribuição Elétrica (QDE); Instalação de Disjuntores Bipolar e Tripolar dimensionados para a carga específica; Instalação dos Aparelhos com Eletrodutos Galvanizados à Fogo; Interligação dos Aparelhos com Cabos PP 2,5mm.;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

		Alimentação dos Aparelhos com Cabos Flexíveis 4mm.; Diagramas e Memorial de Cálculos elétricos.
04	Reparos e Acabamentos (Obra Civil)	Reparo em Alvenaria; Placas em Gesso; Placas em Dry-Wall; Acabamento em Massa Acrílica e Pintura em Geral.
05	Finalização	Retirada de Entulhos; Limpeza dos Locais das Obras.

7.2. Preliminares

Preparação do Local para Início da Obra;

Colocação de Equipamentos de Segurança, Andaimos e Sinalização de Obra;

Quando necessário deverá ser locado equipamentos apropriados para um bom desenvolvimento do trabalho;

Deverá ser locadas caçambas para remoção de entulhos.

7.3. Serviço de Instalação dos Equipamentos / Refrigeração

Nos serviços de Refrigeração deverá ser implantado uma nova infraestrutura para os equipamentos de Ar Condicionado a serem instalados no prédio da Secretaria Municipal de Saúde. A infraestrutura para refrigeração (Tubulação de Cobre) deverá conter todos seus acabamentos (Eletrodutos Galvanizados), evitando que suas instalações fiquem expostas.

Ao término das instalações deverão ser realizados Teste e Aferição **(Carga de Gás R-410A)** dos equipamentos de Ar Condicionado.

Instalação de Suportes de Fixação para os equipamentos de Ar Condicionado e Cortinas de Ar.

7.3.1. Bombas de Dreno

As Bombas de Dreno utilizadas deverão ser dimensionadas para cada equipamento de Ar Condicionado conforme sua Capacidade (BTU/h).



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

As Bombas de Dreno deverão ser instaladas em local protegido contra intemperes climáticos (sol e chuva) e que tenham acesso facilitado de Manutenção.

7.4. Serviço de Instalação da Elétrica

Nos serviços de elétrica deverá ser implantado uma rede de baixa tensão com infraestrutura independente para os equipamentos de Ar Condicionado a serem instalados nas Unidades de Saúde, utilizando Quadro de Distribuição Elétrica (QDE), contendo: disjuntor de comando e disjuntores individuais por equipamento, cabos elétricos flexíveis, conforme dimensionamento e balanceamento de carga dos equipamentos de ar condicionado,

Esta rede será construída, em virtude que, a existente nos locais não suportaria a carga para implantação destes novos equipamentos, podendo causar uma sobrecarga.

Toda a infraestrutura deverá ser utilizada Eletroduto Galvanizado e Cabeamentos dimensionados adequadamente para carga a serem instalados, **diagramas e memória de cálculo elétricos**.

7.4.1. Entrada de Energia Padrão ENEL – UBS Vitópolis

Deverá ser executada uma **nova entrada de energia padrão ENEL** para comportar as cargas que serão acrescentadas com as instalações dos equipamentos de ar condicionado e cortinas de ar, **deverá ser utilizados novos cabeamentos com bitola de 50mm**, contemplando quadros de energia elétrica e disjuntores de comando e proteção dimensionados para a carga à ser instalada.

A entrada de energia existente no local hoje é insuficiente para manter as novas instalações **(cabos elétricos de 10mm existente no local)**.

7.5. Reparos e Acabamentos (Obra Civil)

Após à instalação dos equipamentos, se necessário deverá ser realizado reparos em placas de gesso e/ou placas em Dry-Wall. Aplicando acabamento com massa acrílica e pintura em geral.

7.6. Finalização

Será procedida, no decorrer do prazo de execução da obra, periódica remoção de todo o entulho e detritos que venham a se acumular nas obras, deixando-o o local devidamente limpo para o bem-estar de seus pacientes e funcionários.

8. PRAZO DE EXECUÇÃO

8.1. Os serviços deverão ser executados no prazo de **4 (quatro) meses** após a emissão da Ordem de Serviços.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

9. PRAZO DE VIGÊNCIA CONTRATUAL

9.1. O presente contrato terá prazo de vigência de **06 (seis) meses**, contados a partir de sua assinatura, sendo que eventual prorrogação e aditamento somente serão admitidos se convier aos interesses da Prefeitura, depois de observados os requisitos exigíveis por Lei.

10. FORMA DE PAGAMENTO

10.1. Os pagamentos ocorreram **21 (vinte e um) dias** após a conferência da nota fiscal, juntamente com o relatório técnico fotográfico, que será entregue em anexo.

11. GARANTIA

11.1. Todos os equipamentos fornecidos deverão apresentar garantia do fabricante de **12 (doze) meses** sob responsabilidade da **CONTRATADA** entregando os termos de garantia a **CONTRATANTE**.

11.2. A **CONTRATADA** deverá assegurar garantia em **90 (noventa) dias** sobre os serviços, bem como, os recursos utilizados para a execução dos serviços a partir da data de execução. Essa garantia cobre somente os defeitos de funcionamento das peças e componentes reparados/substituídos dos equipamentos descritos nas condições normais de uso de acordo com as instruções dos manuais de operação que acompanham os mesmos, e que são fornecidos pelos fabricantes. Essa garantia ficará automaticamente cancelada se os equipamentos vierem a sofrer reparos por pessoas não autorizadas, receber maus tratos ou sofrer danos decorrentes de acidentes, quedas, variações de tensão elétrica e sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível, decorrentes de má utilização dos equipamentos por parte do usuário.

12. DA SUBCONTRATAÇÃO

12.1. **É VEDADO A SUBCONTRATAÇÃO TOTAL OU PARCIAL DOS SERVIÇOS CONSTANTE NESTE TERMO DE REFERÊNCIA.**

12.2. **Todos os funcionários que executarão a obra deverão pertencer ao quadro de funcionários da empresa contratada, sendo comprovado através de documentos fiscais e trabalhistas.**

13. RECOMENDAÇÕES

Fica a cargo da Contratada, o armazenamento adequado, seguindo as recomendações dos fabricantes dos produtos a serem utilizados para que não haja nenhuma perda de material, sendo que, não haverá reposição por parte da Prefeitura.

Sempre que os serviços forem feitos de forma grosseira ou em desacordo com o projeto, a Prefeitura determinará que sejam refeitos e o ônus será pela Contratada.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Todos os materiais e suas aplicações ou instalações devem obedecer ao prescrito pelas Normas da **ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)** aplicáveis.

A Contratada deverá manter a obra limpa e em total segurança, bem como manter um engenheiro e um técnico diariamente.

A Contratada deverá fornecer aos seus funcionários os equipamentos de proteção individual (EPI) e todos os equipamentos necessários para segurança dos mesmos, bem como, todos os tipos de ferramentas para o bom andamento da obra. A Contratada é totalmente responsável por quaisquer acidentes de trabalho de seus funcionários.

Fica a Contratada OBRIGADA quanto ao cumprimento das **normas de medicina e segurança do trabalho**, especialmente as disposições da **NR 18**.

Fica a Contratada OBRIGADA quanto ao cumprimento das **normas de Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade**, especialmente as disposições da **NR 10**.

Fica a Contratada OBRIGADA quanto ao cumprimento das **normas de trabalho em altura**, especialmente as disposições da **NR 35** que estabelece os requisitos mínimos para trabalho em altura.

O descumprimento dessas normas dará ensejo à resolução do contrato por culpa exclusiva da Contratada.

Fica a Contratada OBRIGADA quanto ao cumprimento da convenção ou acordo coletivo que tenha incidência no Município.

Fica a Contratada OBRIGADA quanto à colocação de tapumes ou barreiras de modo a impedir o acesso de pessoas não autorizadas aos serviços, nos termos da **NR 18**.

A Prefeitura fiscalizará o efetivo cumprimento das normas de medicina e segurança do trabalho por parte da Contratada; constatado o descumprimento, comunicará à Prefeitura Municipal de Itapevi, bem como, o Ministério Público do Trabalho, sem prejuízo de eventuais medidas, com vistas à rescisão contratual de forma administrativa.

Fica a Contratada OBRIGADA a apresentar, juntamente com as medições, Relatório Técnico elaborado por profissional habilitado, comprovando o cumprimento das normas de medicina e segurança do trabalho, especialmente as disposições da NR 18.

Ao iniciar os serviços a CONTRATADA deverá consultar a Prefeitura Municipal de Itapevi, para que o responsável técnico da Prefeitura esteja ciente e de acordo com o material a ser comprado pela Contratada e forneça as especificações pertinentes a cada caso.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

14. EXIGÊNCIAS DA CONTRATADA

Competirá à **CONTRATADA** a admissão e o registro dos funcionários necessários aos desempenhos dos serviços registrados, correndo por sua conta todos os encargos sociais, seguros contra acidentes do trabalho, uniformes, exigências das leis trabalhistas e previdenciárias e todos os custos provenientes da execução dos serviços, não tendo mesmo, vínculo empregatício algum com a **Prefeitura do Município de Itapevi**.

A **CONTRATADA** deverá cumprir rigorosamente todas as disposições legais, referentes à segurança, higiene e medicina do trabalho e, principalmente os horários permitidos pelas leis trabalhistas com os acréscimos salariais previstos em algumas circunstâncias, fornecendo, por sua conta, todos os materiais necessários à segurança do pessoal que trabalhar na execução dos serviços.

Os funcionários deverão apresentar-se nos locais dos serviços, devidamente uniformizados, com identificação da contratada, utilizando **EPI's** e **EPC's** compatíveis com os serviços a serem executados.

15. DA FISCALIZAÇÃO

A execução dos serviços realizados pela **CONTRATADA** será supervisionado por um fiscal credenciado pela **CONTRATANTE** para atestar que o fornecimento dos equipamentos e materiais e serviços de Instalações (Refrigerantes e Elétricas) realizados estejam dentro dos termos deste memorial descritivo.

Caso os serviços não estejam de acordo com os termos deste memorial descritivo, o fiscal da **CONTRATANTE** notificará a **CONTRATADA** para que refaça novamente os serviços em desacordo com os termos.

O **FISCAL** deverá fiscalizar se os materiais, equipamentos de Ar Condicionado e serviços realizados estão de acordo com o estabelecido neste memorial descritivo.

16. NORMAS E CÓDIGOS

Apenas as normas que são aceitas e aprovadas nacional e internacionalmente serão consideradas para especificação dos equipamentos.

As principais associações e organismos emissores de normas pertinentes a estas especificações são:

- **ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas);**



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Para os serviços do projeto de Energia Elétrica Estabilizada, seguir a norma:

- **NBR-5410: Instalações Elétricas de Baixa Tensão.**

17. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

A Contratada deverá entregar à Prefeitura após 10 (dez) dias da assinatura do contrato a **Anotação de Responsabilidade Técnica (ART)** como responsável técnico pela execução, devidamente registrado no **CREA**, bem como a declaração de execução e o cronograma físico-financeiro.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

A Empresa _____, com sede na _____, nº _____, _____, Cidade de _____/____, CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal _____, portador do RG nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA, sob as penas da Lei, que inexistem fatos impeditivos para sua Habilitação na presente licitação, e que está ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Local, ____ de _____ de 2022.

Representante legal/Procurador da empresa

Observação: A declaração deverá ser digitada em papel timbrado da empresa com o carimbo onde conste o nome da empresa, endereço, e o nº do CNPJ.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO VI

MODELO DE DECLARAÇÃO DE QUE TRATA O ARTIGO 7º. INCISO XXXIII DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

_____, inscrito no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Senhor(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____, DECLARA, para fins do disposto no inciso V do artigo 27 da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de Outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos, salvo menor a partir de 14 anos, na condição de aprendiz.

Local, ____ de _____ de 2022.

Representante legal/Procurador da empresa

Observação: A declaração deverá ser digitada em papel timbrado da empresa ou com o carimbo onde conste o nome da empresa, endereço, e o nº do CNPJ.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO VII

MODELO DE CREDENCIAMENTO

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

Prezados Senhores,

O abaixo assinado, _____, portador da cédula de identidade RG nº _____, emitida por (ou equivalente para estrangeiro), na qualidade de responsável legal pela proponente _____, vem, pela presente, informar a Vossas Senhorias que o senhor _____, portador da cédula de identidade RG nº _____, emitida por (ou equivalente para estrangeiro), é a pessoa designada por esta empresa para acompanhar a sessão de abertura e recebimento da documentação de habilitação e propostas de preços, bem como assinar atas e demais documentos a que se referir a licitação em epígrafe.

Local, ____ de _____ de 2022.

Representante legal/Procurador da empresa

Deverá ser entregue fora dos envelopes



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO VIII

MODELO DECLARAÇÃO DE QUE TRATA O ARTIGO 87, III E IV DA LEI FEDERAL nº 8.666/1993

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

A empresa _____ inscrita no CNPJ sob nº _____, por intermédio de seu representante legal o(a) Senhor(a) _____, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF nº _____ DECLARA, para fins do disposto no Artigo 87, incisos III e IV da lei Federal nº 8.666/1993 que não está cumprindo pena de suspensão temporária, no Município de Itapevi, tampouco sanção de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública.

Local, ____ de _____ de 2022.

Representante legal/Procurador da empresa

Observação: A declaração deverá ser digitada em papel timbrado da empresa com o carimbo onde conste o nome da empresa, endereço, e o nº do CNPJ.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO IX

MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

A _____ (nome da licitante) _____, microempresa (ou empresa de pequeno porte) por seu representante legal (doc. anexo), inscrita no CNPJ sob nº _____, com sede à _____, declara para os devidos fins de direito que cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, e pretende ter preferência no critério de desempate quando do julgamento das propostas, bem como ter assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis para comprovação da regularidade fiscal e trabalhista caso haja alguma restrição, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, e suas alterações.

Declara ainda, que não está enquadrada em nenhuma hipótese do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/2006 e suas alterações.

Sendo expressão da verdade, subscrevo-me.

Local, ____ de _____ de 2022.

Representante legal/Procurador da empresa



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO X

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

Declaramos que o responsável técnico ou representante legal da empresa proponente _____, inscrita no CNPJ/MF sob nº _____, devidamente credenciado, visitou o local da execução das obras e/ou serviços, objeto da tomada de preços em epígrafe.

(Local), _____ de _____ de 2022

(Carimbo, nome, assinatura do responsável pela Prefeitura do Município de Itapevi)

(Carimbo, nome, assinatura do responsável técnico ou representante legal da proponente)



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XI

MINUTA DO CONTRATO

INSTRUMENTO DE CONTRATO ADMINISTRATIVO nº ___/2022

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

PROCESSO ADMINISTRATIVO SUPRI265/2022

Contrato de empreitada que entre si celebram a **PREFEITURA DO MUNICIPIO DE ITAPEVI** e a Empresa _____ na forma abaixo:

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICIPIO DE ITAPEVI, inscrita no CNPJ sob o nº 46.523.031/0001-28 com Paço na Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 –Vila Nova Itapevi, neste ato representado pelo Secretária de Infraestrutura e Serviços Urbanos, Marcos de Oliveira Anjos, portador de RG nº _____ e CPF nº _____.

CONTRATADA: _____, inscrita no CNPJ sob o nº _____, estabelecida à _____, Estado de _____, na cidade de _____, no bairro _____, CEP: _____, Telefone: (____)_____, legalmente aqui representada na forma de seu Contrato Social e alterações subsequentes pelo Senhor _____, portador da cédula de identidade RG nº _____ e do CPF nº _____.

CLÁUSULA I - DO OBJETO DO CONTRATO E FUNDAMENTO LEGAL

1.1. O objeto do presente contrato é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA**, pelo que se declara em condições de fornecer o objeto, em estreita observância com o indicado no termo de referência, nas especificações e na documentação, objeto desta licitação, através do Edital de TOMADA DE PREÇOS nº ___/2022, realizada que foi, sob o regime de empreitada por preço unitário, e devidamente homologada pela CONTRATANTE.

CLÁUSULA II - DA DOCUMENTAÇÃO CONTRATUAL

2.1. Ficam integrados a este Contrato, independente de transcrição, os seguintes documentos cujos teores são de conhecimento da CONTRATADA, a qual neste ato declara conhecê-los e aceitá-los: atos convocatórios, edital de licitação, projetos, especificações e memoriais, proposta da contratada, cronograma físico-financeiro, parecer de julgamento e legislação pertinente à espécie.

PARÁGRAFO ÚNICO

Será incorporada a este Contrato, mediante TERMOS ADITIVOS, qualquer modificação que venha a ser necessária durante a sua vigência, decorrente das obrigações assumidas pela CONTRATADA, alterações no objeto, especificações, prazos ou normas gerais da CONTRATANTE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

CLÁUSULA III - DO VALOR

3.1. O valor de acordo com os preços unitários constantes da proposta vencedora para a execução das obras/serviços, objeto deste contrato é de R\$ _____ (_____), daqui por diante denominado "VALOR CONTRATUAL".

CLÁUSULA IV - DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

4.1. A CONTRATANTE, se julgar necessário, reserva-se o direito, de acrescentar ou reduzir outros serviços ao valor inicial deste Contrato, até o limite previsto no parágrafo 1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 21/06/1993.

4.2. Eventuais serviços não constantes do Edital, mas inerentes à natureza das obras e/ou serviços contratados, serão pagos mediante aditivo contratual, por orçamento elaborado pela CONTRATADA, desde que aprovados previamente e expressamente pelo CONTRATANTE antes da execução dos mesmos;

4.3. Ao assinar este instrumento a contratada declara que concorda com a adequação do projeto que integrou o edital de licitação e as alterações contratuais sob alegação de falhas ou omissões em qualquer das peças, orçamentos, plantas, especificações, memoriais e estudos técnicos preliminares do projeto não poderão ultrapassar, no seu conjunto, dez por cento do valor total do contrato, computando-se esse percentual para verificação do limite previsto no §1º do artigo 65 da Lei nº 8.666, de 1993, conforme decreto nº 7.983/2013.

CLÁUSULA V - DA FORMA DE PAGAMENTO

5.1. Os pagamentos serão efetuados através de depósito bancário no prazo de até 21 (vinte e um) dias contados da data da entrega das Notas Fiscais/Faturas, devidamente aprovadas pela Secretaria de Infraestrutura e serviços Urbanos, na Secretaria de Fazenda e Patrimônio.

a) Quando da emissão da Nota Fiscal, a Contratada deverá fazer constar no corpo da mesma: o número da nota de empenho, número do pedido, número deste contrato e o número desta Tomada de Preços.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Os preços correspondentes a cada serviço serão pagos de acordo com os valores constantes da proposta da Contratada, aceitos na licitação, cujas planilhas constituem o anexo I deste instrumento.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Para o recebimento da última medição, além das exigências já contidas será necessário que a medição esteja acompanhada do termo de recebimento provisório, assinado pelas partes.

CLÁUSULA VI - REAJUSTE DE PREÇOS

6.1. O valor contratado será fixo, durante o período de vigência do contrato.

CLÁUSULA VII - DAS PENALIDADES

7.1. São aplicáveis as sanções previstas no Capítulo IV da Lei nº 8.666/1993, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

7.2. A recusa injustificada da adjudicatária em assinar, aceitar ou retirar o contrato ou instrumento equivalente, dentro do prazo estabelecido pelo Município de Itapevi caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando-se à multa de até **20% (vinte por cento)** sobre o valor da obrigação não cumprida.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

7.3. O atraso injustificado na execução contratual, ou na entrega de produtos, sem prejuízo do disposto no parágrafo primeiro do artigo 86 da Lei 8.666/1993, sujeitará a Contratada, garantida a prévia defesa, às seguintes penalidades:

- a)** Advertência, quando a Contratada descumprir qualquer obrigação contratual, ou quando forem constatadas irregularidades de pouca gravidade, para as quais tenha concorrido diretamente;
- b)** Multa de **0,5%** do valor da fatura por dia de atraso, até o limite de 10 (dez) dias;
- c)** Multa de **10%** sobre o valor correspondente à parcela do objeto contratual não executado, ou executado em desacordo com as especificações técnicas, para atraso superior a 10 (dez) dias, caracterizando-se inexecução parcial;
- d)** Multa de **20%** sobre o valor da obrigação não cumprida, para casos de inexecução total;
- e)** Suspensão temporária de participação em licitação, e impedimento de contratar com a Administração Municipal, pelo prazo de até 2 (dois) anos, nos casos de reincidência em inadimplementos apenados por 2 (duas) vezes, bem como as faltas graves que impliquem a rescisão unilateral do contrato ou instrumento equivalente;
- f)** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, na prática de atos de natureza dolosa pela Contratada, das quais decorram prejuízos ao interesse público de difícil reversão.

7.4. As sanções de advertência, suspensão e declaração de inidoneidade poderão ser aplicadas juntamente com a sanção de multa.

7.5. Não serão aplicadas as sanções quando o motivo da mora ou inexecução decorrer de força maior ou caso fortuito, desde que devidamente justificados, comprovados e aceitos pela Administração.

7.6. Consideram-se motivos de força maior ou caso fortuito: atos de inimigo público, guerra, revolução, bloqueios, epidemias, fenômenos meteorológicos de vulto, perturbações civis, ou acontecimentos assemelhados que fujam ao controle razoável de qualquer das partes contratantes.

7.7. O pedido de prorrogação de prazo final dos serviços ou entrega de produto somente será apreciado e anuído pela Secretaria de Suprimentos, se efetuado dentro dos prazos fixados no contrato ou instrumento equivalente.

7.8. As multas deverão ser pagas no prazo de até 10 (dez) dias contados do recebimento da intimação escrita, expedida pela **PREFEITURA**.

7.9. A multa, aplicada após regular processo administrativo, será descontada da garantia do respectivo contrato (se houver).

7.10. Se a multa for de valor superior ao valor da garantia prestada, além da perda desta, responderá a **CONTRATADA** pela sua diferença, a qual será descontada dos pagamentos eventualmente devidos pela **PREFEITURA**, ou ainda, quando for o caso, cobrada judicialmente.

7.11. O pagamento das multas ou a dedução dos créditos não exime a Contratada do fiel cumprimento das obrigações e responsabilidades contraídas neste instrumento.

7.12. À **CONTRATADA** assiste o direito de pedir reconsideração das multas impostas, devendo o pedido ser dirigido, por escrito, ao Senhor Secretário de Fazenda e Patrimônio, dentro de 5 (cinco) dias úteis, contados do recebimento da intimação, cabendo a este decidir em igual prazo, relevando ou não a penalidade.

CLÁUSULA VIII - DA APLICAÇÃO DAS MULTAS

8.1. Quando da aplicação das multas, a **CONTRATADA** será notificada administrativamente, com aviso de recebimento, pela **CONTRATANTE**, para no prazo improrrogável de 10 (dez) dias recolher à Tesouraria desta, a importância correspondente, sob pena de incorrer em outras sanções cabíveis.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Compete a Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos, da CONTRATANTE, quando for o caso, por proposta da fiscalização, a aplicação de multas, tendo em vista a gravidade da falta cometida pela CONTRATADA.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Da aplicação de multas, caberá recurso à CONTRATADA no prazo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data do recebimento da respectiva notificação, a CONTRATANTE julgará, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, procedente ou improcedente a penalidade a ser imposta, devendo fundamentá-la.

CLÁUSULA IX – DO INÍCIO DOS SERVIÇOS

9.1. Os serviços deverão ser iniciados **até 05 (cinco) dias úteis** após o recebimento da “Ordem de Serviços”.

CLÁUSULA X - DOS PRAZOS DE VIGÊNCIA E DE EXECUÇÃO

10.1. O **prazo de execução** do serviço será **de até 04 (quatro) meses**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço expedida pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

10.2. O **prazo de vigência** do contrato será de **06 (seis) meses**, contados após a assinatura do instrumento contratual, podendo ser prorrogado nos termos e condições permitidos pela legislação vigente.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Os atrasos provenientes da ocorrência de simples chuvas ou de greve do pessoal da CONTRATADA não poderão ser alegados como decorrentes de força maior e, portanto, não poderão ser utilizados como argumento para prorrogação de prazo.

PARÁGRAFO SEGUNDO

Caso a CONTRATADA não entregue, total ou parcialmente, qualquer dos itens previstos, a CONTRATANTE reserva-se ao direito de adquiri-los de terceiros. Ocorrendo a hipótese mencionada, a CONTRATADA, responderá pelos custos através de glosas de créditos e/ou cauções, e/ou pagamento direto à CONTRATANTE, inclusive será declarada inidônea, ficando suspensa de firmar contrato pelo prazo de até 24 (vinte e quatro) meses, conforme gravidade da infração e dos danos decorrentes.

CLÁUSULA XI - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

11.1. A CONTRATADA se obriga a:

- a)** Assegurar o objeto deste Contrato, proteção e conservação dos serviços executados;
- b)** Executar, imediatamente, os reparos que se fizerem necessários nos serviços de sua responsabilidade independente das penalidades cabíveis;
- c)** Permitir e facilitar a fiscalização e/ou inspeção do local do objeto deste Contrato, a qualquer hora, devendo prestar todos os informes e esclarecimentos solicitados por escrito, pertença seus agentes à CONTRATANTE ou a terceiros por ele designados;
- d)** Notificar a fiscalização, no mínimo, com 48 (quarenta e oito) horas de antecedência, de concretagem dos elementos armados da estrutura, da remoção de qualquer forma de concreto, quando for o caso;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

- e) Manter, em todos os locais de serviços, um seguro sistema de sinalização e segurança, principalmente nos de trabalho em vias pública, de acordo com as normas de segurança do trabalho;
- f) Manter, no local do objeto deste Contrato, um projeto completo reservado ao manuseio da fiscalização da CONTRATANTE;
- g) Colocar, também às suas expensas, placas de identificação do objeto deste Contrato, conforme modelos fornecidos pela Contratante, as quais deverão ser fixadas dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos após o início das obras e/ou serviços, sob pena de incorrer multa de 0,1% (um décimo por cento) do valor contratual, por dia de atraso na colocação, permanecendo no local do objeto deste Contrato por prazo indeterminado;
- h) Participar a fiscalização a ocorrência de qualquer fato ou condição que possa atrasar ou impedir a conclusão do objeto deste Contrato, em parte ou no todo;
- i) Manter, no local do objeto deste Contrato, devidamente atualizado, Livro Diário de Ocorrências;
- j) Providenciar, às suas expensas, de todo e qualquer controle tecnológico necessário à execução do(s) Projeto(s);
- k) Manter as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital que a este deu origem.

PARÁGRAFO PRIMEIRO

Correrá à conta da CONTRATADA todas as despesas e encargos de natureza trabalhista, previdenciária, social ou tributária, incidentes sobre o fornecimento do objeto deste Contrato.

PARÁGRAFO SEGUNDO

A execução das obras/serviços aos domingos e feriados somente será permitida com a autorização prévia da fiscalização.

CLÁUSULA XII - DOS MATERIAIS E EQUIPAMENTOS

12.1. Todos os materiais, máquinas e equipamentos, dentre outros, a serem empregados nos serviços decorrentes deste Contrato serão fornecidos pela CONTRATADA, e deverão ser de primeira qualidade, cabendo a CONTRATANTE por intermédio da fiscalização, impedir o emprego daqueles que julgar impróprios.

12.2. A responsabilidade pelo fornecimento em tempo hábil dos materiais e equipamentos será, exclusivamente, da CONTRATADA.

CLÁUSULA XIII - DA FISCALIZAÇÃO

13.1. A fiscalização dos serviços, objeto deste Contrato, será feita pela CONTRATANTE, através de profissionais qualificados a serem designados pela Contratante, os quais poderão realizar inspeções do objeto deste Contrato e a CONTRATADA, com obrigação de oferecer todas as condições favoráveis à efetivação de qualquer providência.

CLÁUSULA XIV - DA SEGURANÇA DA OBRA

14.1. A CONTRATADA responderá pela solidez do objeto deste Contrato, nos termos do artigo 618 do Código Civil Brasileiro, bem como pelo bom andamento das obras/serviços, podendo a CONTRATANTE, por intermédio da fiscalização, impugná-los quando contrariem a boa técnica ou desobedeçam aos projetos e/ou especificações.

CLÁUSULA XV - DA RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

15.1. A CONTRATADA assumirá integral responsabilidade por danos causados à CONTRATANTE ou a terceiros, decorrentes da execução das obras/serviços ora contratados, inclusive acidentes, mortes, perdas ou destruições parciais ou totais, isentando com caráter irrecorrível, a CONTRATANTE de todas as reclamações que possam surgir com relação ao presente Contrato. Também se obriga a CONTRATADA a reparar, corrigir, reconstruir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do Contrato em que se verificarem vícios ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

CLÁUSULA XVI - DO RECEBIMENTO DAS OBRAS/SERVIÇOS

16.1. O objeto deste Contrato será recebido por comissão especialmente designada pela CONTRATANTE, ficando a CONTRATADA responsável pelo bom funcionamento dos serviços executados, até o seu definitivo recebimento, exceto por danos que sejam de responsabilidade da CONTRATANTE.

16.2. Estando em conformidade com o disposto nesse instrumento contratual, o objeto será recebido provisoriamente pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos responsável pelo seu acompanhamento e fiscalização no prazo de até 15 (quinze) dias de sua formal entrega, e, definitivamente, no prazo de até 90 (noventa) dias após o recebimento provisório, em termo circunstanciado, firmado pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos e a empresa contratada, salvo em casos excepcionais e devidamente justificados.

CLÁUSULA XVII - DA DOTAÇÃO

17.1. As despesas com a presente contratação serão cobertas com recursos classificados na dotação orçamentária de nº

NUMERO	ORGÃO	ECONOMICA	FUNCIONAL	AÇÃO	FONTE	C. APLIC.
00055	13.01.00	3.3.90.39.99	10 302 0014	2002	01	3100000

CLÁUSULA XVIII - DA RESCISÃO

18.1. A CONTRATANTE reserva-se o direito de rescindir unilateralmente, o presente Contrato nos termos do artigo 78, incisos I a XII e XVII, da Lei Federal nº 8.666/1993, com suas alterações.

18.2. A rescisão unilateral do contrato por parte da CONTRATANTE acarretará as consequências referidas no artigo 80, da Lei de Licitações, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

18.3. No caso de a CONTRATADA encontra-se em situação de recuperação judicial, a convalidação em falência ensejará a imediata rescisão deste contrato, sem prejuízo das demais cominações legais

18.4. No caso de a CONTRATADA encontra-se em situação de recuperação extrajudicial, o descumprimento do plano de recuperação ensejará a imediata rescisão deste contrato, sem prejuízo da aplicação das demais cominações legais.

CLÁUSULA XIX - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO

19.1. O presente contrato poderá ser alterado, com as devidas justificativas, na ocorrência de qualquer dos casos previstos no artigo 65 da Lei Federal nº 8.666/1993.

CLÁUSULA XX - DISPOSIÇÕES GERAIS

a) Nenhum serviço fora das especificações deste contrato poderá ser realizado, ainda que em caráter extraordinário, sem a prévia e expressa concordância da CONTRATANTE;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

- b) Os casos omissos serão resolvidos pelas cláusulas e preceitos de direito público e, supletivamente pelos princípios da teoria geral dos contratos e disposições de direito privado.
- c) O contratado aceita integralmente e irrevocavelmente as normas e condições estabelecidas no edital.
- d) A presente contratação obedecerá ao regime de empreitada por preços unitários, sendo que o gerenciamento e fiscalização da execução contratual será responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.
- e) Fazem parte integrante deste contrato como se nele estivessem transcritos o Edital e seus anexos e a proposta da contratada, bem como, demais documentos inerentes a este processo.

CLÁUSULA XXI - DO FORO

21.1. Elegem as partes contratantes o foro da cidade de Itapevi, para dirimir todas e quaisquer controvérsias oriundas deste contrato, renunciando expressamente a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem assim justos e contratados, firmam o presente instrumento em 2 (duas) vias, para um só efeito legal

Itapevi, ____ de _____ de 2022.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

Marcos de Oliveira Anjos - Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos

Representante legal da empresa

Testemunhas:

Nome:

RG:

Nome:

RG:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XII

TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO

CONTRATANTE: PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

CONTRATADA: _____

CONTRATO nº ____/____

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA

Estamos CIENTES de que:

- a)** o ajuste acima referido, seus aditamentos, bem como o acompanhamento de sua execução contratual, estarão sujeitos a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
- b)** poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
- c)** além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de Janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
- d)** as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa(s);
- e)** é de exclusiva responsabilidade do contratado manter seus dados sempre atualizados.

2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:

- a)** O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
- b)** Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

LOCAL e DATA: ITAPEVI, ____ DE _____ DE 2022.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME:

Nome: _____

Cargo: _____

CPF: _____

Assinatura: _____

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

Pelo contratante:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____

Assinatura: _____

Pela contratada:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____

Assinatura: _____

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:

Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____

Assinatura: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XIII

DADOS COMPLEMENTARES PARA ASSINATURA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL OU ATO JURÍDICO ANÁLOGO

TOMADA DE PREÇOS nº 18/2022

Processo SUPRI265/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS DE AR PARA UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

Razão Social da empresa: _____

CNPJ: _____

Endereço: _____

Nome do representante legal da empresa que assinará o instrumento:

CPF: _____

Telefone: (____) _____

E-mail: _____

Dados bancários: _____

Nome do Banco: _____ nº do Banco: _____

Agência: _____ c/c: _____

Nome legível do Representante _____

Assinatura: _____

CPF: _____

E-mail institucional: _____



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XIV

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

OBRA:	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS PARA AS UNIDADES DE SAÚDE	Área de intervenção	7.241,25 m2
Tipo de Intervenção:	IMPLANTAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE	Investimento:	R\$ 1.124.351,68
Endereço :	ITAPEVI-SP (CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA)	Invest./Área	R\$ 155,27 / m2

Item	Descrição	Peso	Valor do Serviço	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4
01	UBS Vitápolis	23,83%	R\$ 267.916,80	80,00%	20,00%		
				R\$ 214.333,44	R\$ 53.583,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00
02	PS CENTRAL	31,71%	R\$ 356.480,39		100,00%		
				R\$ 0,00	R\$ 356.480,39	R\$ 0,00	R\$ 0,00
03	JARDIM RAINHA	20,35%	R\$ 228.811,30			100,00%	
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 228.811,30	R\$ 0,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) [4143-7600](tel:4143-7600) | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

04	UBS BRIQUET	14,51%	R\$ 163.117,68				100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 163.117,68
05	UBS Santa Cecília	9,61%	R\$ 108.025,51				100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 108.025,51
	Sub-Total	100%	R\$ 1.124.351,68	R\$ 214.333,44	R\$ 410.063,75	R\$ 228.811,30	R\$ 271.143,19
	Total Geral	100%	R\$ 1.124.351,68	R\$ 214.333,44	R\$ 624.397,19	R\$ 853.208,49	R\$ 1.124.351,68



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XV
COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA: FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AR CONDICIONADO E CORTINAS PARA AS UNIDADES DE SAÚDE

Tipo de intervenção: IMPLANTAÇÃO EM UNIDADES DE SAÚDE

Endereço: ITAPEVI-SP (CONSTANTES NO TERMO DE REFERÊNCIA).

TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO	DESONERAÇÃO
Construção e Reforma de Edifícios.	Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 100,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	Intervalo de admissibilidade		
				1º quartil	Médio	3º quartil
Administração Central	AC	3%	-	3%	4%	5,5%
Seguro e Garantia	SG	0,8%	-	0,8%	0,8%	1%
Risco	R	0,97%	-	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	0,59%	-	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	6,16%	-	6,16%	7,4%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	-	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	5%	-	0%	2,5%	5%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	0%	OK	0%	4,5%	4,5%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,47%	OK	20,34%	22,12%	25%

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

$$\begin{aligned} BDI. & \quad (1+AC+S+R+G) * (1+DF) * (1+L) \\ PA & \\ D = & \quad (1-CP-ISS) \end{aligned} \quad - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 100%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotada para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações:



PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI
SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – Vila Nova Itapevi | Itapevi | São Paulo | CEP: 06693-120
Telefone: (11) 4143-7600 | licitacoes@itapevi.sp.gov.br

ANEXO XVI

PROJETOS

(DISPONÍVEL EM CD OU NO SITE DA PREFEITURA)