



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI**

**SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

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

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

**COMPROVANTE DE RETIRADA DO EDITAL**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

TIPO: MENOR PREÇO

Secretaria interessada: Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**

**DADOS DO INTERESSADO:**

Razão Social: .....

CPF nº: ..... Cargo-função: .....

Empresa: .....

Endereço: .....

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

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 à **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 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://www.itapevi.sp.gov.br>, para eventuais comunicações, esclarecimentos ou impugnações disponibilizadas acerca do processo licitatório.

(LOCAL)..... de ..... de 2023.

\_\_\_\_\_  
Adquirente/assinatura



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

#### Processo SUPRI 124/2023

A Prefeitura do Município de Itapevi, através de seu Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos, faz saber que se acha aberta, sob a modalidade TOMADA DE PREÇOS, licitação do tipo menor preço, sob o regime de execução indireta de empreitada por preço unitário, para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**, conforme objeto sob o título específico, indicado no item "1" deste edital.

Os interessados em participar da presente licitação deverão entregar até **às 09:00 (horário de Brasília) do dia 10 de Abril de 2023**, 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 retirá-lo gratuitamente 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 ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**, conforme condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

1.2. O orçamento para execução do presente objeto é de **R\$ 1.232.978,42 (um milhão, duzentos e trinta e dois mil, novecentos e setenta e oito reais e quarenta e dois centavos)**

#### 2. DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO E DE VIGÊNCIA CONTRATUAL

2.1. O prazo de execução será de **até 06 (seis) meses**, contados da data de recebimento da Ordem de Serviços, a ser expedida pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

2.1. O **prazo de vigência contratual** será de **08 (oito) meses**, contados após a assinatura do contrato, podendo ser prorrogado nos termos do Artigo 57 de Lei nº 8.666/1993.

2.2. O contrato poderá ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos, dentro do limite previsto no artigo 57, inciso IV, da Lei Federal nº 8.666/1993, de comum acordo e manifestado com antecedência de, no mínimo, 90 (noventa) dias antes de seu término.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### 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 08:00 até às 17:00, 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.** A condição de pagamento será efetuada 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 Municipal 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 deste 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 do presente certame todos os interessados do ramo de atividade pertinente ao objeto da licitação, autorizadas na forma da lei, que preencherem as condições de habilitação constantes deste Edital.

**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 VI) para que este acompanhe os trabalhos da presente licitação, sendo 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



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

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.

**6.1.5.** 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 8666/1993.

**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 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 04/2023**  
**"DOCUMENTAÇÃO"**  
**PROPONENTE:**

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI**  
**ENVELOPE nº 02**  
**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**  
**"PROPOSTA DE PREÇOS"**  
**PROPONENTE:**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**8.2.** Não será admitido o encaminhamento de documentação e/ou propostas via e-mail, 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.

**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 destes não conferirá aos proponentes qualquer direito contra a Prefeitura do Município de Itapevi.

## 9. O ENVELOPE 1 - DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO, DEVERÁ 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:



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

- a)** Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (**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.
  - 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;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**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 eletricitista:**

- a) Switch Gigabit para servidor central – mínimo 10 unidades;**
- b) Cabo para rede U/UTP – mínimo 5.339,5m;**
- c) Sistema ininterrupto de energia (Nobreak) mínimo – 7 unidades;**
- d) Pontos de rede lógica estruturada/telefonia VOIP – mínimo 181 pontos.**

**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:

#### **9.3.1.3.1. Engenheiro eletricitista:**

- a) Switch Gigabit para servidor central;**
- b) Cabo para rede U/UTP;**
- c) Sistema ininterrupto de energia (Nobreak);**
- d) Pontos de rede lógica estruturada/telefonia VOIP.**

**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**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**9.4.1.** Certidão negativa de recuperação judicial, extrajudicial ou falência, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

**9.4.1.1.** 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.

**9.4.2.** 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;

**9.4.2.1.** No caso específico das Sociedades Anônimas (S/A) o Balanço e as Demonstrações Contábeis deverão ser apresentados por publicação no Diário Oficial do Estado ou Diário Oficial da União ou cópia dos referidos documentos em que conste expressamente o registro na Junta Comercial;

**9.4.2.2.** 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;

**9.4.2.3.** 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;

**9.4.2.4.** As empresas que optaram pelo regime "SIMPLES – FEDERAL" deverão apresentar a declaração de imposto de renda pessoa jurídica, referente ao último exercício, com o respectivo recibo de entrega acompanhado de declaração assinada pelo contador da empresa e sócio, mencionando a lei que enquadra a empresa, bem como os faturamentos mês a mês do exercício dos demais documentos apresentados;

**9.4.3.** Prova de que a Licitante possui, até a data da apresentação da documentação e propostas, **Capital Social ou Patrimônio Líquido**, de no mínimo **R\$ 123.297,84 (cento e vinte e três mil, duzentos e noventa e sete reais e oitenta e quatro centavos)**, correspondente à 10% (dez por cento) do valor estimado da contratação.

**9.4.4.** Garantia de participação, na importância de **R\$ 12.329,78 (doze mil, trezentos e vinte e nove reais e setenta e oito centavos)**, correspondente 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 8.666/93.

**9.4.4.1.** Para as licitantes que optarem por prestar a garantia nos termos do artigo 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".

**9.4.4.2.** 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.

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





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**9.4.4.4.** Para o caso previsto no subitem **9.4.4.1**, 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 da adjudicação e homologação do objeto.

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

## 9.5. DA DOCUMENTAÇÃO COMPLEMENTAR

**9.5.1.** 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 IV**.

**9.5.2.** Declaração formal da empresa licitante de que não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalhos noturnos e menores de 16 (dezesesseis) 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 V**.

**9.5.3.** 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 VII**.

**9.5.4.** 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 VIII**.

## 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 até **06 (seis) 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;
- 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**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 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



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

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

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

**13.2.** Não serão consideradas, para efeito de julgamento, quaisquer condições ou vantagens não previstas no Edital, nem preços ou vantagens baseados 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**13.2.1.2.** 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.

**13.2.1.3.** 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 13.2.1.2., será realizado sorteio entre elas para que se identifique àquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta;

**13.2.1.4.** 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 13.2.1.2, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito;

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

**13.2.1.6.** 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.

**13.2.1.7.** O julgamento das propostas poderá ser feito 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.

## **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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**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 protocolada na Seção de Protocolo no Departamento de Compras e Licitações da Prefeitura do Município de Itapevi, situada na Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 – 2º andar – Vila Nova – Itapevi/SP, das 08:00 às 17:00.

## 16.DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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

ÓRGÃO	U.O.	U.D.	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	AÇÃO	NATUREZA DESPESA	DESPESA	FONTE RECURSO	CÓDIGO APLICAÇÃO
13	01	00	10	301	0014	2002	3.3.90.40.99	2201	01	3100000
13	01	00	10	301	0014	2002	3.3.90.40.99	2574	91	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;
- 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**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.

**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 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

#### **18.7. É VEDADA a SUBCONTRATAÇÃO do objeto da licitação.**

**18.7.1.** A empresa CONTRATADA será responsável pela execução **TOTAL DOS SERVIÇOS** objeto da licitação.

**18.7.2.** A empresa CONTRATADA deverá apresentar documentação trabalhista de seus colaboradores vinculados diretamente a empresa que executará a obra licitada.

**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** – Termo De Referência;

**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;

**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;

#### **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, 20 DE MARÇO DE 2023.

**Marcos de Oliveira dos Anjos**

Secretária Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### ANEXO I

## MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

À

Prefeitura do Município de Itapevi

TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023

Processo SUPRI 124/2023

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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 PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE, de acordo com as exigências do presente edital.

- a) Total geral por extenso: R\$\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_);**
- b) Prazo para execução do contrato:** A execução do objeto da presente licitação deverá ser iniciada em até **06 (seis) meses**, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço;
- 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 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.
- f)** Declaramos que esta empresa 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 | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 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)

<b>OBRA:</b>	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE							
<b>Tipo de Intervenção:</b>	IMPLANTAÇÃO DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA							
<b>Endereço:</b>	UNIDADES DE SAÚDE DE ITAPEVI					<b>Investimento:</b>		
<b>TABELA REFERÊNCIA:</b>	SINAPI Janeiro/2023; SIURB Julho/2022; CDHU 188							
Item	Código	Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Custo unitário (sem BDI)	Custo Total (sem BDI)	%
<b>01</b>			<b>PRONTO SOCORRO ENGENHEIRO CARDOSO</b>					
<b>01.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
01.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
01.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
01.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>01.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
01.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00			
01.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
01.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	48,00			
01.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
01.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00			
01.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00			
01.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	708,00			
01.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00			
01.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	24,00			
01.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4"	CJ	48,00			
01.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1"	CJ	48,00			
01.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00			
01.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00			
<b>01.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
01.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00			
01.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00			
01.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
01.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>02</b>			<b>CENTRO DE REFERENCIA DA SAUDE</b>					
<b>02.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

02.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
02.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
02.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>02.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
02.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00			
02.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
02.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	94,00			
02.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
02.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00			
02.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00			
02.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1.386,50			
02.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00			
02.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	47,00			
02.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	94,00			
02.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	94,00			
02.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00			
02.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00			
<b>02.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
02.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00			
02.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00			
02.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	2,00			
02.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	2,00			
<b>03</b>			<b>JARDIM SÃO CARLOS</b>					
<b>03.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
03.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
03.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
03.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>03.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
03.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00			
03.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
03.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	58,00			
03.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
03.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00			
03.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00			
03.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	855,50			
03.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00			
03.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	29,00			
03.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	58,00			
03.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	58,00			
03.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00			
03.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00			
<b>03.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
03.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00			
03.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00			



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

03.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
03.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>04</b>			<b>UBS COHAB III</b>					
<b>04.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
04.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
04.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
04.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>04.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
04.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00			
04.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
04.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	62,00			
04.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
04.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00			
04.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00			
04.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	914,50			
04.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00			
04.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	31,00			
04.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4'	CJ	62,00			
04.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1'	CJ	62,00			
04.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00			
04.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00			
<b>04.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
04.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00			
04.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00			
04.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
04.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>05</b>			<b>UBS COHAB II (ALTO DA COLINA)</b>					
<b>05.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
05.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
05.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
05.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>05.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
05.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00			
05.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
05.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	46,00			
05.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
05.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	102,00			
05.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	102,00			
05.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	678,50			
05.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	1,00			
05.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	23,00			
05.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4'	CJ	46,00			
05.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1'	CJ	46,00			
05.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00			



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

05.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1´	M	20,00		
<b>05.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
05.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00		
05.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00		
05.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		
05.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00		
<b>06</b>			<b>UBS SANTA RITA I</b>				
<b>06.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>				
06.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00		
06.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
06.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>06.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
06.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19´ x 800 mm	UN	2,00		
06.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		
06.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	68,00		
06.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
06.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	102,00		
06.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1´ com acessórios	M	102,00		
06.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1.003,00		
06.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19´ 2 U	UN	2,00		
06.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	34,00		
06.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4´	CJ	68,00		
06.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1´	CJ	68,00		
06.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4´	M	20,00		
06.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1´	M	20,00		
<b>06.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
06.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00		
06.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00		
06.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		
06.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00		
<b>07</b>			<b>UBS SANTA RITA II</b>				
<b>07.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>				
07.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00		
07.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
07.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>07.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
07.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19´ x 800 mm	UN	2,00		
07.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		
07.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	42,00		
07.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
07.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4´ com acessórios	M	81,00		
07.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1´ com acessórios	M	81,00		
07.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	619,50		



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

07.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	1,00		
07.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	21,00		
07.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	42,00		
07.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	42,00		
07.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00		
07.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00		
<b>07.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
07.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00		
07.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00		
07.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		
07.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00		
<b>08</b>			<b>USF AMBUIÁ</b>				
<b>08.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>				
08.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00		
08.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
08.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>08.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
08.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00		
08.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		
08.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	48,00		
08.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
08.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00		
08.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00		
08.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	708,00		
08.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	1,00		
08.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	24,00		
08.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	48,00		
08.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	48,00		
08.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00		
08.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00		
<b>08.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
08.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00		
08.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00		
08.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		
08.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00		
<b>09</b>			<b>USF VILA GIOIA</b>				
<b>09.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>				
09.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00		
09.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
09.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>09.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
09.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00		
09.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

09.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	54,00			
09.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
09.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00			
09.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00			
09.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	796,50			
09.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00			
09.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	27,00			
09.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	54,00			
09.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	54,00			
09.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00			
09.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00			
<b>09.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
09.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00			
09.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00			
09.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
09.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>10</b>			<b>USF JARDIM VITÁPOLIS</b>					
<b>10.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
10.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
10.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
10.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>10.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
10.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00			
10.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
10.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	52,00			
10.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
10.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00			
10.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00			
10.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	767,00			
10.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00			
10.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	26,00			
10.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	52,00			
10.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	52,00			
10.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00			
10.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00			
<b>10.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
10.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00			
10.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00			
10.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
10.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>11</b>			<b>USF PARQUE SUBURBANO</b>					
<b>11.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
11.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

11.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
11.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>11.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
11.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00		
11.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		
11.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	52,00		
11.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
11.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00		
11.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00		
11.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	767,00		
11.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00		
11.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	26,00		
11.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	52,00		
11.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	52,00		
11.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00		
11.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00		
<b>11.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
11.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00		
11.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00		
11.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		
11.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00		
<b>12</b>			<b>USF CHACARA SANTA CECILIA</b>				
<b>12.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>				
12.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00		
12.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00		
12.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00		
<b>12.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
12.02.02	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00		
12.02.03	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00		
12.02.04	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	58,00		
12.02.05	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00		
12.02.06	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00		
12.02.07	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00		
12.02.08	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	855,50		
12.02.09	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00		
12.02.10	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	29,00		
12.02.11	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	58,00		
12.02.12	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	58,00		
12.02.13	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00		
12.02.14	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00		
<b>12.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>				
12.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00		
12.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00		
12.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00		



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

12.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>13</b>			<b>JARDIM ROSEMARY</b>					
<b>13.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>					
13.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00			
13.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00			
13.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00			
<b>13.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
13.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00			
13.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00			
13.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	42,00			
13.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00			
13.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00			
13.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00			
13.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	619,50			
13.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00			
13.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	21,00			
13.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	42,00			
13.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	42,00			
13.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00			
13.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00			
<b>13.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>					
13.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00			
13.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00			
13.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00			
13.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00			
<b>TOTAL GERAL</b>								
<b>TOTAL COM BDI</b>				<b>BDI:</b>				





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### ANEXO III

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

<b>OBRA:</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE</b>		
<b>Tipo de Intervenção:</b>	<b>IMPLANTAÇÃO DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA</b>		
<b>Endereço:</b>	<b>UNIDADES DE SAÚDE DE ITAPEVI</b>	<b>Investimento:</b>	<b>R\$ 1.232.978,42</b>
<b>TABELA REFERÊNCIA:</b>	<b>SINAPI Janeiro/2023; SIURB Julho/2022; CDHU 188</b>		

Item	Código	Referência	Descrição dos Serviços	Unidade	Quantidade	Custo unitário (sem BDI)	Custo Total (sem BDI)	%
<b>01</b>			<b>PRONTO SOCORRO ENGENHEIRO CARDOSO</b>			<b>R\$ 62.319,01</b>		<b>6,19%</b>
<b>01.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
01.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
01.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
01.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>01.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 35.245,47</b>		<b>3,50%</b>
01.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
01.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
01.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	48,00	R\$ 61,27	R\$ 2.940,96	0,29%
01.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
01.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
01.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
01.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	708,00	R\$ 22,54	R\$ 15.958,32	1,59%
01.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00	R\$ 49,54	R\$ 49,54	0,00%
01.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	24,00	R\$ 43,23	R\$ 1.037,52	0,10%
01.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4"	CJ	48,00	R\$ 39,05	R\$ 1.874,40	0,19%
01.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1"	CJ	48,00	R\$ 44,47	R\$ 2.134,56	0,21%
01.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
01.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>01.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 23.066,45</b>		<b>2,29%</b>
01.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 880,60	R\$ 880,60	0,09%
01.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00	R\$ 14.961,83	R\$ 14.961,83	1,49%
01.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
01.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>02</b>			<b>CENTRO DE REFERENCIA DA SAUDE</b>			<b>R\$ 110.443,96</b>		<b>10,97%</b>
<b>02.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
02.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
02.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

02.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>02.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 60.303,97</b>		<b>5,99%</b>
02.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
02.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
02.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	94,00	R\$ 61,27	R\$ 5.759,38	0,57%
02.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
02.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
02.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
02.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1.386,50	R\$ 22,54	R\$ 31.251,71	3,10%
02.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
02.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	47,00	R\$ 43,23	R\$ 2.031,81	0,20%
02.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	94,00	R\$ 39,05	R\$ 3.670,70	0,36%
02.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	94,00	R\$ 44,47	R\$ 4.180,18	0,42%
02.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
02.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>02.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 46.132,90</b>		<b>4,58%</b>
02.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
02.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
02.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	2,00	R\$ 1.606,57	R\$ 3.213,14	0,32%
02.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	2,00	R\$ 5.617,45	R\$ 11.234,90	1,12%
<b>03</b>			<b>JARDIM SÃO CARLOS</b>			<b>R\$ 85.260,62</b>		<b>8,47%</b>
<b>03.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
03.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
03.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
03.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>03.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 42.344,65</b>		<b>4,21%</b>
03.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
03.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
03.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	58,00	R\$ 61,27	R\$ 3.553,66	0,35%
03.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
03.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
03.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
03.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	855,50	R\$ 22,54	R\$ 19.282,97	1,92%
03.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
03.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	29,00	R\$ 43,23	R\$ 1.253,67	0,12%
03.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	58,00	R\$ 39,05	R\$ 2.264,90	0,22%
03.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	58,00	R\$ 44,47	R\$ 2.579,26	0,26%
03.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
03.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>03.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.908,88</b>		<b>3,86%</b>
03.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
03.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
03.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

03.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>04</b>			<b>UBS COHAB III</b>	<b>R\$ 85.195,16</b>				<b>8,46%</b>
<b>04.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>	<b>R\$ 4.007,09</b>				<b>0,40%</b>
04.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
04.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
04.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>04.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>	<b>R\$ 42.279,19</b>				<b>4,20%</b>
04.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
04.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
04.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	62,00	R\$ 61,27	R\$ 3.798,74	0,38%
04.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
04.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.536,22	0,35%
04.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
04.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	914,50	R\$ 22,54	R\$ 20.612,83	2,05%
04.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
04.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	31,00	R\$ 43,23	R\$ 1.340,13	0,13%
04.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	62,00	R\$ 39,05	R\$ 2.421,10	0,24%
04.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	62,00	R\$ 44,47	R\$ 2.757,14	0,27%
04.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
04.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>04.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>	<b>R\$ 38.908,88</b>				<b>3,86%</b>
04.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
04.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
04.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
04.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>05</b>			<b>UBS COHAB II (ALTO DA COLINA)</b>	<b>R\$ 63.382,21</b>				<b>6,30%</b>
<b>05.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>	<b>R\$ 4.007,09</b>				<b>0,40%</b>
05.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
05.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
05.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>05.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>	<b>R\$ 36.308,67</b>				<b>3,61%</b>
05.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
05.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
05.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	46,00	R\$ 61,27	R\$ 2.818,42	0,28%
05.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
05.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
05.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
05.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	678,50	R\$ 22,54	R\$ 15.293,39	1,52%
05.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00	R\$ 49,54	R\$ 49,54	0,00%
05.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	23,00	R\$ 43,23	R\$ 994,29	0,10%
05.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	46,00	R\$ 39,05	R\$ 1.796,30	0,18%
05.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	46,00	R\$ 44,47	R\$ 2.045,62	0,20%
05.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
05.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

05.03			EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP	R\$ 23.066,45				2,29%
05.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 880,60	R\$ 880,60	0,09%
05.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00	R\$ 14.961,83	R\$ 14.961,83	1,49%
05.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
05.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
06			UBS SANTA RITA I	R\$ 90.249,32				8,96%
06.01			SERVIÇOS TÉCNICOS	R\$ 4.007,09				0,40%
06.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
06.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
06.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
06.02			MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP	R\$ 47.333,35				4,70%
06.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
06.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
06.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	68,00	R\$ 61,27	R\$ 4.166,36	0,41%
06.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
06.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
06.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
06.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	1.003,00	R\$ 22,54	R\$ 22.607,62	2,25%
06.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
06.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	34,00	R\$ 43,23	R\$ 1.469,82	0,15%
06.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	68,00	R\$ 39,05	R\$ 2.655,40	0,26%
06.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	68,00	R\$ 44,47	R\$ 3.023,96	0,30%
06.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
06.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
06.03			EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP	R\$ 38.908,88				3,86%
06.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
06.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
06.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
06.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
07			UBS SANTA RITA II	R\$ 59.325,79				5,89%
07.01			SERVIÇOS TÉCNICOS	R\$ 4.007,09				0,40%
07.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
07.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
07.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
07.02			MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP	R\$ 32.252,25				3,20%
07.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
07.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
07.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	42,00	R\$ 61,27	R\$ 2.573,34	0,26%
07.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
07.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
07.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
07.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	619,50	R\$ 22,54	R\$ 13.963,53	1,39%
07.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00	R\$ 49,54	R\$ 49,54	0,00%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

07.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	21,00	R\$ 43,23	R\$ 907,83	0,09%
07.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	42,00	R\$ 39,05	R\$ 1.640,10	0,16%
07.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	42,00	R\$ 44,47	R\$ 1.867,74	0,19%
07.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
07.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>07.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 23.066,45</b>		<b>2,29%</b>
07.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 880,60	R\$ 880,60	0,09%
07.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00	R\$ 14.961,83	R\$ 14.961,83	1,49%
07.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
07.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>08</b>			<b>USF AMBUIÁ</b>			<b>R\$ 62.319,01</b>		<b>6,19%</b>
<b>08.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
08.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
08.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
08.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>08.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 35.245,47</b>		<b>3,50%</b>
08.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
08.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
08.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	48,00	R\$ 61,27	R\$ 2.940,96	0,29%
08.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
08.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
08.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
08.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	708,00	R\$ 22,54	R\$ 15.958,32	1,59%
08.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00	R\$ 49,54	R\$ 49,54	0,00%
08.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	24,00	R\$ 43,23	R\$ 1.037,52	0,10%
08.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	48,00	R\$ 39,05	R\$ 1.874,40	0,19%
08.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	48,00	R\$ 44,47	R\$ 2.134,56	0,21%
08.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
08.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>08.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 23.066,45</b>		<b>2,29%</b>
08.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 880,60	R\$ 880,60	0,09%
08.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00	R\$ 14.961,83	R\$ 14.961,83	1,49%
08.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
08.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>09</b>			<b>USF VILA GIOIA</b>			<b>R\$ 81.204,20</b>		<b>8,07%</b>
<b>09.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
09.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
09.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
09.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>09.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.288,23</b>		<b>3,80%</b>
09.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
09.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
09.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	54,00	R\$ 61,27	R\$ 3.308,58	0,33%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

09.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
09.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
09.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
09.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	796,50	R\$ 22,54	R\$ 17.953,11	1,78%
09.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
09.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	27,00	R\$ 43,23	R\$ 1.167,21	0,12%
09.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4'	CJ	54,00	R\$ 39,05	R\$ 2.108,70	0,21%
09.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1'	CJ	54,00	R\$ 44,47	R\$ 2.401,38	0,24%
09.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
09.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>09.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.908,88</b>		<b>3,86%</b>
09.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
09.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
09.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
09.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>10</b>			<b>USF JARDIM VITÁPOLIS</b>			<b>R\$ 80.206,46</b>		<b>7,97%</b>
<b>10.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
10.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
10.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
10.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>10.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 37.290,49</b>		<b>3,70%</b>
10.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
10.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
10.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	52,00	R\$ 61,27	R\$ 3.186,04	0,32%
10.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
10.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
10.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
10.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	767,00	R\$ 22,54	R\$ 17.288,18	1,72%
10.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
10.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	26,00	R\$ 43,23	R\$ 1.123,98	0,11%
10.02.10	CDHU	40.06.040	Condulete metálico de 3/4'	CJ	52,00	R\$ 39,05	R\$ 2.030,60	0,20%
10.02.11	CDHU	40.06.060	Condulete metálico de 1'	CJ	52,00	R\$ 44,47	R\$ 2.312,44	0,23%
10.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
10.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>10.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.908,88</b>		<b>3,86%</b>
10.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
10.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
10.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
10.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>11</b>			<b>USF PARQUE SUBURBANO</b>			<b>R\$ 82.267,40</b>		<b>8,17%</b>
<b>11.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
11.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
11.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

11.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>11.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 39.351,43</b>		<b>3,91%</b>
11.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
11.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
11.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	52,00	R\$ 61,27	R\$ 3.186,04	0,32%
11.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
11.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
11.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
11.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	767,00	R\$ 22,54	R\$ 17.288,18	1,72%
11.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
11.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	26,00	R\$ 43,23	R\$ 1.123,98	0,11%
11.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	52,00	R\$ 39,05	R\$ 2.030,60	0,20%
11.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	52,00	R\$ 44,47	R\$ 2.312,44	0,23%
11.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
11.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>11.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.908,88</b>		<b>3,86%</b>
11.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
11.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
11.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
11.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>12</b>			<b>USF CHACARA SANTA CECILIA</b>			<b>R\$ 83.199,68</b>		<b>8,26%</b>
<b>12.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
12.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
12.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
12.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>12.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 40.283,71</b>		<b>4,00%</b>
12.02.02	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19' x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
12.02.03	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
12.02.04	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	58,00	R\$ 61,27	R\$ 3.553,66	0,35%
12.02.05	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
12.02.06	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4' com acessórios	M	81,00	R\$ 43,62	R\$ 3.533,22	0,35%
12.02.07	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1' com acessórios	M	81,00	R\$ 54,52	R\$ 4.416,12	0,44%
12.02.08	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	855,50	R\$ 22,54	R\$ 19.282,97	1,92%
12.02.09	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19' 2 U	UN	2,00	R\$ 49,54	R\$ 99,08	0,01%
12.02.10	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	29,00	R\$ 43,23	R\$ 1.253,67	0,12%
12.02.11	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4'	CJ	58,00	R\$ 39,05	R\$ 2.264,90	0,22%
12.02.12	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1'	CJ	58,00	R\$ 44,47	R\$ 2.579,26	0,26%
12.02.13	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4'	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
12.02.14	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1'	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>12.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 38.908,88</b>		<b>3,86%</b>
12.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	2,00	R\$ 880,60	R\$ 1.761,20	0,17%
12.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	2,00	R\$ 14.961,83	R\$ 29.923,66	2,97%
12.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

12.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>13</b>			<b>JARDIM ROSEMARY</b>			<b>R\$ 61.386,73</b>		<b>6,10%</b>
<b>13.01</b>			<b>SERVIÇOS TÉCNICOS</b>			<b>R\$ 4.007,09</b>		<b>0,40%</b>
13.01.01	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R\$ 32,16	R\$ 160,80	0,02%
13.01.02	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,00	R\$ 38,46	R\$ 576,90	0,06%
13.01.03	SIURB EDIF	200361	PROJETO EXECUTIVO (PRANCHA A1)	UN	1,00	R\$ 3.269,39	R\$ 3.269,39	0,32%
<b>13.02</b>			<b>MATERIAIS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 34.313,19</b>		<b>3,41%</b>
13.02.01	CDHU	69.20.210	Bandeja fixa para rack, 19" x 800 mm	UN	2,00	R\$ 116,04	R\$ 232,08	0,02%
13.02.02	CDHU	69.20.230	Calha de aço com 8 tomadas 2P+T - 250 V, com cabo	UN	1,00	R\$ 95,97	R\$ 95,97	0,01%
13.02.03	CDHU	69.09.250	Patch cords de 1,50 ou 3,00 m - RJ-45 / RJ-45 - categoria 6A	UN	42,00	R\$ 61,27	R\$ 2.573,34	0,26%
13.02.04	SIURB EDIF	99002	CERTIFICAÇÃO DE REDE LÓGICA - ATÉ 50 PONTOS	GL	1,00	R\$ 1.796,78	R\$ 1.796,78	0,18%
13.02.05	CDHU	38.04.040	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 3/4" com acessórios	M	102,00	R\$ 43,62	R\$ 4.449,24	0,44%
13.02.06	CDHU	38.04.060	Eletroduto galvanizado conforme NBR13057 - 1" com acessórios	M	102,00	R\$ 54,52	R\$ 5.561,04	0,55%
13.02.07	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	619,50	R\$ 22,54	R\$ 13.963,53	1,39%
13.02.08	CDHU	66.20.170	Guia organizadora de cabos para rack, 19" 2 U	UN	1,00	R\$ 49,54	R\$ 49,54	0,00%
13.02.09	CDHU	69.03.340	Conector RJ-45 fêmea - categoria 6	UN	21,00	R\$ 43,23	R\$ 907,83	0,09%
13.02.10	CDHU	40.06.040	Condutele metálico de 3/4"	CJ	42,00	R\$ 39,05	R\$ 1.640,10	0,16%
13.02.11	CDHU	40.06.060	Condutele metálico de 1"	CJ	42,00	R\$ 44,47	R\$ 1.867,74	0,19%
13.02.12	CDHU	38.15.010	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 3/4"	M	20,00	R\$ 26,84	R\$ 536,80	0,05%
13.02.13	CDHU	38.15.020	Eletroduto metálico flexível com capa em PVC de 1"	M	20,00	R\$ 31,96	R\$ 639,20	0,06%
<b>13.03</b>			<b>EQUIPAMENTOS - REDE LÓGICA E TELEFONIA VOIP</b>			<b>R\$ 23.066,45</b>		<b>2,29%</b>
13.03.01	CDHU	69.09.260	Patch panel de 24 portas - categoria 6	UN	1,00	R\$ 880,60	R\$ 880,60	0,09%
13.03.02	CDHU	66.20.221	Switch Gigabit para servidor central com 24 portas frontais e 2 portas SFP, capacidade 10 / 100 / 1000 Mbps	UN	1,00	R\$ 14.961,83	R\$ 14.961,83	1,49%
13.03.03	CDHU	66.08.111	Rack fechado de piso padrão metálico, 19 x 24 Us x 570 mm	UN	1,00	R\$ 1.606,57	R\$ 1.606,57	0,16%
13.03.04	CDHU	69.06.050	Sistema ininterrupto de energia, monofásico, com potência de 2 kVA	UN	1,00	R\$ 5.617,45	R\$ 5.617,45	0,56%
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 1.006.759,55</b>		<b>100%</b>
<b>TOTAL COM BDI</b>				<b>BDI:</b>	<b>22,47%</b>	<b>R\$ 1.232.978,42</b>		<b>100%</b>





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### ANEXO IV

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

**1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

### 2. JUSTIFICATIVA

**2.1.** A **Rede Municipal de Saúde de Itapevi** atende pacientes de Itapevi e municípios vizinhos com grande demanda de serviços de saúde e distribuições de medicamentos, necessitando de eficiência e agilidade nas informações, por isso, vem através desta licitação requisitar a Implantação de **Pontos de Rede Lógica Estruturada e Telefonia VOIP** para 13 (treze) Unidades de Saúde Municipais, descritas no Termo de Referência. Para interligação de computadores e outros dispositivos através de **rede lógica estruturada e sistema de comunicação (Telefonia VOIP)**, possibilitando que haja circulação de **dados, voz, comandos e outros recursos técnicos** com alta eficiência. A aplicação destas soluções integradas, visam uma grande disponibilidade de recursos técnicos, mantendo a segurança nas informações de dados que circulam no ambiente de serviços na saúde. Nos dias de hoje o atendimento nas unidades de saúde necessita de equipamentos e sistemas de comunicação e segurança para atender de forma adequada os munícipes e pacientes destas unidades. Para isso necessitam de **rede de lógica estruturada com equipamentos de alta tecnologia (Internet Banda Larga, Switch Gerenciável com comunicação gigabit 10/100/1000 e etc).**

### 3. LOCAIS DAS IMPLANTAÇÕES

**3.1.** As Implantações das Infraestruturas de Rede Lógica e Telefonia VOIP serão nos seguintes endereços:

- UNIDADE I: PRONTO SOCORRO E AMBULATÓRIO ENGENHEIRO DOUTOR CARDOSO, sito à Rua Padre Giovanni Cornaro, 277 – Cardoso – Itapevi/SP;
- UNIDADE II: CENTRO DE REFERÊNCIA DA SAÚDE DA MULHER – CRSM, sito à Avenida José Michelotti, 194 – Cidade da Saúde – Itapevi/SP;
- UNIDADE III: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS SÃO CARLOS, sito à Rua Dourado, 374 – Jardim São Carlos – Itapevi/SP;
- UNIDADE IV: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III COHAB, sito à Rua Sebastião Mamede, 205 – COHAB – Itapevi/SP;
- UNIDADE V: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS COHAB II (ALTO DA COLINA), sito à Rua Luiz Belli, 1539 – COHAB – Itapevi/SP;
- UNIDADE VI: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III SANTA RITA I, sito à Rua Alemflôr Ribeiro de Souza, 200 – Vila Santa Rita – Itapevi/SP;
- UNIDADE VII: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III SANTA RITA II, sito à Rua Alcides Cotrim, 105 – Jardim Santa Rita – Itapevi/SP;
- UNIDADE VIII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF AMBUITÁ, sito à Ladeira Hugo Michelotti, 79 – Ambuitá – Itapevi/SP;
- UNIDADE IX: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF VILA GIÓIA, sito à Rua Silvio Nogueira, 86 – Vila Gióia – Itapevi/SP;
- UNIDADE X: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF JARDIM VITÁPOLIS, sito à Rua Nelson Ferreira da Costa, 853 – Jardim Vitápolis – Itapevi/SP;
- UNIDADE XI: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF PARQUE SUBURBANO, sito à Rua Alphélia Josefina Simionato Moreno, 275 – Parque Suburbano – Itapevi/SP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

- UNIDADE XII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF CHÁCARA SANTA CECÍLIA, sito à Rua dos Camarões, 123 – Chácara Santa Cecília – Itapevi/SP;
- UNIDADE XIII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF JARDIM ROSEMARY, sito à Rua Serra dos Bororós, 32 – Jardim Rosemary – Itapevi/SP.

#### 4. DOS SERVIÇOS A SEREM PRESTADOS

**4.1.** A **CONTRATADA** deverá proceder as atividades necessárias à execução dos serviços de implantação da Pontos Rede Lógica e Telefonia VOIP, com equipe técnica especializada (engenheiros, técnicos e programadores), sendo necessário: passagens de cabos, mantendo espaços para manutenções e/ou expansões futuras. Todos os componentes instalados deverão estar em conformidade com a **NORMATIZAÇÃO TÉCNICA** e deverão ser identificados de acordo com as exigências estabelecidas neste termo de referência.

##### 4.1.1. NORMATIZAÇÃO TÉCNICA

**4.1.1.1.** A **CONTRATADA** deverá executar os serviços de acordo com os padrões técnicos atuais reconhecidamente aceitos (**ABNT, ANATEL e ANSI**).

**4.1.1.2.** Sem prejuízo de demais especificações técnicas pertinentes e análogas, os serviços relacionados devem seguir as seguintes normas e instruções:

- a) **ABNT NBR 14565** - Procedimento Básico para Elaboração de Projetos de Cabeamento de Telecomunicações para Rede Interna Estruturada;
- b) **ABNT NBR 13300/95** – Redes Telefônicas internas em prédios;
- c) **ABNT NBR 14565/00** – Cabeamento de telecomunicações para edifícios comerciais;
- d) **ABNT NBR 14565/12** – Cabeamento Estruturado para edifícios comerciais e Data Centers.
- e) **ANSI/TIA/EIA - 568-B** - Commercial Building Telecommunications Cabling Standard;
- f) **ANSI/TIA/EIA - 568-B.1** - Requisitos gerais para projeto, instalação e parâmetro para testes do sistema de cabeamento estruturado;
- g) **ANSI/TIA/EIA - 568-B.2** - Requerimentos elétricos e mecânicos para cabos UTP e ScTP 100 Ohms;
- h) **ANSI/TIA/EIA - 569-B** - Norma de Construção Comercial para Espaços e Percursos de Telecomunicações.

#### 4.2. Implantação de Pontos de Rede Lógica e Telefonia VOIP

**4.2.1. REDE LÓGICA** – Implantação de **362 (Trezentos e Sessenta e Dois) Pontos de Rede Lógica estruturada/Telefonia VOIP; TOTAL DE 35 (TRINTA E CINCO) UNIDADES DE CAIXAS DE CABO PARA REDE U/UTP 23 AWG COM 4 PARES – CAT6 COM 305 METROS CADA.**

Deverá ser implantada **Rede Lógica estruturada/Telefonia VOIP** através de eletrocalhas galvanizadas com fixação ao teto do edifício, interligando todos os pontos previstos nos **projetos básico**, sendo que, as eletrocalhas serão específicas para os cabos de lógica.

Esta implantação deverá ser realizada nas **13 (treze) unidades de saúde** descritas neste Termo de Referência, seguindo as quantidades de pontos descritas nas Planilhas individuais de cada unidade.

Para implantação desta rede lógica estruturada e Telefonia VOIP, a **CONTRATADA** deverá utilizar **Cabos de Rede CAT6A, Switches, Nobreak, Patch Cord, Patch Panel, Guias Organizadoras, Keystone e Rack de Piso**, conforme descritos neste Termo de Referência e projeto básico.

#### 4.3. Identificações e Localizações dos Pontos De Rede Lógica / Telefonia VOIP

- **UNIDADE I: PRONTO SOCORRO E AMBULATÓRIO ENGENHEIRO DOUTOR CARDOSO**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

#### **TOTAL DE 24 (VINTE E QUATRO) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**MEDICAÇÃO:** 3 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**TRIAGEM:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**RAIO X:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

• **UNIDADE II: CENTRO DE REFERÊNCIA DA SAÚDE DA MULHER – CRSM**  
**TOTAL DE 47 (QUARENTA E SETE) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

#### **TÉRREO**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Pontos de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**FARMÁCIA SAE:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

#### **1º ANDAR**

**CARDIOLOGISTA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ACOLHIMENTO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

#### **2º ANDAR**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Pontos de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**SALA DE COLETA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 5:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

### 3º ANDAR

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Pontos de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 5:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 6:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 7:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 8:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

### • UNIDADE III: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS SÃO CARLOS TOTAL DE 29 (VINTE E NOVE) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP

**RECEPÇÃO:** 6 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 6 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
3 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE ARQUIVO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE PRÉ CONSULTA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**CONSULTÓRIO 5:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

• **UNIDADE IV: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III COHAB**

**TOTAL DE 31 (TRINTA E UM) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE MEDICAÇÃO:** 3 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**TRIAGEM:** 2 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**TRIAGEM E ENFERMAGEM:** 2 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE ARQUIVO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE INSUMOS:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO GINECOLOGISTA 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO GINECOLOGISTA 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO NUTRICIONISTA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO PEDIATRIA:** 1 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
**CONSULTÓRIO PSICOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO CLÍNICO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

• **UNIDADE V: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS COHAB II (ALTO DA COLINA)**

**TOTAL DE 23 (VINTE E TRÊS) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**ENFERMAGEM 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ENFERMAGEM 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE CONTROLE DA ENFERMAGEM:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 5 ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**• UNIDADE VI: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III SANTA RITA I  
TOTAL DE 34 (TRINTA E QUATRO) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE AGENTES COMUNITÁRIOS DA SAÚDE – ACS:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE INALAÇÃO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE COLETA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE CURATIVOS:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE HIGIENIZAÇÃO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE LAVAGEM:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE IMUNIZAÇÃO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE GO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE GO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO CLÍNICO 1:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO CLÍNICO 2:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO CLÍNICO 3:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

**• UNIDADE VII: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE – UBS III SANTA RITA II  
TOTAL DE 21 (VINTE E UM) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**TRIAGEM:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

• **UNIDADE VIII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF AMBUIÁ**  
**TOTAL DE 24 (VINTE E QUATRO) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE COLETA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE CURATIVOS:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE MEDICAMENTOS:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE OBSERVAÇÃO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ATIVIDADES COLETA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

• **UNIDADE IX: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF VILA GIÓIA**  
**TOTAL DE 27 (VINTE E SETE) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 5 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**TRIAGEM:** 3 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE AGENTES COMUNITÁRIOS DA SAÚDE – ACS:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

**• UNIDADE X: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF JARDIM VITÁPOLIS  
TOTAL DE 26 (VINTE E SEIS) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ARQUIVO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ENFERMAGEM:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO PEDIATRIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO GO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

**• UNIDADE XI: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF PARQUE SUBURBANO  
TOTAL DE 26 (VINTE E SEIS) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;

1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE AGENTES COMUNITÁRIOS DA SAÚDE – ACS:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ARQUIVO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA PRÉ-CONSULTA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 4:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 5:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

• **UNIDADE XII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF CHÁCARA SANTA CECÍLIA  
TOTAL DE 29 (VINTE E NOVE) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;

1 Ponto de Rede Lógica para Painel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**SALA DE REUNIÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE CURATIVOS E MEDICAÇÕES:** 3 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**ARQUIVO:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE COLETA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**DEPÓSITO DA FARMÁCIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO GINECOLOGISTA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**• UNIDADE XIII: UNIDADE DA SAÚDE DA FAMÍLIA – USF JARDIM ROSEMARY  
TOTAL DE 21 (VINTE E UM) PONTOS DE REDE LÓGICA/TELEFONIA VOIP**

**RECEPÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;  
1 Ponto de Rede Lógica para Relógio de Pontos;  
1 Ponto de Rede Lógica para Pannel de Senhas;

**ADMINISTRAÇÃO:** 4 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;  
2 Pontos de Rede Lógica para Impressoras;

**TRIAGEM:** 2 Pontos de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**SALA DE VACINA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 1:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 2:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO 3:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP;

**CONSULTÓRIO ODONTOLOGIA:** 1 Ponto de Rede Lógica/Telefonia VOIP.

## 5. ESPECIFICAÇÕES DOS EQUIPAMENTOS

5.1. Os **equipamentos** a serem instalados deverão estar conformes especificações detalhadas neste Termo de Referência.

### A. SWITCH GERENCIÁVEL PoE 24 PORTAS 10/100/1000

#### Hardware

Frequência do buffer: 200 MHz

Memória SDRAM DDR: 256 Mbit

Memória do Flash: 128 Mbit

Portas RJ45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps): 24 (PoE af/at)

Slots Mini-GBIC/SFP (1000 Mbps): 4

#### Alimentação

Entrada: 100-240VAC, 50/60Hz

#### Certificações

Anatel: Equipamento Homologado

FCC: FCC Part 15 B Class A

CE: CE EN55022, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024 e EN60950-1

Ambientais: RoHS

#### Avançadas

**PoE (Power over Ethernet):** Suporte aos Protocolos IEE 802.3af, LLDP e LLDP-MED;

180W de potência máxima total

30W de potência máxima por porta

Habilitar/Desabilitar Porta PoE

Prioridade de porta PoE

PoE baseado em intervalo de tempo



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

#### B. PATCH PANEL 24 portas CAT6

Suporte a PoE: 802.3af e 802.3at

Espessura de chapa: 1,8mm

Tipo de Conector frontal: RJ45 fêmea fixado a circuito impresso

Quantidade de posições: 24 (módulos de 6 portas)

Material do contato elétrico: RJ45: Bronze fosforoso com 50 µin (1,27 µm) de ouro e 100 µin (2,54µm) de níquel | 110 IDC: Bronze fosforoso com 100 µin (2,54 µm) de níquel e estanhado.

#### C. NOBREAK 2.000kVA

Potência: 2.000kVA / 1400W

Tensão entrada: 120/220 v~

Frequência entrada: 60 Hz

Disjuntor: 16A

Tensão saída: 120V~

Tomada (NBR 14136): 7 tomadas (6 x 10A + 1 x 20A)

Proteção contra sub/sobretensão: Passa a operar no modo bateria

Proteção contra descargas da(s) bateria(s): até 44v

Proteção contra sobrecarga na saída: modo *rede*: fusível rearmável / modo *bateria*: limitador de corrente interno

Bateria interna: selada chumbo-ácido (VRLA)

Barramento: 48 V

Corrente de carga: 2A

Tempo de carga sem bateria externa: até 6 horas

### 6. DA RESPONSABILIDADE TÉCNICA

#### 6.1. RESPONSABILIDADE TÉCNICA

##### 6.1.1. Empresa

6.1.1.1. A empresa deverá possuir registro ou inscrição na entidade profissional competente (CREA).

##### 6.1.2. Elétrica

6.1.2.1. Responsabilidade por serviços executados por meio de apresentação de ART assinada por engenheiro elétricista ou profissional habilitado;

6.1.2.2. Emissão de ART – Anotação de Responsabilidade Técnica.

### 7. GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES

#### 7.1. GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS

7.1.1. Todos os equipamentos fornecidos deverão apresentar garantia do fabricante de **12 (doze) meses** sob responsabilidade da **CONTRATADA** entregando os termos de garantia a **CONTRATANTE**. Qualquer equipamento em desacordo com o solicitado neste Termo de Referência, sua substituição não gerará quaisquer custos para a Administração Pública.

#### 7.2. GARANTIA DAS INSTALAÇÕES

7.2.1. A **CONTRATADA** deverá assegurar a garantia de **90 (noventa) dias** sobre as instalações, bem como, os recursos utilizados para a execução dos serviços a partir da data de execução. Esta garantia deverá cobrir somente os defeitos de interligações realizadas



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

nos equipamentos. A garantia ficará automaticamente cancelada se as instalações sofrerem reparos por pessoas não autorizadas, sofrerem danos decorrentes de acidentes, quedas, variações de tensão elétrica e sobrecarga acima do especificado, ou qualquer ocorrência imprevisível. Qualquer mão de obra em desacordo, seu reparo não poderá ser cobrado ou gerar qualquer tipo de custo para Prefeitura do Município de Itapevi.

## 8. OBRIGAÇÃO DA CONTRATADA

Será de responsabilidade da **CONTRATADA** manter uma equipe técnica especializada para execução dos serviços de implantação. A mesma deverá dispor de um Engenheiro habilitado no **CREA/SP** com **CAT** relacionado as obras similares ao do objeto deste edital, devidamente reconhecido pela entidade, como responsável técnico das obras à Prefeitura do Município de Itapevi.

Indicar, por escrito, o nome do preposto, que responsabilizar-se-á pela boa execução dos serviços, prestando esclarecimentos à **Fiscalização da Prefeitura do Município de Itapevi** julgados necessários, além de controlar a pontualidade e assiduidade de seus empregados, bem como, a obediência às normas legais de segurança e higiene do trabalho.

Operar como uma organização completa, independente e sem vínculo com a **Prefeitura do Município de Itapevi**, responsabilizando-se pela execução dos serviços, fornecendo todos os equipamentos, materiais, mão-de-obra, ferramentas, instrumental, utensílios diversos, transporte, serviços de instalação e de projeto e testes abrangidos pelo Contrato, sendo que todas as pessoas físicas ou jurídicas empenhadas em levar a cabo as obrigações assumidas pela **CONTRATADA**, não serão consideradas como representantes, empregados ou contratados pela Prefeitura do Município de Itapevi.

Responsabilizar-se pelo perfeito funcionamento de todos os equipamentos e serviços, objeto do Contrato, bem como pelos defeitos de fabricação, manuseio, instalação ou qualquer tipo de vício.

A **CONTRATADA** obriga-se a executar as tarefas que lhe competem a que são objeto deste Termo de Referência com **pessoal próprio e devidamente registrado na forma da Lei Vigente**, utilizando-se de profissionais especializados e em número suficiente para a satisfação das necessidades da obra e dos seus compromissos, cabendo-lhe total e exclusiva responsabilidade pela renumeração dos mesmos.

Responsabilizar-se pelo bom comportamento do seu pessoal.

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

Responsabilizar-se integralmente pelo material, equipamentos, ferramentas, instrumental, maquinários e utensílios de sua propriedade, a serem utilizados no cumprimento deste Termo de Referência.

Cumprir durante a execução do objeto do Contrato, todas as leis e posturas federais, estaduais e municipais pertinentes e vigentes, sendo a única responsável por prejuízos decorrentes de infrações a que houver dado causa.

Assumir a responsabilidade pelas obrigações tributárias, fiscais, comerciais, sociais, civis, trabalhistas, acidentárias e previdenciárias, resultantes da execução do contrato bem como, pelos danos causados à **Prefeitura do Município de Itapevi** ou a terceiros, decorrentes de sua culpa, não excluindo ou reduzindo esta responsabilidade a fiscalização o acompanhamento pelo órgão interessado, ficando assegurado à **Prefeitura do Município de Itapevi** o direito de indenização caso de condenação judicial.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

Comparecer a juízo, assumindo a posição de reclamada a todos os ônus daí decorrentes, na hipótese de a **Prefeitura do Município de Itapevi** ser demandada por empregado da **CONTRATADA** em decorrência de obrigações relacionadas à execução do presente Contrato; ressarcimento devido.

O transporte, hospedagem e a alimentação dos empregados necessários à execução dos serviços contratados serão de responsabilidade exclusiva da **CONTRATADA**, e em caso algum será ressarcido pela **Prefeitura do Município de Itapevi**.

Manter durante toda a execução deste Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

Efetuar somente através da **Prefeitura do Município de Itapevi** os entendimentos com órgãos públicos, para solução de problemas relacionados ao objeto Termo de Referência, sendo que o não cumprimento deste item, eventuais prejuízos ou acréscimos de custos serão de responsabilidade da **CONTRATADA**.

Responsabilizar-se pelos atrasos e/ou prejuízos advindos de paralização, parcial ou total, dos trabalhos, provocados pelo não cumprimento da Legislação vigente sobre Segurança e Medicina do Trabalho.

Manter à disposição da **Prefeitura do Município de Itapevi** um diário de obra, forma deverá ser estabelecida de comum acordo com a fiscalização, onde serão registradas todas as ocorrências relativas à execução da obra.

Substituir os empregados, caso estes venham a possuir qualquer espécie de demanda judicial contra a Prefeitura do Município de Itapevi.

Solicitar prévia autorização por escrito a **Prefeitura do Município de Itapevi** quando da eventual substituição de empresas subcontratadas, cabendo à **CONTRATADA**, não obstante, dirigir e fiscalizar os fornecimentos e serviços, sendo a única responsável perante a **Prefeitura do Município de Itapevi** pela observância do Contrato.

Facilitar, por todos os meios, a ação de empregados da **Prefeitura do Município de Itapevi** ou dos por ela contratados, no acompanhamento de todas as fases do Contrato.

Fornecer relatórios solicitados pela **Prefeitura do Município de Itapevi**, sobre o andamento das atividades pertinentes ao objeto do Contrato.

Responsabilizar-se pelo transporte (tanto horizontal quando vertical) e seguro de todos os equipamentos e materiais, até os locais e/ou pavimentos de instalação/armazenamento.

Participar de reuniões, sempre que convocada para tanto, através de representante prévia e expressamente credenciado nos locais indicados pela Prefeitura do Município de Itapevi.

Remover, ao término dos serviços, sob sua responsabilidade, todos os entulhos, madeiras, sobras de material, etc., transportando-os para fora dos locais dos serviços, mantendo-se os locais nas condições de conservação e limpeza, em que se encontravam, correndo por conta da **CONTRATADA** as despesas decorrentes da operação, respeitando a ecologia e exigências da Secretaria do Estado do Meio Ambiente, do IBAMA e de outros órgãos Governamentais afins, responsabilizando-se ainda por quaisquer danos causados em decorrência do transporte ou dos serviços.

Caso não cumprido o estabelecido neste item, a **CONTRATADA** será notificada e, a Prefeitura do Município de Itapevi procederá à retenção do valor referente à última medição dos serviços, até a devida regularização.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

Proceder ao registro do Contrato junto ao **CREA**, nas atividades de execução de rede externa, sob a forma de **Anotação de Responsabilidade Técnica da Obra – ART**, conforme determinam as normas legais em vigor, obrigando-se, porém, a submeter o referido documento à aprovação da **Prefeitura do Município de Itapevi**, para sua assinatura.

No prazo máximo de 10 (dez) dias, contado da devolução da **ART**, assinada pela **Prefeitura do Município de Itapevi**, a **CONTRATADA** deverá providenciar o seu recolhimento, enviando uma via original à Prefeitura.

Cumprir todas as leis e normas vigentes durante a execução dos serviços, sobre segurança em construção, inclusive a **Portaria 3.214 de 08 de junho de 1978**, do Ministério do Trabalho.

Respeitar e acatar as normas referentes à higiene e segurança do trabalho em especial quanto ao uso obrigatório de equipamentos de proteção geral e individual por parte do seu pessoal e de suas subcontratadas, responsabilizando-se integralmente por irregularidades eventualmente existentes.

A **CONTRATADA** é responsável pelo fornecimento de todos os **Equipamentos de Proteção Individual (EPI)** e **coletivo (EPC)**, bem como os relatórios, necessários à preservação da integridade de seus empregados, **Prefeitura do Município de Itapevi** e/ou terceiros, bem como exigir a sua utilização, conservação e reposição, atendendo a **NR-06 da Portaria 3.214**, de 08 de junho de 1978 ou sua substitutiva.

#### 9. 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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

**ANEXO V**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS DA HABILITAÇÃO**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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 2023.

\_\_\_\_\_  
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 | São Paulo | CEP: 06693-120

Telefone: (11) 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 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

\_\_\_\_\_, inscrito no CNPJ nº \_\_\_\_\_, por intermédio de seu representante legal o(a) Senhor(a) \_\_\_\_\_, portador(a) 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 2023.

\_\_\_\_\_  
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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

**ANEXO VII**

**MODELO DE CREDENCIAMENTO**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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 2023.

\_\_\_\_\_

Representante legal/Procurador da empresa

(carimbo, nome e assinatura do responsável legal)  
(cédula de identidade, número e órgão emissor)

**Deverá ser entregue fora dos envelopes**



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI**

**SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

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

Telefone: (11) 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 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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 2023.

\_\_\_\_\_  
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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

**ANEXO IX**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA E EMPRESA DE PEQUENO PORTE**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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.

Local, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2023.

\_\_\_\_\_  
Representante legal/Procurador da empresa



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI**

**SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

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

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

**ANEXO X**

**ATESTADO DE VISITA TÉCNICA**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**

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 2023.

\_\_\_\_\_  
(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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

### ANEXO XI

## MINUTA DO CONTRATO

### INSTRUMENTO DE CONTRATO ADMINISTRATIVO nº xx/2023

### TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023

### PROCESSO ADMINISTRATIVO SUPRI 124/2023

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 nº. 675 –Vila Nova Itapevi, neste ato representado pelo Secretário Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos, Sr. Marcos de Oliveira dos Anjos, portador do 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 do CPF nº .....

### CLÁUSULA I - DO OBJETO

1.1. O objeto do presente contrato é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**, 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 04/2023, 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.

### 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".



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

#### CLÁUSULA IV – DA GARANTIA CONTRATUAL

**4.1.** A caução de garantia de execução, deverá ser depositada no prazo de até 72 (setenta e duas) horas da assinatura deste instrumento, pela Contratada, no valor de R\$ \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_). Correspondente **a 5% (cinco por cento)** do valor contratual pelo seu respectivo prazo de vigência, responderá pelo inadimplemento das obrigações contratuais e por todas as multas que forem impostas pela CONTRATANTE, para perfeita execução do objeto deste Contrato. No caso de alteração do contrato para um valor maior, a Contratada obriga-se a efetuar o depósito no valor complementar, sendo que o não cumprimento do mesmo implicará a rescisão automática do presente contrato.

**4.2.** A garantia acima será devolvida mediante requerimento da **CONTRATADA**, após recebimento definitivo da obra, descontadas as multas não pagas e o valor dos prejuízos causados, em razão do não cumprimento das obrigações contratuais, ou por qualquer outro motivo pertinente à avença e sua execução.

**4.3.** Se a garantia ficar desfalcada, a **CONTRATADA** deverá integralizá-la no prazo máximo de 10 (dez) dias, contados da respectiva intimação escrita, expedida pela **CONTRATANTE**.

**4.4.** A **CONTRATADA** perderá a garantia em favor da **CONTRATANTE** se este contrato for rescindido por culpa ou dolo imputável à primeira.

#### CLÁUSULA V - DOS SERVIÇOS NÃO PREVISTOS

**5.1.** 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 de Junho de 1993.

**5.2.** 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;

**5.3.** 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 VI - DA FORMA DE PAGAMENTO

**6.1.** 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 Municipal 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

## 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 VII – DO REAJUSTE DE PREÇOS

**7.1.** O preço ofertado contempla todos os custos, relativos à prestação dos serviços, tudo de acordo e em pleno atendimento do Memorial Descritivo e demais anexos, que são partes integrantes do Edital e deste instrumento.

**7.2.** Os preços contratados serão fixos e irrevogáveis, durante o período de vigência contratual.

## CLÁUSULA VIII - DAS PENALIDADES

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

**8.2.** 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.

**8.3.** 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.

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

**8.5.** 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.

**8.6.** 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.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**8.7.** 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.

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

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

**8.10.** 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.

### CLÁUSULA IX - DA APLICAÇÃO DAS MULTAS

**9.1.** 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.

#### PARÁGRAFO PRIMEIRO

Compete a Secretaria Municipal 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 60 (sessenta) dias corridos, procedente ou improcedente a penalidade a ser imposta, devendo fundamentá-la.

### CLÁUSULA X – DO INÍCIO DOS SERVIÇOS

**10.1.** Os serviços deverão ser iniciados no prazo não superior a **05 (cinco)** dias úteis, a contar do recebimento da “Ordem de Serviço” expedida pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

### CLÁUSULA XI - DOS PRAZOS DE EXECUÇÃO E DE VIGÊNCIA CONTRATUAL

**11.1.** O prazo de execução será de **até 06 (seis) meses**, contados da data de recebimento da Ordem de Serviços, a ser expedida pela Secretaria de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

**11.2.** O prazo de vigência do contrato será de **08 (oito) meses**, contados a partir da data de assinatura do contrato, podendo ser prorrogado nos termos do artigo 57 da lei nº 8.666/1993, se houver interesse da municipalidade.

#### 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.





## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

#### 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 XII - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

12.1. 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;
- 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 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 RESPONSABILIDADE CIVIL DA CONTRATADA



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

**14.1.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 XV - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

**15.1.** 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.

**15.2.** Estando em conformidade com o disposto nesse instrumento contratual, o objeto será recebido provisoriamente pela Secretaria Municipal 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 Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos e a empresa contratada, salvo em casos excepcionais e devidamente justificados.

### CLÁUSULA XVI - DA DOTAÇÃO

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

ÓRGÃO	U.O.	U.D.	FUNÇÃO	SUB-FUNÇÃO	PROGRAMA	AÇÃO	NATUREZA DESPESA	DESPESA	FONTE RECURSO	CÓDIGO APLICAÇÃO
13	01	00	10	301	0014	2002	3.3.90.40.99	2201	01	3100000
13	01	00	10	301	0014	2002	3.3.90.40.99	2574	91	3100000

### CLÁUSULA XVII - DA RESCISÃO

**17.1.** 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.

**17.2.** 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.

**17.3.** 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

**17.4.** 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 XVIII - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO

**18.1.** 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 XIX – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

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

**19.2.** 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.

**19.3.** O contratado aceita integralmente e irrevogavelmente as normas e condições estabelecidas no edital.

**19.4.** A presente contratação obedecerá ao regime de empreitada por preços unitários, sendo que o gerenciamento e fiscalização da execução contratual será responsabilidade da Secretaria Municipal de Infraestrutura e Serviços Urbanos.

**19.5.** 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 XX - DO FORO

**20.1.** 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, XX de XXXXXXXX de XXXX

---

### PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI

Marcos de Oliveira Anjos – Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos

---

### CONTRATADA

Representante legal da empresa

### Testemunhas:

Nome: \_\_\_\_\_

Nome: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_

RG: \_\_\_\_\_



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Rua Agostinho Ferreira Campos, 675 - Vila Nova | 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 n°:** \_\_\_\_\_

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA**

Pelo presente TERMO, nós, abaixo identificados:

### 1. 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 nº 01/2020, 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.

### AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:

Nome: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

### RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME:

Nome: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

CPF: \_\_\_\_\_

Assinatura: \_\_\_\_\_



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI**

**SECRETARIA DE SUPRIMENTOS**

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

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

**RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:**

**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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

**ANEXO XIII**

**DADOS COMPLEMENTARES PARA ASSINATURA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL OU ATO JURÍDICO ANÁLOGO**

**TOMADA DE PREÇOS nº 04/2023**

**Processo SUPRI 124/2023**

**Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA VOIP PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE DESTA MUNICIPALIDADE, CONTEMPLANDO TODOS OS MATERIAIS, EQUIPAMENTOS E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA.**

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 | São Paulo | CEP: 06693-120

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

### ANEXO XIV

### CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

Item	Descrição	Peso	Valor do Serviço	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6
		%	R\$						
01	PRONTO SOCORRO ENGENHEIRO CARDOSO	6,19%	R\$ 76.322,09	100,00%					
				R\$ 76.322,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
02	CENTRO DE REFERENCIA DA SAUDE	10,97%	R\$ 135.260,72	100,00%					
				R\$ 135.260,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
03	JARDIM SÃO CARLOS	8,47%	R\$ 104.418,68		100,00%				
				R\$ 0,00	R\$ 104.418,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
04	UBS COHAB III	8,46%	R\$ 104.338,51		100,00%				
				R\$ 0,00	R\$ 104.338,51		R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
05	UBS COHAB II (ALTO DA COLINA)	6,30%	R\$ 77.624,19			100,00%			
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 77.624,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
06	UBS SANTA RITA I	8,96%	R\$ 110.528,34			100,00%			
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 110.528,34	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
07	UBS SANTA RITA II	5,89%	R\$ 72.656,30				100,00%		
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 72.656,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00
08	USF AMBUIÁ	6,19%	R\$ 76.322,09				100,00%		
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 76.322,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00
09	USF VILA GIOIA	8,07%	R\$ 99.450,78				70,00%	30,00%	
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69.615,55	R\$ 29.835,24	R\$ 0,00
10	USF JARDIM VITÁPOLIS	7,97%	R\$ 98.228,85					100,00%	
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 98.228,85	R\$ 0,00
11	USF PARQUE SUBURBANO	8,17%	R\$ 100.752,88					100,00%	
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 100.752,88	R\$ 0,00
12	USF CHACARA SANTA CECILIA	8,26%	R\$ 101.894,65						100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 101.894,65
13	JARDIM ROSEMARY	6,10%	R\$ 75.180,33						100,00%
				R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75.180,33
<b>Subtotal</b>		<b>100%</b>	<b>R\$ 1.232.978,42</b>	R\$ 211.582,81	R\$ 208.757,19	R\$ 188.152,53	R\$ 218.593,94	R\$ 228.816,97	R\$ 177.074,98
<b>Total Geral</b>		<b>100%</b>	<b>R\$ 1.232.978,42</b>	<b>R\$ 211.582,81</b>	<b>R\$ 420.340,00</b>	<b>R\$ 608.492,54</b>	<b>R\$ 827.086,47</b>	<b>R\$ 1.055.903,44</b>	<b>R\$ 1.232.978,42</b>



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEVI

### SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

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

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

### ANEXO XV

## COMPOSIÇÃO DE BDI

**OBRA:** IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA PARA 13 (TREZE) UNIDADES DE SAÚDE

**Tipo de Intervenção:** IMPLANTAÇÃO DE REDE LÓGICA ESTRUTURADA E TELEFONIA

**Endereço:** MUNICÍPIO DE ITAPEVI

<b>TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO</b>	<b>DESONERAÇÃO</b>
Construção e Reforma de Edifícios	Não

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:  
Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

100,00%  
5,00%

Itens	Siglas	% Adotado	Situação	Intervalo de admissibilidade		
				1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	3,00%	-	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	-	0,80%	0,80%	1,00%
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%	7,40%	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	5,00%	-	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária - 0% ou 4,5%, conforme Lei 12.844/2013 - Desoneração)	CPRB	0,00%	OK	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>22,47%</b>	<b>OK</b>	20,34%	22,12%	25,00%

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

$$BDI.PAD = \frac{(1+AC + S + R + G)*(1 + DF)*(1+L)}{(1-CP-ISS)} - 1$$

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 adotado para elaboração do orçamento foi SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Observações: