



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos

**ANEXO III
ETP**





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



Nº 2024.11.19.01-ADM.

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS VISANDO A FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL: PORTAS, E MADEIRAS; TINTAS; MATERIAL HIDRÁULICO; LOUÇAS E METAIS; MATERIAL ELÉTRICO E EQUIPAMENTOS DESTINADOS AS DIVERSAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE.

O presente ETP foi elaborado conforme a ordem dos elementos indicados no § 1º do art. 18 Lei 14.133/2021 (Nova Lei de Licitações e Contratos) e com base no Decreto Municipal n.º 29/2023, de 27 de dezembro de 2023.

Esse ETP representa o resultado dos trabalhos, estudos e levantamentos realizados pelo setor técnico encarregado das Secretarias: SEINFRA, SAÚDE E EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE, o qual, baseado na solicitação do Órgão demandante, promoveu o levantamento de soluções e alternativas e, assim, chegou-se à sugestão da melhor solução à necessidade apresentada. Reforça-se que, visando a verificação da viabilidade financeira, assim como, o preenchimento de certos critérios técnicos os quais exigiam a mensuração mais apurada dos quantitativos e descrições, após a apresentação do panorama das soluções, realizou-se a fase de confecção de orçamento e demais peças necessárias a descrição da necessidade, de modo que também se fosse atestada a viabilidade financeira. Tais estudos e informações integrarão o presente documento, nos termos de como se segue:



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERADO O PROBLEMA A SER RESOLVIDO SOB A PERSPECTIVA DO INTERESSE PÚBLICO (ART.18º, §1º, INCISO I DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Fundamentação: Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público. (inciso I do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021 e art. 7º, inciso I da IN 40/2020).

Faz-se aqui solicitação para que seja realizado processo licitatório para REGISTRO DE PREÇOS, com vistas no fornecimento de materiais de construção, hidráulico e elétrico para manutenção dos prédios públicos e execução de serviços correlatos em atendimento a necessidade das diversas Secretarias Públicas Municipais, e materiais elétricos, com entrega parcelada, durante 12(doze) meses. Conforme a Necessidade das Secretarias Demandantes;

CONSIDERANDO a Descrição da Necessidade: A prefeitura Municipal de Tejuçuoca tem a responsabilidade de manter e melhorar a infraestrutura pública para atender às necessidades dos cidadãos. Como parte desse compromisso, é necessário adquirir materiais de construção em geral e elétricos para realizar obras de reparo, manutenção e construção de instalações municipais;

CONSIDERANDO a necessidade identificada no DFD, a aquisição do objeto visa manter e melhorar a infraestrutura pública para atender às necessidades dos cidadãos, realizando obras de reparo, manutenção e construção de instalações municipais, sendo imprescindível para realizar reparos diversos e manutenção regular, garantindo a segurança e funcionalidade dessas instalações, melhorando assim a qualidade de vida dos cidadãos;

Justificativa:

Manutenção de Infraestrutura Existente: Muitas das estruturas municipais estão sujeitas a desgaste e deterioração ao longo do tempo devido ao uso contínuo e às condições climáticas. A aquisição de materiais de construção é necessária para realizar reparos diversos e manutenção regular, garantindo a segurança e funcionalidade dessas instalações.

Atendimento às Demandas da Comunidade: A prefeitura recebe constantemente pedidos da comunidade para melhorias em infraestrutura, como reparo dos prédios das secretarias, conserto de calçadas, construção de parques, capinação de ruas, entre outros. A aquisição de materiais de construção é essencial para atender a essas demandas e melhorar a qualidade de vida dos cidadãos.

Investimento em Desenvolvimento Urbano: A realização de projetos de construção civil contribui para o desenvolvimento urbano, melhorando a estética da cidade, aumentando o valor das propriedades e estimulando o crescimento econômico local. Portanto, a aquisição de materiais de construção é um investimento na qualidade de vida e no progresso da comunidade.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



Cumprimento de Normas e Regulamentações: É obrigação da prefeitura garantir que as estruturas municipais estejam em conformidade com as normas e regulamentações de segurança e acessibilidade. A aquisição de materiais de construção de qualidade é fundamental para garantir que os projetos atendam a esses padrões e evitem possíveis problemas legais ou de segurança no futuro.

Eficiência e Economia de Recursos Públicos: Ao adquirir materiais de construção em grande quantidade e por meio de processos de licitação transparentes, a prefeitura pode garantir a eficiência na utilização dos recursos públicos, obtendo melhores preços e condições de pagamento. Isso resulta em economia de custos a longo prazo e maximiza o retorno do investimento para a comunidade.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL, SEMPRE QUE ELABORADO, DE MODO A INDICAR O SEU ALINHAMENTO COM O PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO (ART.18º, §1º, INCISO II DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Conta o presente objeto provisionado junto ao PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA para o exercício de 2025, com o ID do item (CATMAT/CATSER) de n.º 38.

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2025 no item intitulado na manutenção dos prédios públicos;

A contratação deverá se dar através de Pregão para registro de preços na forma eletrônica, utilizado - se o critério de julgamento de menor preço, que será adjudicado por item.

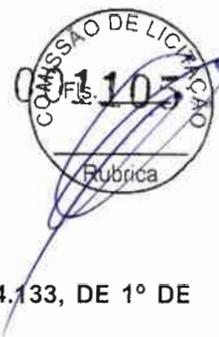
A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual em fase de conclusão de modo que se encontra alinhada com o planejamento das Secretarias Municipais Demandantes.

O prazo de vigência do Termo de Contrato é de **12 (doze) meses**, com início a partir da data de assinatura, e **poderá ser prorrogado** nos termos dos artigos 107º da Lei nº 14.133, de 2021;

Antes de formalizar ou prorrogar o prazo de vigência do contrato, a Administração deverá verificar a regularidade fiscal do contratado, consultar as certidões negativas de impedimento e de débitos trabalhistas e juntá-las ao respectivo processo.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (ART.18º, §1º, INCISO III DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

3.1 Entende-se como requisitos de contratação todas as exigências as quais serão necessárias em todas as fases do procedimento. Para julgamento quando do certame licitatório, entende-se necessário que o proponente vencedor apresente os seguintes requisitos:

a) Requisitos de habilitação para julgamento:

3.2. Os documentos de habilitação poderão ser aqueles exigidos no art. 62 da Lei Federal n.º 14.133/21, contudo, a relação detalhada dos documentos os quais serão requisitados para fins de habilitação no certame, serão aqueles constantes do termo de referência, a ser confeccionado tomando como base as perspectivas, especificidades, requisitos e demais informações trazidas e abordadas neste estudo.

a.1. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

a.2. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

a.3. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

a.4. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

a.5. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

a.6. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

a.7. Ato de autorização para o exercício da atividade.

Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

b. Habilitação fiscal, social e trabalhista



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



- b.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
- b.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- b.3. Prova de regularidade com a Fazenda federal, estadual e municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- b.4. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- b.5. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho (Mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943).
- b.6. Declaração quanto ao cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (Esta declaração ficará dispensada em caso de procedimento eletrônico onde o proponente opte por assinalar a opção constante do sistema).
- b.7. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual ou Municipal relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- b.8. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n.º 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

c. Qualificação Econômico-Financeira

- c.1. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais (já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrado no órgão competente de origem)
- c.2. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:
 - I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo)/(Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);
 - II - Solvência Geral (SG) = (Ativo Total)/(Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e
 - III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante)/(Passivo Circulante).
- c.3. Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou, Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação.
- c.4. Caso a empresa licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação patrimônio líquido mínimo de 10% do valor total estimado da contratação.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



c.5. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).

c.6. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, §6º)

c.7. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

d. Qualificação Técnica

d.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares equivalente ou superior com o objeto desta contratação, por meio da apresentação de atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

d.2. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

d.3. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

e. Declarações

e.1. Declaração unificada conforme anexo

f) Requisitos para fins de contratação:

Não há requisitos específicos para fins de contratação.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE CONSIDEREM INTERDEPENDÊNCIAS COM OUTRAS CONTRATAÇÕES, DE MODO A POSSIBILITAR ECONOMIA DE ESCALA (ART.18º, §1º, INCISO IV DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Fundamentação: Estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso V da IN 40/2020).

A projeção da necessidade para as quantidades estimadas para aquisição dos materiais de construção e materiais elétricos, foi estimado as quantidades com base no consumo histórico dos últimos anos, levando em consideração a demanda e os desgastes dos prédios públicos, conforme se verifica na planilha abaixo;



As quantidades estimadas dos itens do presente processo licitatório baseia-se na média de consumo de anos anteriores e estimativa de necessidade das novas demandas, sendo o estimado demonstrado na tabela a seguir, considerando as demandas das diversas Secretarias públicas do Município. Esse aumento das quantidades acrescida foi levado em consideração para o cálculo das estimativas da nova licitação, sendo considerado necessário um aumento de aproximadamente 5 a 10% nas quantidades a ser adquiridas para a manutenção das diversas secretarias públicas municipais;

Considerando que **houve** contratação anterior do objeto para nortear o planejamento da quantidade a ser adquirida, a partir do quantitativo solicitado e eventos que possam impactar na demanda futura, a quantidade para atender a necessidade estão informadas na solicitação de demanda e neste estudo;

Neste sentido, tabela quantitativo de cada secretaria:

LOTE 01									
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
1.1	CAL EM PO PARA PINTURA C/5KG	SACO	1000,00	50,00	200,00	50,00	100,00	200,00	1600,00
1.2	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA 25 KG	BALDE	100,00	20,00	100,00	40,00	100,00	200,00	560,00
1.3	TEXTURA ACRILICA 25KG EXTERNO	BALDE	100,00	20,00	100,00	30,00	100,00	200,00	550,00
1.4	TINTA PARA PISOS A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA 18LT	BALDE	100,00	20,00	100,00	20,00	60,00	100,00	400,00
1.5	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6LT	LATA	100,00	20,00	100,00	40,00	100,00	200,00	560,00
1.6	TINTA LATEX 18LT EXTERNO	BALDE	200,00	30,00	200,00	30,00	100,00	200,00	760,00
1.7	TINTA LATEX ACRÍLICA 18LTS INTERNA	BALDE	200,00	30,00	200,00	30,00	100,00	200,00	760,00
1.8	SOLVENTE 1 LT	LITRO	200,00	30,00	100,00	30,00	70,00	150,00	580,00
1.9	GESSO EM PÓ/SACO C/40 KG.	SACO	50,00	20,00	30,00	20,00	40,00	80,00	240,00
1.10	LIXA PARA MADEIRA 100	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.11	LIXA PARA MADEIRA 120	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.12	LIXA PARA MADEIRA 150	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.13	LIXA PARA FERRO 50	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	100,00	200,00	415,00
1.14	LIXA PARA FERRO 80	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.15	LIXA PARA FERRO 100	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.16	LIXA PARA FERRO 150	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
1.17	LIXA PARA FERRO 200	FOLHA	50,00	20,00	30,00	20,00	100,00	200,00	420,00
LOTE 02									
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



2.1	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UNID	100,00	30,00	100,00	15,00	50,00	100,00	395,00
2.2	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	UNID	100,00	30,00	100,00	15,00	50,00	100,00	395,00
2.3	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	30,00	60,00	190,00
2.4	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	20,00	30,00	150,00
2.5	ADESIVO PLASTICO PARA PVC - 75 GR	UNID	50,00	10,00	30,00	20,00	60,00	120,00	290,00
2.6	BOIA P/ CAIXA D/AGUA 3/4	UNID	50,00	10,00	50,00	10,00	60,00	120,00	300,00
2.7	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	60,00	120,00	295,00
2.8	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS C/TAMPA	UNID	5,00	5,00	5,00	2,00	10,00	20,00	47,00
2.9	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS C/TAMPA	UNID	5,00	0,00	5,00	2,00	10,00	20,00	42,00
2.10	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000 LTS C/TAMPA	UNID	3,00	0,00	0,00	0,00	2,00	5,00	10,00
2.11	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 5000 LTS C/TAMPA	UNID	3,00	0,00	0,00	1,00	15,00	15,00	34,00
2.12	CAIXA DE DESCARGA	UNID	30,00	6,00	15,00	12,00	60,00	120,00	243,00
2.13	CAP PVC SOLD. 20MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	30,00	30,00	158,00
2.14	CAP PVC SOLD. 25MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	60,00	120,00	278,00
2.15	CAP PVC SOLD. 32MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	50,00	100,00	248,00
2.16	CAP PVC SOLD. 40MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	40,00	80,00	218,00
2.17	CAP PVC SOLD. 50MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	40,00	80,00	218,00
2.18	CAP PVC SOLD. 60MM	UNID	50,00	9,00	30,00	9,00	40,00	80,00	218,00
2.19	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.75MM (1/2)	UNID	60,00	5,00	30,00	4,00	20,00	40,00	159,00
2.20	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.85MM (3)	UNID	60,00	5,00	30,00	4,00	20,00	40,00	159,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



2.21	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.110MM (4)	UNID	60,00	5,00	30,00	4,00	20,00	40,00	159,00
2.22	CHUVEIRO PLASTICO 4"	UNID	50,00	38,00	88,00	30,00	80,00	160,00	446,00
2.23	COLAR DE TOMADA PVC C/TRAVAS SAIDA ROSC. DN 50 x 3/4"	UNID	100,00	8,00	18,00	4,00	18,00	20,00	168,00
2.24	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, 60 MM X 3/4"	UNID	100,00	8,00	18,00	4,00	10,00	18,00	158,00
2.25	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UNID	20,00	6,00	30,00	0,00	0,00	0,00	56,00
2.26	CURVA DE PVC 90 GRAUS 20MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	40,00	80,00	280,00
2.27	CURVA DE PVC 90 GRAUS 40MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	30,00	60,00	250,00
2.28	CURVA DE PVC 90 GRAUS 50MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	30,00	60,00	250,00
2.29	CURVA DE PVC 90 GRAUS 60MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	30,00	50,00	240,00
2.30	CURVA DE PVC 90 GRAUS 75MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	30,00	60,00	250,00
2.31	CURVA DE PVC 90 GRAUS 85MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	100,00	15,00	35,00	10,00	20,00	40,00	220,00
2.32	CURVA DE PVC 90 GRAUS 110MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	50,00	15,00	35,00	10,00	30,00	70,00	210,00
2.33	ENGATE DE PVC 60 CM	UNID	100,00	15,00	35,00	15,00	60,00	120,00	345,00
2.34	ENGATE DE PVC 120CM	UNID	50,00	7,00	20,00	8,00	20,00	40,00	145,00
2.35	FLANGE ADAPTADOR P/ CAIXA DÁGUA LR 25 X 3/4 (25MM)	UNID	20,00	6,00	30,00	6,00	20,00	30,00	112,00
2.36	FLANGE ADAPTADOR SOLDAVEL P/ CAIXA DÁGUA LR 32 X 1	UNID	20,00	6,00	30,00	6,00	20,00	30,00	112,00
2.37	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UNID	100,00	15,00	50,00	10,00	40,00	80,00	295,00
2.38	JOELHO PVC SOLDAVEL/ROSCA DE 25X3/4"	UNID	100,00	8,00	50,00	15,00	50,00	100,00	323,00
2.39	JOELHO PVC, 150 MM, PB, 90 GRAUS, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	50,00	15,00	35,00	10,00	30,00	60,00	200,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



2.40	JOELHO PVC, 32MM, SOLDAVEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	100,00	20,00	50,00	20,00	40,00	80,00	310,00
2.41	JOELHO PVC, 60 MM, SOLDAVEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	50,00	6,00	14,00	6,00	25,00	50,00	151,00
2.42	JOELHO PVC, 25 MM X 1/2", SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	100,00	20,00	50,00	20,00	60,00	120,00	370,00
2.43	JOELHO PVC, 25 MM X 3/4", SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	100,00	20,00	50,00	20,00	60,00	120,00	370,00
2.44	LUVA PVC SOLDAVEL DE 20MM	UNID	100,00	10,00	30,00	10,00	40,00	40,00	230,00
2.45	LUVA PVC SOLDAVEL DE 25MM	UNID	100,00	10,00	30,00	10,00	40,00	30,00	220,00
2.46	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UNID	100,00	10,00	30,00	10,00	40,00	30,00	220,00
2.47	LUVA PVC SOLDAVEL DE 40MM	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	30,00	170,00
2.48	LUVA PVC SOLDAVEL DE 50MM	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	30,00	170,00
2.49	LUVA PVC SOLDAVEL DE 60MM	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	25,00	50,00	175,00
2.50	LUVA PVC SOLDAVEL DE 75MM	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	25,00	50,00	165,00
2.51	LUVA PVC SOLDAVEL DE 85MM	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	20,00	40,00	150,00
2.52	LUVA SIMPLES 40MM PVC ESGOTO	UNID	50,00	10,00	50,00	10,00	40,00	80,00	240,00
2.53	LUVA SIMPLES 50MM PVC ESGOTO	UNID	50,00	10,00	50,00	10,00	40,00	80,00	240,00
2.54	LUVA SIMPLES 75MM PVC ESGOTO	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	40,00	80,00	210,00
2.55	LUVA SIMPLES 100MM PVC ESGOTO	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	40,00	80,00	210,00
2.56	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 1/2" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	50,00	100,00	240,00
2.57	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 3/4" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	50,00	100,00	240,00
2.58	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	METRO	200,00	20,00	35,00	50,00	200,00	400,00	905,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



2.59	MANGUEIRA POLIETILENO 20MM	METRO	1000,00	50,00	300,00	50,00	200,00	400,00	2000,00
2.60	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	50,00	0,00	0,00	20,00	100,00	200,00	370,00
2.61	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	50,00	0,00	0,00	20,00	100,00	200,00	370,00
2.62	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	50,00	0,00	0,00	20,00	100,00	200,00	370,00
2.63	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO DE SANITARIOS	UNID	50,00	10,00	50,00	30,00	100,00	200,00	440,00
2.64	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 50 MM, SAIDA 50 MM, COM GRELHA BRANCA	UNID	50,00	15,00	35,00	10,00	30,00	70,00	210,00
2.65	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UNID	30,00	5,00	30,00	5,00	25,00	40,00	135,00
2.66	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3')	UNID	20,00	0,00	10,00	2,00	8,00	10,00	50,00
2.67	SIFÃO PVC FLEX TIPO COPO DN 2"X2"	UNID	20,00	10,00	50,00	5,00	25,00	50,00	160,00
2.68	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UNID	20,00	10,00	50,00	10,00	40,00	80,00	210,00
2.69	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UNID	50,00	10,00	50,00	10,00	60,00	120,00	300,00
2.70	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UNID	50,00	10,00	50,00	10,00	50,00	100,00	270,00
2.71	TE PVC SOLDAVEL 40MM	UNID	30,00	10,00	30,00	10,00	40,00	80,00	200,00
2.72	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UNID	30,00	10,00	30,00	10,00	40,00	80,00	200,00
2.73	TE PVC SOLDAVEL 60MM	UNID	50,00	5,00	10,00	5,00	30,00	60,00	160,00
2.74	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UNID	80,00	20,00	60,00	10,00	30,00	60,00	260,00
2.75	TORNEIRA PLASTICA DE MESA PARA LAVATORIO 1/2 "	UNID	50,00	15,00	60,00	10,00	40,00	80,00	255,00
2.76	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - VARA COM 6 M	VARA	500,00	50,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1080,00
2.77	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - VARA COM 6 M	VARA	2000,00	25,00	100,00	25,00	50,00	100,00	2300,00
2.78	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1" - VARA C/ 3M	VARA	500,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	590,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



2.79	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4' - VARA C/ 3M	VARA	500,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	590,00
2.80	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2' - VARA C/ 3M	VARA	500,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	590,00
2.81	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4' - VARA C/ 3M	VARA	500,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	590,00
2.82	TUBO PVC SERIE REFORÇADO P/ ESGOTO 150MM JUNTA C/ANEIS - VARA COM 6 M	VARA	500,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	590,00
2.83	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM - VARA COM 6 M	VARA	1000,00	100,00	400,00	30,00	60,00	120,00	1710,00
2.84	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4') - VARA COM 6 M	VARA	300,00	20,00	100,00	30,00	200,00	400,00	1050,00
2.85	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM - VARA COM 6 M	VARA	1000,00	100,00	400,00	30,00	100,00	300,00	1930,00
2.86	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4') C/ 6 MTS	VARA	40,00	10,00	20,00	20,00	60,00	150,00	300,00
2.87	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM - VARA COM 6 M	VARA	1000,00	100,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1630,00
2.88	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM - VARA COM 6 M	VARA	2000,00	0,00	0,00	20,00	40,00	100,00	2160,00
2.89	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM - VARA COM 6 M	VARA	50,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	140,00
2.90	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 85MM - VARA COM 6 M	VARA	80,00	0,00	0,00	4,00	20,00	40,00	144,00
2.91	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 110MM - VARA COM 6 M	VARA	80,00	0,00	0,00	10,00	30,00	50,00	170,00
2.92	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM METAL 2"	UNID	50,00	15,00	35,00	10,00	20,00	35,00	165,00
2.93	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	40,00	80,00	235,00

LOTE 03

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
3.1	CAIBRO DE 5X2.1/2CM	METRO	1000,00	50,00	200,00	100,00	300,00	600,00	2250,00
3.2	RIPA MISTA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	METRO	2000,00	100,00	500,00	100,00	300,00	600,00	3600,00
3.3	LINHA DE MISTA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	METRO	1000,00	15,00	100,00	50,00	150,00	300,00	1615,00
3.4	LINHA DE LISTA 14 x 7 CM (6" x 3")	METRO	1000,00	15,00	100,00	50,00	150,00	300,00	1615,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



3.5	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 M)	UNID	25,00	5,00	50,00	5,00	40,00	100,00	225,00
3.6	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 M)	UNID	25,00	5,00	50,00	5,00	20,00	40,00	145,00
3.7	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 M)	UNID	25,00	5,00	50,00	5,00	100,00	200,00	385,00
3.8	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 13 CM	JOGO	50,00	15,00	50,00	15,00	100,00	200,00	430,00
3.9	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	METRO	100,00	50,00	200,00	50,00	200,00	400,00	1000,00
3.10	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,60 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	15,00	4,00	15,00	4,00	30,00	60,00	128,00
3.11	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,70 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	0,00	0,00	0,00	4,00	20,00	30,00	54,00
3.12	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,80 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	15,00	4,00	15,00	15,00	100,00	200,00	349,00
3.13	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,90 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	0,00	0,00	0,00	8,00	30,00	50,00	88,00
3.14	FOLHA DE MADEIRITE VERMELHO 12MM	M²	150,00	50,00	100,00	10,00	20,00	30,00	360,00
3.15	JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, 1X1MT	UNID	50,00	15,00	50,00	15,00	25,00	50,00	205,00
3.16	JANELA TIPO FICHA 0,80 X 1,00 M MADEIRA MISTA	UNID	50,00	15,00	50,00	5,00	20,00	40,00	180,00

LOTE 04

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
4.1	CABO (CABO PP) 3 x 2,50 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	150,00	15,00	30,00	10,00	30,00	50,00	285,00
4.2	CABO (CABO PP) 3X 4,00 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	150,00	15,00	30,00	10,00	25,00	50,00	280,00
4.3	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	35,00	15,00	15,00	20,00	50,00	100,00	235,00
4.4	CABO ISOLADO PVC 750V 4 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	35,00	15,00	15,00	15,00	40,00	80,00	200,00
4.5	CABO ISOLADO PVC 750V 6 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	15,00	5,00	3,00	15,00	40,00	80,00	158,00
4.6	CABO ISOLADO PVC 750V 10 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	15,00	5,00	3,00	10,00	25,00	50,00	108,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



4.7	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM ²	METRO	1000,00	100,00	200,00	50,00	100,00	200,00	1650,00
4.8	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UNID	200,00	50,00	200,00	50,00	100,00	200,00	800,00
4.9	CANALETA PLASTICA 20 X 10MM, SISTEMA "X"	METRO	400,00	200,00	500,00	50,00	100,00	500,00	1750,00
4.10	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA	UNID	300,00	0,00	0,00	8,00	20,00	40,00	368,00
4.11	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	UNID	300,00	50,00	100,00	50,00	100,00	200,00	800,00
4.12	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	20,00	30,00	140,00
4.13	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.14	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.15	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.16	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.17	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.18	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.19	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UNID	50,00	10,00	30,00	10,00	40,00	70,00	210,00
4.20	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	UNID	10,00	5,00	5,00	5,00	10,00	20,00	55,00
4.21	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	METRO	500,00	100,00	100,00	100,00	150,00	300,00	1250,00
4.22	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	METRO	500,00	100,00	100,00	100,00	150,00	300,00	1250,00
4.23	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	METRO	1000,00	200,00	800,00	100,00	300,00	800,00	3200,00
4.24	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	METRO	200,00	0,00	0,00	10,00	20,00	20,00	250,00
4.25	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UNID	20,00	5,00	10,00	5,00	10,00	40,00	90,00
4.26	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	60,00	5,00	15,00	30,00	100,00	200,00	410,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



4.27	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 2 TOMADAS	UNID	60,00	5,00	15,00	40,00	100,00	200,00	420,00
4.28	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	100,00	50,00	200,00	30,00	100,00	200,00	680,00
4.29	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UNID	100,00	50,00	200,00	30,00	100,00	200,00	680,00
4.30	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UNID	50,00	50,00	200,00	30,00	100,00	200,00	630,00
4.31	KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	30,00	60,00	205,00
4.32	LAMPADA LED BULBO 12W E27 BRANCO FRIO	UNID	100,00	50,00	200,00	30,00	100,00	200,00	680,00
4.33	LAMPADA LED BULBO 15W E27 BRANCO FRIO	UNID	100,00	50,00	200,00	50,00	120,00	240,00	760,00
4.34	LAMPADA LED BULBO 20W E27 BRANCO FRIO	UNID	100,00	25,00	80,00	50,00	200,00	300,00	755,00
4.35	LAMPADA LED BULBO 30W E27 BRANCO FRIO	UNID	100,00	25,00	80,00	50,00	200,00	400,00	855,00
4.36	LAMPADA LED 40 W E27 6500K BIVOLT	UNID	100,00	25,00	80,00	30,00	100,00	200,00	535,00
4.37	LAMPADA LED 50 W E27 6500K BIVOLT	UNID	100,00	25,00	80,00	30,00	100,00	200,00	535,00
4.38	LAMPADA LED 60 W E27 6500K BIVOLT	UNID	100,00	25,00	80,00	20,00	50,00	100,00	375,00
4.39	LAMPADA LED 70 W E27 6500K BIVOLT	UNID	100,00	25,00	80,00	20,00	50,00	100,00	375,00
4.40	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 30 W 6500K BIVOLT	UNID	40,00	10,00	20,00	10,00	30,00	60,00	170,00
4.41	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 70 W 6500K BIVOLT	UNID	30,00	10,00	20,00	10,00	25,00	50,00	145,00
4.42	PAINEL PLAFON EMBUTIR QUADRADO 25W 24W LUMINARIA LED	UNID	80,00	20,00	60,00	30,00	100,00	200,00	490,00
4.43	LUMINARIA LINEAR TUBULAR 120CM SOBREPOR 40W LED 6500K COR BRANCO	UNID	50,00	10,00	30,00	20,00	100,00	200,00	410,00
4.44	LUMINARIA TUBULAR DUPLA EM LED LUZ FRIA 20W COM LAMPADAS	UNID	100,00	10,00	30,00	20,00	200,00	400,00	760,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



4.45	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/2" PARA ELETRODUTO	UNID	100,00	30,00	70,00	15,00	35,00	70,00	320,00
4.46	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/4" PARA ELETRODUTO	UNID	100,00	30,00	70,00	15,00	35,00	70,00	320,00
4.47	LUVA DE PVC RIGIDO 3/4" PARA ELETRODUTO	UNID	100,00	30,00	70,00	15,00	35,00	70,00	320,00
4.48	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNID	30,00	5,00	30,00	5,00	20,00	30,00	120,00
4.49	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	20,00	5,00	30,00	5,00	15,00	30,00	105,00
4.50	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 16 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	20,00	5,00	30,00	5,00	25,00	50,00	135,00
4.51	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 24 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	20,00	5,00	30,00	5,00	25,00	50,00	135,00
4.52	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO ENEL	UNID	20,00	5,00	30,00	5,00	15,00	30,00	105,00
4.53	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UNID	100,00	50,00	100,00	30,00	50,00	100,00	430,00

LOTE 05

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
5.1	ARAME FARPADO - ROLOC/ 500 MT	ROLO	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00
5.2	ARAME GALVANIZADO BWG 18	KG	100,00	5,00	50,00	10,00	30,00	50,00	245,00
5.3	ARAME RECOZIDO BWG 18	KG	100,00	5,00	50,00	10,00	30,00	50,00	245,00
5.4	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	UNID	40,00	12,00	28,00	30,00	100,00	200,00	410,00
5.5	BROCA 6" PARA CONCRETO	UNID	70,00	10,00	20,00	12,00	30,00	50,00	192,00
5.6	BROCA 8" PARA CONCRETO	UNID	70,00	10,00	20,00	12,00	30,00	50,00	192,00
5.7	BROCA 10" PARA CONCRETO	UNID	70,00	10,00	20,00	12,00	30,00	50,00	192,00
5.8	BROCA 3/8" PARA CONCRETO	UNID	50,00	10,00	20,00	10,00	30,00	50,00	170,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



5.9	CADEADO 25MM	UNID	50,00	5,00	20,00	5,00	15,00	30,00	125,00
5.10	CADEADO 35MM	UNID	50,00	5,00	20,00	5,00	15,00	30,00	125,00
5.11	DISCO DE CORTE 4.. ½ AÇO	UNID	50,00	0,00	0,00	5,00	15,00	30,00	100,00
5.12	DISCO DE CORTE 1/8" DE 7"	UNID	50,00	0,00	0,00	5,00	15,00	30,00	100,00
5.13	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UNID	60,00	0,00	0,00	5,00	15,00	30,00	110,00
5.14	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2"	PAR	200,00	60,00	140,00	30,00	70,00	140,00	640,00
5.15	ELETRODOS 2.5MM	KG	100,00	10,00	30,00	10,00	20,00	30,00	200,00
5.16	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	UNID	50,00	5,00	20,00	5,00	30,00	50,00	160,00
5.17	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA COMPLETA	UNID	30,00	10,00	30,00	20,00	50,00	100,00	240,00
5.18	FECHADURA PARA PORTA INTERNA COMPLETA	UNID	50,00	10,00	30,00	20,00	60,00	120,00	290,00
5.19	PARAFUSO DE 1/4X1 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	200,00	50,00	150,00	50,00	200,00	400,00	1050,00
5.20	PARAFUSO DE 5/16X3 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	200,00	50,00	150,00	50,00	200,00	400,00	1050,00
5.21	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	KG	100,00	10,00	50,00	10,00	30,00	50,00	250,00
5.22	PREGO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	100,00	10,00	50,00	10,00	30,00	50,00	250,00
5.23	REBITE DIAM.5MM COMPR. 12MM	UNID	300,00	60,00	140,00	60,00	200,00	400,00	1160,00
5.24	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M²	200,00	20,00	100,00	20,00	200,00	400,00	940,00
5.25	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20 X 5 CM, Ø 5MM, PINTURA NA COR AZUL	M²	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	400,00
5.26	POSTE DE GRADIL NYLOFOR 3D, SEÇÃO DE 40X60MM, PINTURA NA COR AZUL	M	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
5.27	FIXADOR POLIAMIDA 40 X 60 MM, PARA POSTE NYLOFOR, COR AZUL	UNID	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



5.28	TAMPA PARA POSTE NYLOFOR 60 X 40 MM, COR AZUL	UNID	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
5.29	VERGALHÃO 4.2MM - VARA C/12 MT	VARA	200,00	20,00	100,00	20,00	50,00	100,00	490,00
5.30	VERGALHÃO 8.0MM - VARA C/12 MT	VARA	200,00	20,00	100,00	20,00	50,00	100,00	490,00
5.31	VERGALHÃO 10MM - VARA C/12 MT	VARA	300,00	20,00	100,00	20,00	50,00	100,00	590,00
5.32	VERGALHÃO 12.5MM - VARA C/12 MT	VARA	200,00	20,00	100,00	20,00	50,00	100,00	490,00
5.33	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	25,00	40,00	180,00
5.34	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1/2"	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	25,00	40,00	180,00
5.35	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CÂMARA DE AR	UNID	40,00	0,00	0,00	2,00	15,00	30,00	87,00
5.36	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO DE MADEIRA	UNID	200,00	0,00	0,00	2,00	15,00	30,00	247,00
5.37	MARRETA 5KG COM CABO DE MADEIRA	UNID	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,00
5.38	PICARETA CHIBANCA N4 COM CABO DE MADEIRA	UNID	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00
5.39	PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA	UNID	200,00	0,00	0,00	2,00	15,00	30,00	247,00

LOTE 06

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
6.1	BACIA CONVENCIONAL DE LOUÇA	UNID	80,00	18,00	42,00	5,00	20,00	42,00	207,00
6.2	BACIA LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UNID	110,00	25,00	90,00	6,00	0,00	50,00	281,00
6.3	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO KIDS	UNID	25,00	0,00	0,00	2,00	30,00	0,00	57,00
6.4	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UNID	80,00	18,00	50,00	8,00	20,00	50,00	226,00
6.5	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UNID	60,00	5,00	30,00	3,00	10,00	20,00	128,00
6.6	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	UNID	20,00	5,00	20,00	3,00	20,00	30,00	98,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



6.7	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UNID	50,00	15,00	50,00	10,00	30,00	50,00	205,00
6.8	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UNID	50,00	15,00	50,00	10,00	30,00	50,00	205,00

LOTE 07

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
7.1	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	PAR	80,00	0,00	0,00	3,00	40,00	80,00	203,00
7.2	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSÃO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UNID.	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50,00
7.3	LUVA DE RASPA 07 CM DE PUNHO	PAR	100,00	0,00	0,00	3,00	3,00	0,00	106,00

LOTE 08

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
8.1	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, CONVENCIONAL TIPO	UNID	50,00	6,00	30,00	20,00	40,00	80,00	226,00
8.2	BALDE PLASTICO DE 10L	UNID	100,00	9,00	50,00	9,00	30,00	50,00	248,00
8.3	PARAFUSO PHILIPS 6MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	400,00	60,00	140,00	50,00	300,00	600,00	1550,00
8.4	PARAFUSO PHILIPS 8 MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	400,00	60,00	140,00	50,00	300,00	600,00	1550,00
8.5	PARAFUSO PHILIPS 10MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	400,00	60,00	140,00	50,00	300,00	600,00	1550,00
8.6	PARAFUSO PHILIPS 12MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	400,00	60,00	140,00	50,00	300,00	600,00	1550,00
8.7	CALHA PLUVIAL DE PVC DE 170MMX3MT	UNID	80,00	15,00	30,00	15,00	30,00	50,00	220,00
8.8	COLA BRANCA BASE PVA 1 KG	LITRO	50,00	6,00	50,00	20,00	60,00	120,00	306,00
8.9	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM	METRO	500,00	15,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1045,00
8.10	FIO DE NYLON QUADRADO 3,0MM PARA ROÇADEIRA - ROLO COM 312 MTS	ROLO	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,00

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



8.11	DUCHA HIGIENICA BRANCA PVC	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	30,00	60,00	205,00
8.12	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UNID	70,00	10,00	50,00	30,00	100,00	200,00	460,00
8.13	FITA ISOLANTE COMUM C/ 20 MT	UNID	100,00	10,00	20,00	30,00	120,00	240,00	520,00
8.14	FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSÃO C/ 5MT	UNID	200,00	0,00	0,00	15,00	50,00	100,00	365,00
8.15	FITA PLÁSTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO C/ 50MTS	UNID	200,00	15,00	35,00	15,00	20,00	35,00	320,00
8.16	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UNID	200,00	20,00	50,00	30,00	100,00	200,00	600,00
8.17	FORRO PVC (100 X 6000 OU 200 X 6000)MM	M²	800,00	100,00	300,00	80,00	500,00	1000,00	2780,00
8.18	PORTA PAPEL METÁLICO	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	30,00	50,00	195,00
8.19	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UNID	100,00	10,00	50,00	10,00	30,00	50,00	250,00
8.20	SABONETEIRA METÁLICA	UNID	50,00	15,00	35,00	15,00	30,00	35,00	180,00
8.21	TRINCHA 2'	UNID	100,00	10,00	20,00	10,00	40,00	100,00	280,00
8.22	VASSOURA PIAÇAVA SINTÉTICA 20CM C/ CABO	UNID	100,00	15,00	40,00	10,00	50,00	100,00	315,00
8.23	VASSOURA GARI PIAÇAVA DE MADEIRA 40CM COM CABO RESISTENTE	UNID	300,00	0,00	0,00	4,00	15,00	30,00	349,00

LOTE 09

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
9.1	MOTOSSERRA A GASOLINA 2T 55CC 3HP COM SABRE DE 18 POL: MOTOR: 2 TEMPOS, POTÊNCIA: 3,0HP, CILINDRADA: 55CC, ROTAÇÃO EM LENTA: 3.200RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA: 11.000RPM, SABRE: 18" (500MM),CORRENTE ESPECIFICAÇÃO: DENTES: 32, PASSO: 3/8", BITOLA: 1,3MM - SABRE 1,5 TRLINK, IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, ARRANQUE: MANUAL COM MOLA RETRÁTIL, COM AMORTECEDORES, CARBURADOR COM MEMBRANA DE ALTA EFICIÊNCIA, COMBUSTÍVEL:	UNID	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Uma nova tempo pra todos



	GASOLINA COM ÓLEO 2T, RELAÇÃO ÓLEO / COMBUSTÍVEL: 25 : 1.								
9.2	ROÇADEIRA LATERAL 2T 65CC 3HP À GASOLINA PROFISSIONAL: POTÊNCIA: 65CC (CILINDRADAS), POTÊNCIA NOMINAL (HP/RPM): (2.3 KW) 3.00HP A 7.500RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA SEM CARGA: 8.500RPM, COMBUSTÍVEL: MISTURA (25:1), CONSUMO APROXIMADO: 1,2L/H, CAPACIDADE DO TANQUE: 1.2L, AUTONOMIA APROXIMADA: 60 MINUTOS, TIPO DE IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, DIÂMETRO DE CORTE COM NYLON/LÂMINA: 430MM/255MM, CABEÇOTE DE NYLON: AUTOMÁTICO BATE-LIBERA, DIÂMETRO DO FIO DE NYLON: 2,6MM, RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA: 6,2 KG/KW.	UNID	4,00	0,00	0,00	2,00	2,00	2,00	10,00
9.3	SERRA MÁRMORE CORTE A SECO 1.500W. 220V: CAPACIDADE DE CORTE: 2640,3 MM, POTÊNCIA (W): 1.500, MOVIMENTO PENDULAR: NÃO, CORTES: ANGULAR, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, COMPRIMENTO DO FIO (M): 2, CORTES EM ÂNGULO: 40,3 MM A 90° E 26 MM A 45°, VELOCIDADE S/ CARGA (RPM): 12.200, COR: AZUL/PRETO.	UNID	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
9.4	FURADEIRA DE IMPACTO PROFISSIONAL 1/2" 650W 220V: MANDRIL: 1/2" / 13MM, POTÊNCIA (W): 650, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO (MM): 25, TORQUE: 1,8NM, COR: AZUL/PRETA.	UNID	4,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	6,00
9.5	MARTELETE DEMOLIDOR 5,4 KG 900W C/ PONTEIRO E TALHADEIRA: POTÊNCIA: 900W, IMPACTOS POR MINUTO: 2.900, FORÇA: 7.2 JOULES, DIMENSÕES (C X L X A): 406 X 99 X 232MM, PESO: 5.4KG.	UNID	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00
9.6	BOMBA D'AGUA PERIFERICA 0,5 CV 220V	UNID	10,00	1,00	3,00	2,00	4,00	6,00	26,00
9.7	BOMBA SUBMERSA P/POÇO SAPO 220V SAIDA 3/4	UNID	10,00	0,00	0,00	2,00	4,00	8,00	24,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



9.8	ESCADA EM ALUMINO EXTENSIVA TELESCÓPICA 13 DEGRAUS 5 METROS	UNID	2,00	1,00	0,00	1,00	2,00	3,00	9,00
9.9	ESCADA TELESCÓPICA EXTENSIVA EM ALUMÍNIO 13 DEGRAUS 3,8M	UNID	2,00	1,00	0,00	2,00	2,00	4,00	11,00

LOTE 10

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	SEINFRA	SAUDE		SEDUC			QTDE. TOTAL
				SEC	PSF	SEC	INFAN.	FUND	
10.1	AREIA	M³	1000,00	30,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1560,00
10.2	ARISCO	M³	1000,00	30,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1560,00
10.3	ATERRO	M³	240,00	0,00	0,00	20,00	80,00	160,00	500,00
10.4	BRITA 19MM	M³	600,00	30,00	200,00	30,00	100,00	200,00	1160,00
10.5	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 40X40CM	M²	500,00	100,00	1000,00	100,00	400,00	800,00	2900,00
10.6	ARGAMASSA ACII C/15KG	SACO	200,00	30,00	100,00	50,00	200,00	400,00	980,00
10.7	ARGAMASSA ACIII C/15KG	SACO	200,00	40,00	300,00	50,00	200,00	400,00	1190,00
10.8	REJUNTE - PACOTE C/1KG	PCT	200,00	60,00	140,00	30,00	120,00	250,00	800,00
10.9	CIMENTO PORTLAND SACO C/ 50KG	SACO	1000,00	50,00	700,00	50,00	350,00	600,00	2750,00
10.10	LAJOTA H8 CERÂMICA	UNID	6000,00	300,00	600,00	500,00	3000,00	5000,00	15400,00
10.11	TRILHO LAJE H8	METRO	800,00	50,00	150,00	250,00	500,00	900,00	2650,00
10.12	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UNID	50000,00	1000,00	10500,00	1000,00	15000,00	25000,00	102500,00
10.13	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 2,44X0,50- 4MM	UNID	400,00	30,00	70,00	30,00	40,00	70,00	640,00
10.14	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UNID	80000,00	1000,00	30000,00	1000,00	15000,00	30000,00	157000,00
10.15	MANILHA 30CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	100,00	0,00	0,00	20,00	40,00	80,00	240,00
10.16	MANILHA 40CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	100,00	0,00	0,00	20,00	40,00	80,00	240,00



10.17	MANILHA 60CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	100,00	0,00	0,00	20,00	40,00	80,00	240,00
10.18	MANILHA 80CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	150,00	0,00	0,00	20,00	40,00	80,00	290,00
10.19	PISO INTERTRAVADO RETANGULAR/ 10X20X6 CM	M ²	500,00	0,00	500,00	100,00	300,00	600,00	2000,00
10.20	PISO INTERTRAVADO 16 FACES/ 11X23X08 CM	M ²	500,00	0,00	500,00	100,00	300,00	600,00	2000,00

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR (ART.18º, §1º, INCISO V DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Diante das necessidades apontadas neste estudo, o atendimento à solução exige a contratação de empresa especializada cujo o ramo de atividade seja compatível com o objeto pretendido.

Foram analisadas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, por meio de consultas a outros editais, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendessem às necessidades da municipalidade. Não se observou maiores variações quanto à execução do objeto no que se refere ao papel da empresa a qual se pretende contratar. Assim, a variação se dá pela modalidade de licitação aplicada a cada caso, a depender da permissibilidade normativa.

Tais referências foram obtidas por meio de **pesquisa de mercado local a fornecedores, contratos e ARP contratados em anos anteriores, e cotação no Banco de Preços**, com ênfase no estado de Ceará, sendo escolhido para compor o preço de referência o menor preço unitário obtido entre as cotações, desde que não seja fora de mercado.

Logo, a aquisição dos materiais de construção e materiais eletrônicos objeto do presente Estudo Técnico Preliminar se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos públicos, em todas as suas esferas.



6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, QUE PODERÃO CONSTAR DE ANEXO CLASSIFICADO, SE A ADMINISTRAÇÃO OPTAR POR PRESERVAR O SEU SIGILO ATÉ A CONCLUSÃO DA LICITAÇÃO (ART.18º, §1º, INCISO VI DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Escolhida a melhor solução as necessidades apresentadas, passou-se para a análise de viabilidade financeira, mediante prévia estimativa financeira no mercado, através da realização de pesquisas de preços.

A análise de mercado foi realizada em conformidade com o procedimento administrativo de coleta de preços, proferida pelo Setor de Coletas e Orçamentos. O levantamento dos preços de mercado foi realizado por meio do "Pesquisa de Preços" do PAINEL DE PREÇOS - M2A TECNOLOGIA, buscando os valores referentes aos itens. Foi utilizado os valores ofertados pelas licitantes vencedoras.

Nos termos do Decreto Municipal n.º 28/2023, de 27 de dezembro de 2023, o procedimento de coleta de preços deve obedecer a regramento específico no que tange as formalidades, meios, ordem e mecanismos de coleta, cabendo ao Setor de Coletas e Orçamentos, por ser o ente designado a este fim, a observância a estes procedimentos mínimos.

Deste modo, após o procedimento de coleta de preços, originou-se o mapa de preços, a anexo aos autos do processo, apresentando-se, assim, a estimativa para o objeto, de modo que este será o parâmetro a ser seguido para fins de limite do gasto e para balizamento quando do julgamento do certame.

Por fim, estima-se a despesa (em valor total estimado) em R\$ 8.860.242,76 (Oito milhões oitocentos e sessenta mil, duzentos e quarenta e dois reais e setenta e seis centavos), conforme tabela abaixo:

LOTE 01						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
1.1	COTA	CAL EM PO PARA PINTURA C/5KG	SACO	401,00	R\$ 12,46	R\$ 4.996,46
1.2	COTA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA 25 KG	BALDE	140,00	R\$ 72,63	R\$ 10.168,20
1.3	COTA	TEXTURA ACRILICA 25KG EXTERNO	BALDE	138,00	R\$ 143,04	R\$ 19.739,52
1.4	COTA	TINTA PARA PISOS A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA 18LT	BALDE	100,00	R\$ 198,01	R\$ 19.801,00



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



1.5	COTA	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6LT	LATA	140,00	R\$ 94,69	R\$ 13.256,60
1.6	COTA	TINTA LATEX 18LT EXTERNO	BALDE	191,00	R\$ 195,46	R\$ 37.332,86
1.7	COTA	TINTA LATEX ACRÍLICA 18LTS INTERNA	BALDE	191,00	R\$ 186,99	R\$ 35.715,09
1.8	COTA	SOLVENTE 1 LT	LITRO	147,00	R\$ 33,17	R\$ 4.875,99
1.9	COTA	GESSO EM PÓ/SACO C/40 KG.	SACO	61,00	R\$ 42,35	R\$ 2.583,35
1.10	COTA	LIXA PARA MADEIRA 100	FOLHA	106,00	R\$ 2,84	R\$ 301,04
1.11	COTA	LIXA PARA MADEIRA 120	FOLHA	106,00	R\$ 2,85	R\$ 302,10
1.12	COTA	LIXA PARA MADEIRA 150	FOLHA	106,00	R\$ 2,85	R\$ 302,10
1.13	COTA	LIXA PARA FERRO 50	UNID	105,00	R\$ 5,87	R\$ 616,35
1.14	COTA	LIXA PARA FERRO 80	FOLHA	106,00	R\$ 5,95	R\$ 630,70
1.15	COTA	LIXA PARA FERRO 100	FOLHA	106,00	R\$ 5,95	R\$ 630,70
1.16	COTA	LIXA PARA FERRO 150	FOLHA	106,00	R\$ 5,95	R\$ 630,70
1.17	COTA	LIXA PARA FERRO 200	FOLHA	106,00	R\$ 6,26	R\$ 663,56
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 152.546,32

LOTE 02

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
2.1	COTA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UNID	100,00	R\$ 2,99	R\$ 299,00
2.2	COTA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	UNID	100,00	R\$ 5,56	R\$ 556,00

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



2.3	COTA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	UNID	50,00	R\$ 6,53	R\$ 326,50
2.4	COTA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")	UNID	40,00	R\$ 7,51	R\$ 300,40
2.5	COTA	ADESIVO PLASTICO PARA PVC - 75 GR	UNID	74,00	R\$ 12,47	R\$ 922,78
2.6	COTA	BOIA P/ CAIXA D/AGUA 3/4	UNID	77,00	R\$ 15,28	R\$ 1.176,56
2.7	COTA	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM	UNID	75,00	R\$ 3,11	R\$ 233,25
2.8	COTA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS C/TAMPA	UNID	12,00	R\$ 528,88	R\$ 6.346,56
2.9	COTA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS C/TAMPA	UNID	11,00	R\$ 840,13	R\$ 9.241,43
2.10	COTA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000 LTS C/TAMPA	UNID	3,00	R\$ 1.341,50	R\$ 4.024,50
2.11	COTA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 5000 LTS C/TAMPA	UNID	10,00	R\$ 4.517,01	R\$ 45.170,10
2.12	COTA	CAIXA DE DESCARGA	UNID	62,00	R\$ 44,56	R\$ 2.762,72
2.13	COTA	CAP PVC SOLD. 20MM	UNID	41,00	R\$ 1,25	R\$ 51,25
2.14	COTA	CAP PVC SOLD. 25MM	UNID	70,00	R\$ 1,57	R\$ 109,90
2.15	COTA	CAP PVC SOLD. 32MM	UNID	63,00	R\$ 2,09	R\$ 131,67
2.16	COTA	CAP PVC SOLD. 40MM	UNID	55,00	R\$ 3,13	R\$ 172,15
2.17	COTA	CAP PVC SOLD. 50MM	UNID	55,00	R\$ 5,22	R\$ 287,10
2.18	COTA	CAP PVC SOLD. 60MM	UNID	55,00	R\$ 15,65	R\$ 860,75
2.19	COTA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.75MM (1/2)	UNID	40,00	R\$ 36,52	R\$ 1.460,80



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



2.20	COTA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.85MM (3)	UNID	40,00	R\$ 57,38	R\$ 2.295,20
2.21	COTA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.110MM (4)	UNID	40,00	R\$ 67,82	R\$ 2.712,80
2.22	COTA	CHUVEIRO PLASTICO 4"	UNID	113,00	R\$ 17,60	R\$ 1.988,80
2.23	COTA	COLAR DE TOMADA PVC C/TRAVAS SAIDA ROSC. DN 50 x 3/4"	UNID	43,00	R\$ 36,52	R\$ 1.570,36
2.24	COTA	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, 60 MM X 3/4"	UNID	41,00	R\$ 46,95	R\$ 1.924,95
2.25	COTA	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UNID	15,00	R\$ 40,17	R\$ 602,55
2.26	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 20MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	71,00	R\$ 4,70	R\$ 333,70
2.27	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 40MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	64,00	R\$ 8,87	R\$ 567,68
2.28	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 50MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	64,00	R\$ 9,91	R\$ 634,24
2.29	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 60MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	62,00	R\$ 15,65	R\$ 970,30
2.30	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 75MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	64,00	R\$ 20,87	R\$ 1.335,68
2.31	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 85MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	56,00	R\$ 36,52	R\$ 2.045,12
2.32	COTA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 110MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	55,00	R\$ 46,95	R\$ 2.582,25
2.33	COTA	ENGATE DE PVC 60 CM	UNID	87,00	R\$ 8,35	R\$ 726,45
2.34	COTA	ENGATE DE PVC 120CM	UNID	37,00	R\$ 20,87	R\$ 772,19
2.35	COTA	FLANGE ADAPTADOR P/ CAIXA DÁGUA LR 25 X 3/4 (25MM)	UNID	30,00	R\$ 30,26	R\$ 907,80
2.36	COTA	FLANGE ADAPTADOR SOLDAVEL P/ CAIXA DÁGUA LR 32 X 1	UNID	30,00	R\$ 36,52	R\$ 1.095,60



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



2.37	COTA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UNID	75,00	R\$ 8,38	R\$ 628,50
2.38	COTA	JOELHO PVC SOLDABEL/ROSCA DE 25X3/4"	UNID	82,00	R\$ 2,09	R\$ 171,38
2.39	COTA	JOELHO PVC, 150 MM, PB, 90 GRAUS, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	52,00	R\$ 67,82	R\$ 3.526,64
2.40	COTA	JOELHO PVC, 32MM, SOLDABEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	78,00	R\$ 5,22	R\$ 407,16
2.41	COTA	JOELHO PVC, 60 MM, SOLDABEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	40,00	R\$ 8,35	R\$ 334,00
2.42	COTA	JOELHO PVC, 25 MM X 1/2", SOLDABEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	93,00	R\$ 2,09	R\$ 194,37
2.43	COTA	JOELHO PVC, 25 MM X 3/4", SOLDABEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	93,00	R\$ 2,61	R\$ 242,73
2.44	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 20MM	UNID	59,00	R\$ 0,85	R\$ 50,15
2.45	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 25MM	UNID	57,00	R\$ 1,09	R\$ 62,13
2.46	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 32MM	UNID	57,00	R\$ 1,42	R\$ 80,94
2.47	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 40MM	UNID	45,00	R\$ 2,09	R\$ 94,05
2.48	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 50MM	UNID	45,00	R\$ 4,31	R\$ 193,95
2.49	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 60MM	UNID	46,00	R\$ 5,04	R\$ 231,84
2.50	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 75MM	UNID	43,00	R\$ 16,15	R\$ 694,45
2.51	COTA	LUVA PVC SOLDABEL DE 85MM	UNID	39,00	R\$ 26,52	R\$ 1.034,28
2.52	COTA	LUVA SIMPLES 40MM PVC ESGOTO	UNID	62,00	R\$ 3,30	R\$ 204,60
2.53	COTA	LUVA SIMPLES 50MM PVC ESGOTO	UNID	62,00	R\$ 4,97	R\$ 308,14



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



2.54	COTA	LUVA SIMPLES 75MM PVC ESGOTO	UNID	54,00	R\$ 6,83	R\$ 368,82
2.55	COTA	LUVA SIMPLES 100MM PVC ESGOTO	UNID	54,00	R\$ 7,55	R\$ 407,70
2.56	COTA	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 1/2" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	62,00	R\$ 6,78	R\$ 420,36
2.57	COTA	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 3/4" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	62,00	R\$ 7,83	R\$ 485,46
2.58	COTA	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	METRO	227,00	R\$ 15,65	R\$ 3.552,55
2.59	COTA	MANGUEIRA POLIETILENO 20MM	METRO	501,00	R\$ 3,65	R\$ 1.828,65
2.60	COTA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	93,00	R\$ 10,96	R\$ 1.019,28
2.61	COTA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	93,00	R\$ 9,91	R\$ 921,63
2.62	COTA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	93,00	R\$ 15,65	R\$ 1.455,45
2.63	COTA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO DE SANITARIOS	UNID	112,00	R\$ 8,35	R\$ 935,20
2.64	COTA	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 50 MM, SAIDA 50 MM, COM GRELHA BRANCA	UNID	55,00	R\$ 18,26	R\$ 1.004,30
2.65	COTA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UNID	34,00	R\$ 193,02	R\$ 6.562,68
2.66	COTA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3')	UNID	14,00	R\$ 229,53	R\$ 3.213,42
2.67	COTA	SIFÃO PVC FLEX TIPO COPO DN 2"X2"	UNID	41,00	R\$ 26,08	R\$ 1.069,28
2.68	COTA	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UNID	54,00	R\$ 8,87	R\$ 478,98
2.69	COTA	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UNID	77,00	R\$ 0,95	R\$ 73,15
2.70	COTA	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UNID	70,00	R\$ 1,68	R\$ 117,60



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



2.71	COTA	TE PVC SOLDAVEL 40MM	UNID	52,00	R\$ 3,13	R\$ 162,76
2.72	COTA	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UNID	52,00	R\$ 4,17	R\$ 216,84
2.73	COTA	TE PVC SOLDAVEL 60MM	UNID	41,00	R\$ 8,35	R\$ 342,35
2.74	COTA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UNID	66,00	R\$ 6,26	R\$ 413,16
2.75	COTA	TORNEIRA PLASTICA DE MESA PARA LAVATORIO 1/2 "	UNID	65,00	R\$ 29,74	R\$ 1.933,10
2.76	COTA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - VARA COM 6 M	VARA	271,00	R\$ 47,47	R\$ 12.864,37
2.77	COTA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - VARA COM 6 M	VARA	575,00	R\$ 125,20	R\$ 71.990,00
2.78	COTA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1' - VARA C/ 3M	VARA	149,00	R\$ 36,52	R\$ 5.441,48
2.79	COTA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4' - VARA C/ 3M	VARA	149,00	R\$ 46,95	R\$ 6.995,55
2.80	COTA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2' - VARA C/ 3M	VARA	149,00	R\$ 26,08	R\$ 3.885,92
2.81	COTA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4' - VARA C/ 3M	VARA	149,00	R\$ 31,30	R\$ 4.663,70
2.82	COTA	TUBO PVC SERIE REFORÇADO P/ ESGOTO 150MM JUNTA C/ANEIS - VARA COM 6 M	VARA	149,00	R\$ 292,13	R\$ 43.527,37
2.83	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 20MM - VARA COM 6 M	VARA	428,00	R\$ 26,97	R\$ 11.543,16
2.84	COTA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4') - VARA COM 6 M	VARA	263,00	R\$ 36,52	R\$ 9.604,76
2.85	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM - VARA COM 6 M	VARA	483,00	R\$ 46,95	R\$ 22.676,85
2.86	COTA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4') C/ 6 MTS	VARA	76,00	R\$ 57,38	R\$ 4.360,88
2.87	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 50MM - VARA COM 6 M	VARA	408,00	R\$ 66,77	R\$ 27.242,16



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



2.88	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 60MM - VARA COM 6 M	VARA	540,00	R\$ 81,38	R\$ 43.945,20
2.89	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 75MM - VARA COM 6 M	VARA	37,00	R\$ 125,20	R\$ 4.632,40
2.90	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 85MM - VARA COM 6 M	VARA	36,00	R\$ 156,50	R\$ 5.634,00
2.91	COTA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 110MM - VARA COM 6 M	VARA	44,00	R\$ 166,93	R\$ 7.344,92
2.92	COTA	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM METAL 2"	UNID	43,00	R\$ 46,95	R\$ 2.018,85
2.93	COTA	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	UNID	60,00	R\$ 5,74	R\$ 344,40
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 421.657,09

LOTE 03

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
3.1	COTA	CAIBRO DE 5X2.1/2CM	METRO	563,00	R\$ 6,78	R\$ 3.817,14
3.2	COTA	RIPA MISTA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	METRO	900,00	R\$ 4,61	R\$ 4.149,00
3.3	COTA	LINHA DE MISTA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	METRO	405,00	R\$ 26,08	R\$ 10.562,40
3.4	COTA	LINHA DE LISTA 14 x 7 CM (6" x 3")	METRO	405,00	R\$ 28,17	R\$ 11.408,85
3.5	COTA	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 M)	UNID	56,00	R\$ 292,89	R\$ 16.401,84
3.6	COTA	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 M)	UNID	36,00	R\$ 301,04	R\$ 10.837,44
3.7	COTA	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 M)	UNID	96,00	R\$ 325,20	R\$ 31.219,20
3.8	COTA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 13 CM	JOGO	109,00	R\$ 156,50	R\$ 17.058,50
3.9	COTA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	METRO	251,00	R\$ 26,08	R\$ 6.546,08
3.10	COTA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,60 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	33,00	R\$ 469,50	R\$ 15.493,50



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



3.11	COTA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,70 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	14,00	R\$ 500,80	R\$ 7.011,20
3.12	COTA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,80 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	88,00	R\$ 521,67	R\$ 45.906,96
3.13	COTA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,90 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	23,00	R\$ 552,97	R\$ 12.718,31
3.14	COTA	FOLHA DE MADEIRITE VERMELHO 12MM	M ²	92,00	R\$ 156,50	R\$ 14.398,00
3.15	COTA	JANELA EM ALUMINIO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, 1X1MT	UNID	53,00	R\$ 365,17	R\$ 19.354,01
3.16	COTA	JANELA TIPO FICHA 0,80 X 1,00 M MADEIRA MISTA	UNID	46,00	R\$ 333,87	R\$ 15.358,02
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 242.240,45

LOTE 04						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
4.1	COTA	CABO (CABO PP) 3 x 2,50 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	74,00	R\$ 886,83	R\$ 65.625,42
4.2	COTA	CABO (CABO PP) 3X 4,00 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	72,00	R\$ 1.252,00	R\$ 90.144,00
4.3	COTA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	60,00	R\$ 333,87	R\$ 20.032,20
4.4	COTA	CABO ISOLADO PVC 750V 4 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	51,00	R\$ 678,17	R\$ 34.586,67
4.5	COTA	CABO ISOLADO PVC 750V 6 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	40,00	R\$ 782,50	R\$ 31.300,00
4.6	COTA	CABO ISOLADO PVC 750V 10 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	28,00	R\$ 156,50	R\$ 4.382,00
4.7	COTA	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM ²	METRO	413,00	R\$ 4,23	R\$ 1.746,99
4.8	COTA	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UNID	201,00	R\$ 3,29	R\$ 661,29
4.9	COTA	CANALETA PLASTICA 20 X 10MM, SISTEMA "X"	METRO	438,00	R\$ 18,78	R\$ 8.225,64
4.10	COTA	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA	UNID	92,00	R\$ 67,82	R\$ 6.239,44



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



4.11	COTA	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	UNID	201,00	R\$ 1,94	R\$ 389,94
4.12	COTA	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM	UNID	37,00	R\$ 15,65	R\$ 579,05
4.13	COTA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UNID	55,00	R\$ 9,87	R\$ 542,85
4.14	COTA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UNID	55,00	R\$ 11,31	R\$ 622,05
4.15	COTA	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UNID	55,00	R\$ 14,01	R\$ 770,55
4.16	COTA	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UNID	55,00	R\$ 15,30	R\$ 841,50
4.17	COTA	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UNID	55,00	R\$ 17,16	R\$ 943,80
4.18	COTA	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UNID	55,00	R\$ 52,74	R\$ 2.900,70
4.19	COTA	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UNID	55,00	R\$ 56,25	R\$ 3.093,75
4.20	COTA	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	UNID	14,00	R\$ 67,94	R\$ 951,16
4.21	COTA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	METRO	313,00	R\$ 59,99	R\$ 18.776,87
4.22	COTA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	METRO	313,00	R\$ 26,08	R\$ 8.163,04
4.23	COTA	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	METRO	800,00	R\$ 5,74	R\$ 4.592,00
4.24	COTA	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	METRO	63,00	R\$ 8,87	R\$ 558,81
4.25	COTA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UNID	23,00	R\$ 51,27	R\$ 1.179,21
4.26	COTA	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	103,00	R\$ 17,74	R\$ 1.827,22
4.27	COTA	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 2 TOMADAS	UNID	105,00	R\$ 19,30	R\$ 2.026,50



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



4.28	COTA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	171,00	R\$ 22,95	R\$ 3.924,45
4.29	COTA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UNID	171,00	R\$ 19,79	R\$ 3.384,09
4.30	COTA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UNID	159,00	R\$ 22,60	R\$ 3.593,40
4.31	COTA	KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	UNID	53,00	R\$ 49,56	R\$ 2.626,68
4.32	COTA	LAMPADA LED BULBO 12W E27 BRANCO FRIO	UNID	171,00	R\$ 20,87	R\$ 3.568,77
4.33	COTA	LAMPADA LED BULBO 15W E27 BRANCO FRIO	UNID	191,00	R\$ 26,08	R\$ 4.981,28
4.34	COTA	LAMPADA LED BULBO 20W E27 BRANCO FRIO	UNID	189,00	R\$ 28,17	R\$ 5.324,13
4.35	COTA	LAMPADA LED BULBO 30W E27 BRANCO FRIO	UNID	214,00	R\$ 31,30	R\$ 6.698,20
4.36	COTA	LAMPADA LED 40 W E27 6500K BIVOLT	UNID	134,00	R\$ 57,38	R\$ 7.688,92
4.37	COTA	LAMPADA LED 50 W E27 6500K BIVOLT	UNID	134,00	R\$ 67,82	R\$ 9.087,88
4.38	COTA	LAMPADA LED 60 W E27 6500K BIVOLT	UNID	94,00	R\$ 78,25	R\$ 7.355,50
4.39	COTA	LAMPADA LED 70 W E27 6500K BIVOLT	UNID	94,00	R\$ 88,68	R\$ 8.335,92
4.40	COTA	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 30 W 6500K BIVOLT	UNID	44,00	R\$ 93,90	R\$ 4.131,60
4.41	COTA	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 70 W 6500K BIVOLT	UNID	38,00	R\$ 104,33	R\$ 3.964,54
4.42	COTA	PAINEL PLAFON EMBUTIR QUADRADO 25W 24W LUMINARIA LED	UNID	123,00	R\$ 36,52	R\$ 4.491,96
4.43	COTA	LUMINÁRIA LINEAR TUBULAR 120CM SOBREPOR 40W LED 6500K COR BRANCO	UNID	104,00	R\$ 46,95	R\$ 4.882,80
4.44	COTA	LUMINÁRIA TUBULAR DUPLA EM LED LUZ FRIA 20W COM LAMPADAS	UNID	191,00	R\$ 27,13	R\$ 5.181,83

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



4.45	COTA	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/2" PARA ELETRODUTO	UNID	82,00	R\$ 4,70	R\$ 385,40
4.46	COTA	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/4" PARA ELETRODUTO	UNID	82,00	R\$ 4,07	R\$ 333,74
4.47	COTA	LUVA DE PVC RIGIDO 3/4" PARA ELETRODUTO	UNID	82,00	R\$ 2,61	R\$ 214,02
4.48	COTA	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNID	31,00	R\$ 36,52	R\$ 1.132,12
4.49	COTA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	27,00	R\$ 66,77	R\$ 1.802,79
4.50	COTA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 16 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	34,00	R\$ 78,25	R\$ 2.660,50
4.51	COTA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 24 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	34,00	R\$ 88,68	R\$ 3.015,12
4.52	COTA	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO ENEL	UNID	27,00	R\$ 260,83	R\$ 7.042,41
4.53	COTA	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UNID	109,00	R\$ 56,81	R\$ 6.192,29
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 423.702,99

LOTE 05						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
5.1	COTA	ARAME FARPADO - ROLOC/ 500 MT	ROLO	2,00	R\$ 551,70	R\$ 1.103,40
5.2	COTA	ARAME GALVANIZADO BWG 18	KG	63,00	R\$ 27,31	R\$ 1.720,53
5.3	COTA	ARAME RECOZIDO BWG 18	KG	63,00	R\$ 22,40	R\$ 1.411,20
5.4	COTA	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	UNID	103,00	R\$ 3,13	R\$ 322,39
5.5	COTA	BROCA 6" PARA CONCRETO	UNID	50,00	R\$ 14,11	R\$ 705,50



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



5.6	COTA	BROCA 8" PARA CONCRETO	UNID	50,00	R\$ 18,49	R\$ 924,50
5.7	COTA	BROCA 10" PARA CONCRETO	UNID	50,00	R\$ 26,29	R\$ 1.314,50
5.8	COTA	BROCA 3/8" PARA CONCRETO	UNID	45,00	R\$ 36,52	R\$ 1.643,40
5.9	COTA	CADEADO 25MM	UNID	32,00	R\$ 20,09	R\$ 642,88
5.10	COTA	CADEADO 35MM	UNID	32,00	R\$ 35,98	R\$ 1.151,36
5.11	COTA	DISCO DE CORTE 4.. ½ AÇO	UNID	26,00	R\$ 20,35	R\$ 529,10
5.12	COTA	DISCO DE CORTE 1/8" DE 7"	UNID	26,00	R\$ 26,61	R\$ 691,86
5.13	COTA	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UNID	28,00	R\$ 24,52	R\$ 686,56
5.14	COTA	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2"	PAR	161,00	R\$ 8,35	R\$ 1.344,35
5.15	COTA	ELETRODOS 2.5MM	KG	52,00	R\$ 36,52	R\$ 1.899,04
5.16	COTA	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	UNID	41,00	R\$ 16,69	R\$ 684,29
5.17	COTA	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA COMPLETA	UNID	62,00	R\$ 68,14	R\$ 4.224,68
5.18	COTA	FECHADURA PARA PORTA INTERNA COMPLETA	UNID	74,00	R\$ 56,46	R\$ 4.178,04
5.19	COTA	PARAFUSO DE 1/4X1 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	264,00	R\$ 3,13	R\$ 826,32
5.20	COTA	PARAFUSO DE 5/16X3 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	264,00	R\$ 4,17	R\$ 1.100,88
5.21	COTA	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	KG	65,00	R\$ 32,68	R\$ 2.124,20
5.22	COTA	PREGO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	65,00	R\$ 31,97	R\$ 2.078,05



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



5.23	COTA	REBITE DIAM.5MM COMPR. 12MM	UNID	290,00	R\$ 2,09	R\$ 606,10
5.24	COTA	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M²	235,00	R\$ 260,83	R\$ 61.295,05
5.25	COTA	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20 X 5 CM, Ø 5MM, PINTURA NA COR AZUL	M²	100,00	R\$ 396,47	R\$ 39.647,00
5.26	COTA	POSTE DE GRADIL NYLOFOR 3D, SEÇÃO DE 40X60MM, PINTURA NA COR AZUL	M	25,00	R\$ 187,80	R\$ 4.695,00
5.27	COTA	FIXADOR POLIAMIDA 40 X 60 MM, PARA POSTE NYLOFOR, COR AZUL	UNID	25,00	R\$ 36,52	R\$ 913,00
5.28	COTA	TAMPA PARA POSTE NYLOFOR 60 X 40 MM, COR AZUL	UNID	25,00	R\$ 20,87	R\$ 521,75
5.29	COTA	VERGALHÃO 4,2MM - VARA C/12 MT	VARA	123,00	R\$ 36,52	R\$ 4.491,96
5.30	COTA	VERGALHÃO 8,0MM - VARA C/12 MT	VARA	123,00	R\$ 67,82	R\$ 8.341,86
5.31	COTA	VERGALHÃO 10MM - VARA C/12 MT	VARA	148,00	R\$ 88,68	R\$ 13.124,64
5.32	COTA	VERGALHÃO 12,5MM - VARA C/12 MT	VARA	123,00	R\$ 125,20	R\$ 15.399,60
5.33	COTA	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"	UNID	46,00	R\$ 27,13	R\$ 1.247,98
5.34	COTA	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1/2"	UNID	46,00	R\$ 15,65	R\$ 719,90
5.35	COTA	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CÂMARA DE AR	UNID	23,00	R\$ 490,37	R\$ 11.278,51
5.36	COTA	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO DE MADEIRA	UNID	63,00	R\$ 64,18	R\$ 4.043,34
5.37	COTA	MARRETA 5KG COM CABO DE MADEIRA	UNID	10,00	R\$ 151,13	R\$ 1.511,30
5.38	COTA	PICARETA CHIBANCA N4 COM CABO DE MADEIRA	UNID	25,00	R\$ 131,78	R\$ 3.294,50
5.39	COTA	PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA	UNID	63,00	R\$ 81,38	R\$ 5.126,94
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 207.565,46





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



LOTE 06						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
6.1	COTA	BACIA CONVENCIONAL DE LOUÇA	UNID	53,00	R\$ 339,13	R\$ 17.973,89
6.2	COTA	BACIA LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UNID	72,00	R\$ 473,13	R\$ 34.065,36
6.3	COTA	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO KIDS	UNID	15,00	R\$ 246,81	R\$ 3.702,15
6.4	COTA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UNID	58,00	R\$ 69,00	R\$ 4.002,00
6.5	COTA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UNID	33,00	R\$ 191,53	R\$ 6.320,49
6.6	COTA	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	UNID	25,00	R\$ 405,86	R\$ 10.146,50
6.7	COTA	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UNID	54,00	R\$ 41,21	R\$ 2.225,34
6.8	COTA	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UNID	54,00	R\$ 41,21	R\$ 2.225,34
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 80.661,07

LOTE 07						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
7.1	COTA	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	51,00	R\$ 91,26	R\$ 4.654,26
7.2	COTA	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UNID.	13,00	R\$ 78,77	R\$ 1.024,01
7.3	COTA	LUVA DE RASPA 07 CM DE PUNHO	PAR	27,00	R\$ 42,54	R\$ 1.148,58
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 6.826,85

LOTE 08						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



8.1	COTA	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UNID	58,00	R\$ 49,35	R\$ 2.862,30
8.2	COTA	BALDE PLASTICO DE 10L	UNID	63,00	R\$ 17,56	R\$ 1.106,28
8.3	COTA	PARAFUSO PHILIPS 6MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	388,00	R\$ 2,09	R\$ 810,92
8.4	COTA	PARAFUSO PHILIPS 8 MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	388,00	R\$ 3,13	R\$ 1.214,44
8.5	COTA	PARAFUSO PHILIPS 10MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	388,00	R\$ 4,17	R\$ 1.617,96
8.6	COTA	PARAFUSO PHILIPS 12MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	388,00	R\$ 5,22	R\$ 2.025,36
8.7	COTA	CALHA PLUVIAL DE PVC DE 170MMX3MT	UNID	57,00	R\$ 125,20	R\$ 7.136,40
8.8	COTA	COLA BRANCA BASE PVA 1 KG	LITRO	78,00	R\$ 57,38	R\$ 4.475,64
8.9	COTA	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM	METRO	262,00	R\$ 4,70	R\$ 1.231,40
8.10	COTA	FIO DE NYLON QUADRADO 3,0MM PARA ROÇADEIRA - ROLO COM 312 MTS	ROLO	5,00	R\$ 678,17	R\$ 3.390,85
8.11	COTA	DUCHA HIGIENICA BRANCA PVC	UNID	53,00	R\$ 33,48	R\$ 1.774,44
8.12	COTA	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UNID	117,00	R\$ 18,51	R\$ 2.165,67
8.13	COTA	FITA ISOLANTE COMUM C/ 20 MT	UNID	131,00	R\$ 18,41	R\$ 2.411,71
8.14	COTA	FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSÃO C/ 5MT	UNID	92,00	R\$ 42,71	R\$ 3.929,32
8.15	COTA	FITA PLÁSTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO C/ 50MTS	UNID	81,00	R\$ 33,39	R\$ 2.704,59
8.16	COTA	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UNID	151,00	R\$ 11,15	R\$ 1.683,65
8.17	COTA	FORRO PVC (100 X 6000 OU 200 X 6000)MM	M²	695,00	R\$ 57,38	R\$ 39.879,10



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



8.18	COTA	PORTA PAPEL METÁLICO	UNID	51,00	R\$ 56,02	R\$ 2.857,02
8.19	COTA	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UNID	65,00	R\$ 41,03	R\$ 2.666,95
8.20	COTA	SABONETEIRA METÁLICA	UNID	47,00	R\$ 46,95	R\$ 2.206,65
8.21	COTA	TRINCHA 2'	UNID	71,00	R\$ 6,84	R\$ 485,64
8.22	COTA	VASSOURA PIAÇAVA SINTÉTICA 20CM C/ CABO	UNID	80,00	R\$ 67,82	R\$ 5.425,60
8.23	COTA	VASSOURA GARI PIAÇAVA DE MADEIRA 40CM COM CABO RESISTENTE	UNID	88,00	R\$ 62,61	R\$ 5.509,68
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 99.571,57

LOTE 09						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
9.1	COTA	MOTOSSERRA A GASOLINA 2T 55CC 3HP COM SABRE DE 18 POL: MOTOR: 2 TEMPOS, POTÊNCIA: 3,0HP, CILINDRADA: 55CC, ROTAÇÃO EM LENTA: 3.200RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA: 11.000RPM, SABRE: 18" (500MM),CORRENTE ESPECIFICAÇÃO: DENTES: 32, PASSO: 3/8", BITOLA: 1,3MM - SABRE 1,5 TRLINK, IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, ARRANQUE: MANUAL COM MOLA RETRÁTIL, COM AMORTECEDORES, CARBURADOR COM MEMBRANA DE ALTA EFICIÊNCIA, COMBUSTÍVEL: GASOLINA COM ÓLEO 2T, RELAÇÃO ÓLEO / COMBUSTÍVEL: 25 : 1.	UNID	1,00	R\$ 3.651,67	R\$ 3.651,67
9.2	COTA	ROÇADEIRA LATERAL 2T 65CC 3HP À GASOLINA PROFISSIONAL: POTÊNCIA: 65CC (CILINDRADAS), POTÊNCIA NOMINAL (HP/RPM): (2,3 KW) 3.00HP A 7.500RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA SEM CARGA: 8.500RPM, COMBUSTÍVEL: MISTURA (25:1), CONSUMO APROXIMADO: 1,2L/H, CAPACIDADE DO TANQUE: 1.2L, AUTONOMIA APROXIMADA: 60 MINUTOS, TIPO DE IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, DIÂMETRO DE CORTE COM NYLON/LÂMINA: 430MM/255MM, CABEÇOTE DE NYLON: AUTOMÁTICO BATE-LIBERA,DIÂMETRO DO FIO DE	UNID	4,00	R\$ 2.086,67	R\$ 8.346,68





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



		NYLON: 2,6MM, RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA: 6,2 KG/KW.				
9.3	COTA	SERRA MÁRMORE CORTE A SECO 1.500W. 220V: CAPACIDADE DE CORTE: 2640,3 MM, POTÊNCIA (W): 1.500, MOVIMENTO PENDULAR: NÃO, CORTES: ANGULAR, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, COMPRIMENTO DO FIO (M): 2, CORTES EM ÂNGULO: 40,3 MM A 90° E 26 MM A 45°, VELOCIDADE S/ CARGA (RPM): 12.200, COR: AZUL/PRETO.	UNID	1,00	R\$ 886,83	R\$ 886,83
9.4	COTA	FURADEIRA DE IMPACTO PROFISSIONAL 1/2" 650W 220V: MANDRIL:1/2" / 13MM, POTÊNCIA (W): 650, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO (MM): 25, TORQUE: 1,8NM, COR: AZUL/PRETA.	UNID	2,00	R\$ 1.565,00	R\$ 3.130,00
9.5	COTA	MARTELETE DEMOLIDOR 5,4 KG 900W C/ PONTEIRO E TALHADEIRA: POTÊNCIA: 900W, IMPACTOS POR MINUTO: 2.900, FORÇA: 7.2 JOULES, DIMENSÕES (C X L X A): 406 X 99 X 232MM, PESO: 5.4KG.	UNID	1,00	R\$ 3.651,67	R\$ 3.651,67
9.6	COTA	BOMBA D'AGUA PERIFERICA 0,5 CV 220V	UNID	8,00	R\$ 2.024,36	R\$ 16.194,88
9.7	COTA	BOMBA SUBMERSA P/POÇO SAPO 220V SAIDA 3/4	UNID	7,00	R\$ 1.148,20	R\$ 8.037,40
9.8	COTA	ESCADA EM ALUMINO EXTENSIVA TELESCÓPICA 13 DEGRAUS 5 METROS	UNID	3,00	R\$ 991,17	R\$ 2.973,51
9.9	COTA	ESCADA TELESCÓPICA EXTENSIVA EM ALUMÍNIO 13 DEGRAUS 3,8M	UNID	4,00	R\$ 845,10	R\$ 3.380,40
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 50.253,04

LOTE 10						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
10.1	COTA	AREIA	M³	391,00	R\$ 126,73	R\$ 49.551,43
10.2	COTA	ARISCO	M³	391,00	R\$ 122,23	R\$ 47.791,93
10.3	COTA	ATERRO	M³	125,00	R\$ 143,25	R\$ 17.906,25



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



10.4	COTA	BRITA 19MM	M³	291,00	R\$ 200,46	R\$ 58.333,86
10.5	COTA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 40X40CM	M²	725,00	R\$ 46,95	R\$ 34.038,75
10.6	COTA	ARGAMASSA ACII C/15KG	SACO	246,00	R\$ 25,27	R\$ 6.216,42
10.7	COTA	ARGAMASSA ACIII C/15KG	SACO	298,00	R\$ 42,28	R\$ 12.599,44
10.8	COTA	REJUNTE - PACOTE C/1KG	PCT	201,00	R\$ 6,57	R\$ 1.320,57
10.9	COTA	CIMENTO PORTLAND SACO C/ 50KG	SACO	689,00	R\$ 52,39	R\$ 36.096,71
10.10	COTA	LAJOTA H8 CERÂMICA	UNID	3850,00	R\$ 3,13	R\$ 12.050,50
10.11	COTA	TRILHO LAJE H8	METRO	664,00	R\$ 39,13	R\$ 25.982,32
10.12	COTA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UNID	25625,00	R\$ 1,27	R\$ 32.543,75
10.13	COTA	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 2,44X0,50- 4MM	UNID	162,00	R\$ 67,82	R\$ 10.986,84
10.14	COTA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UNID	39250,00	R\$ 0,90	R\$ 35.325,00
10.15	COTA	MANILHA 30CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	60,00	R\$ 260,83	R\$ 15.649,80
10.16	COTA	MANILHA 40CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	60,00	R\$ 281,70	R\$ 16.902,00
10.17	COTA	MANILHA 60CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	60,00	R\$ 313,00	R\$ 18.780,00
10.18	COTA	MANILHA 80CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	73,00	R\$ 365,17	R\$ 26.657,41
10.19	COTA	PISO INTERTRAVADO RETANGULAR/ 10X20X6 CM	M²	500,00	R\$ 99,12	R\$ 49.560,00
10.20	COTA	PISO INTERTRAVADO 16 FACES/ 11X23X08 CM	M²	500,00	R\$ 125,20	R\$ 62.600,00
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 570.892,98
TOTAL LOTES COTA ME/EPP						R\$ 2.255.917,82

AMPLA AMPLA AMPLA AMPLA



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



LOTE 11						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
11.1	AMPLA	CAL EM PO PARA PINTURA C/5KG	SACO	1199,00	R\$ 12,46	R\$ 14.939,54
11.2	AMPLA	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA 25 KG	BALDE	420,00	R\$ 72,63	R\$ 30.504,60
11.3	AMPLA	TEXTURA ACRILICA 25KG EXTERNO	BALDE	412,00	R\$ 143,04	R\$ 58.932,48
11.4	AMPLA	TINTA PARA PISOS A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA 18LT	BALDE	300,00	R\$ 198,01	R\$ 59.403,00
11.5	AMPLA	TINTA ESMALTE SINTETICO 3,6LT	LATA	420,00	R\$ 94,69	R\$ 39.769,80
11.6	AMPLA	TINTA LATEX 18LT EXTERNO	BALDE	569,00	R\$ 195,46	R\$ 111.216,74
11.7	AMPLA	TINTA LATEX ACRÍLICA 18LTS INTERNA	BALDE	569,00	R\$ 186,99	R\$ 106.397,31
11.8	AMPLA	SOLVENTE 1 LT	LITRO	433,00	R\$ 33,17	R\$ 14.362,61
11.9	AMPLA	GESSO EM PÓ/SACO C/40 KG.	SACO	179,00	R\$ 42,35	R\$ 7.580,65
11.10	AMPLA	LIXA PARA MADEIRA 100	FOLHA	314,00	R\$ 2,84	R\$ 891,76
11.11	AMPLA	LIXA PARA MADEIRA 120	FOLHA	314,00	R\$ 2,85	R\$ 894,90
11.12	AMPLA	LIXA PARA MADEIRA 150	FOLHA	314,00	R\$ 2,85	R\$ 894,90
11.13	AMPLA	LIXA PARA FERRO 50	UNID	310,00	R\$ 5,87	R\$ 1.819,70
11.14	AMPLA	LIXA PARA FERRO 80	FOLHA	314,00	R\$ 5,95	R\$ 1.868,30
11.15	AMPLA	LIXA PARA FERRO 100	FOLHA	314,00	R\$ 5,95	R\$ 1.868,30
11.16	AMPLA	LIXA PARA FERRO 150	FOLHA	314,00	R\$ 5,95	R\$ 1.868,30





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



11.17	AMPLA	LIXA PARA FERRO 200	FOLHA	314,00	R\$ 6,26	R\$ 1.965,64
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 455.178,53

LOTE 12						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
12.1	AMPLA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 25MM (3/4")	UNID	295,00	R\$ 2,99	R\$ 882,05
12.2	AMPLA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 32MM (1")	UNID	295,00	R\$ 5,56	R\$ 1.640,20
12.3	AMPLA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 40MM (1 1/4")	UNID	140,00	R\$ 6,53	R\$ 914,20
12.4	AMPLA	ADAPTADOR PVC REGISTRO 50MM (1 1/2")	UNID	110,00	R\$ 7,51	R\$ 826,10
12.5	AMPLA	ADESIVO PLASTICO PARA PVC - 75 GR	UNID	216,00	R\$ 12,47	R\$ 2.693,52
12.6	AMPLA	BOIA P/ CAIXA D/AGUA 3/4	UNID	223,00	R\$ 15,28	R\$ 3.407,44
12.7	AMPLA	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM	UNID	220,00	R\$ 3,11	R\$ 684,20
12.8	AMPLA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 500 LTS C/TAMPA	UNID	35,00	R\$ 528,88	R\$ 18.510,80
12.9	AMPLA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 1000 LTS C/TAMPA	UNID	31,00	R\$ 840,13	R\$ 26.044,03
12.10	AMPLA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 2000 LTS C/TAMPA	UNID	7,00	R\$ 1.341,50	R\$ 9.390,50
12.11	AMPLA	CAIXA D'AGUA POLIETILENO 5000 LTS C/TAMPA	UNID	24,00	R\$ 4.517,01	R\$ 108.408,24
12.12	AMPLA	CAIXA DE DESCARGA	UNID	181,00	R\$ 44,56	R\$ 8.065,36
12.13	AMPLA	CAP PVC SOLD. 20MM	UNID	117,00	R\$ 1,25	R\$ 146,25
12.14	AMPLA	CAP PVC SOLD. 25MM	UNID	208,00	R\$ 1,57	R\$ 326,56



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



12.15	AMPLA	CAP PVC SOLD. 32MM	UNID	185,00	R\$ 2,09	R\$ 386,65
12.16	AMPLA	CAP PVC SOLD. 40MM	UNID	163,00	R\$ 3,13	R\$ 510,19
12.17	AMPLA	CAP PVC SOLD. 50MM	UNID	163,00	R\$ 5,22	R\$ 850,86
12.18	AMPLA	CAP PVC SOLD. 60MM	UNID	163,00	R\$ 15,65	R\$ 2.550,95
12.19	AMPLA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.75MM (1/2)	UNID	119,00	R\$ 36,52	R\$ 4.345,88
12.20	AMPLA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.85MM (3)	UNID	119,00	R\$ 57,38	R\$ 6.828,22
12.21	AMPLA	CAP PVC SOLD. MARROM DIAM.110MM (4)	UNID	119,00	R\$ 67,82	R\$ 8.070,58
12.22	AMPLA	CHUVEIRO PLASTICO 4"	UNID	333,00	R\$ 17,60	R\$ 5.860,80
12.23	AMPLA	COLAR DE TOMADA PVC C/TRAVAS SAIDA ROSC. DN 50 x 3/4"	UNID	125,00	R\$ 36,52	R\$ 4.565,00
12.24	AMPLA	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, 60 MM X 3/4"	UNID	117,00	R\$ 46,95	R\$ 5.493,15
12.25	AMPLA	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	UNID	41,00	R\$ 40,17	R\$ 1.646,97
12.26	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 20MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	209,00	R\$ 4,70	R\$ 982,30
12.27	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 40MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	186,00	R\$ 8,87	R\$ 1.649,82
12.28	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 50MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	186,00	R\$ 9,91	R\$ 1.843,26
12.29	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 60MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	178,00	R\$ 15,65	R\$ 2.785,70
12.30	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 75MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	186,00	R\$ 20,87	R\$ 3.881,82
12.31	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 85MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	164,00	R\$ 36,52	R\$ 5.989,28



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



12.32	AMPLA	CURVA DE PVC 90 GRAUS 110MM, SOLDAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	UNID	155,00	R\$ 46,95	R\$ 7.277,25
12.33	AMPLA	ENGATE DE PVC 60 CM	UNID	258,00	R\$ 8,35	R\$ 2.154,30
12.34	AMPLA	ENGATE DE PVC 120CM	UNID	108,00	R\$ 20,87	R\$ 2.253,96
12.35	AMPLA	FLANGE ADAPTADOR P/ CAIXA D'ÁGUA LR 25 X 3/4 (25MM)	UNID	82,00	R\$ 30,26	R\$ 2.481,32
12.36	AMPLA	FLANGE ADAPTADOR SOLDAVEL P/ CAIXA D'ÁGUA LR 32 X 1	UNID	82,00	R\$ 36,52	R\$ 2.994,64
12.37	AMPLA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UNID	220,00	R\$ 8,38	R\$ 1.843,60
12.38	AMPLA	JOELHO PVC SOLDAVEL/ROSCA DE 25X3/4"	UNID	241,00	R\$ 2,09	R\$ 503,69
12.39	AMPLA	JOELHO PVC, 150 MM, PB, 90 GRAUS, PARA ESGOTO PREDIAL	UNID	148,00	R\$ 67,82	R\$ 10.037,36
12.40	AMPLA	JOELHO PVC, 32MM, SOLDAVEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	232,00	R\$ 5,22	R\$ 1.211,04
12.41	AMPLA	JOELHO PVC, 60 MM, SOLDAVEL, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	111,00	R\$ 8,35	R\$ 926,85
12.42	AMPLA	JOELHO PVC, 25 MM X 1/2", SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	277,00	R\$ 2,09	R\$ 578,93
12.43	AMPLA	JOELHO PVC, 25 MM X 3/4", SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UNID	277,00	R\$ 2,61	R\$ 722,97
12.44	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 20MM	UNID	171,00	R\$ 0,85	R\$ 145,35
12.45	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 25MM	UNID	163,00	R\$ 1,09	R\$ 177,67
12.46	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UNID	163,00	R\$ 1,42	R\$ 231,46
12.47	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 40MM	UNID	125,00	R\$ 2,09	R\$ 261,25
12.48	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 50MM	UNID	125,00	R\$ 4,31	R\$ 538,75

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo para todos.



12.49	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 60MM	UNID	129,00	R\$ 5,04	R\$ 650,16
12.50	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 75MM	UNID	122,00	R\$ 16,15	R\$ 1.970,30
12.51	AMPLA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 85MM	UNID	111,00	R\$ 26,52	R\$ 2.943,72
12.52	AMPLA	LUVA SIMPLES 40MM PVC ESGOTO	UNID	178,00	R\$ 3,30	R\$ 587,40
12.53	AMPLA	LUVA SIMPLES 50MM PVC ESGOTO	UNID	178,00	R\$ 4,97	R\$ 884,66
12.54	AMPLA	LUVA SIMPLES 75MM PVC ESGOTO	UNID	156,00	R\$ 6,83	R\$ 1.065,48
12.55	AMPLA	LUVA SIMPLES 100MM PVC ESGOTO	UNID	156,00	R\$ 7,55	R\$ 1.177,80
12.56	AMPLA	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 1/2" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	178,00	R\$ 6,78	R\$ 1.206,84
12.57	AMPLA	LUVA SOLDAVEL, 25 MM X 3/4" COM BUCHA DE LATAO, PVC	UNID	178,00	R\$ 7,83	R\$ 1.393,74
12.58	AMPLA	MANGUEIRA CRISTAL, LISA, PVC TRANSPARENTE, 3/4" X 2 MM	METRO	678,00	R\$ 15,65	R\$ 10.610,70
12.59	AMPLA	MANGUEIRA POLIETILENO 20MM	METRO	1499,00	R\$ 3,65	R\$ 5.471,35
12.60	AMPLA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	277,00	R\$ 10,96	R\$ 3.035,92
12.61	AMPLA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 1 1/4", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	277,00	R\$ 9,91	R\$ 2.745,07
12.62	AMPLA	NIPEL PVC, ROSCAVEL, 2", AGUA FRIA PREDIAL	UNID	277,00	R\$ 15,65	R\$ 4.335,05
12.63	AMPLA	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO DE SANITARIOS	UNID	328,00	R\$ 8,35	R\$ 2.738,80
12.64	AMPLA	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 50 MM, SAIDA 50 MM, COM GRELHA BRANCA	UNID	155,00	R\$ 18,26	R\$ 2.830,30
12.65	AMPLA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	UNID	101,00	R\$ 193,02	R\$ 19.495,02



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todas



12.66	AMPLA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 80MM (3')	UNID	36,00	R\$ 229,53	R\$ 8.263,08
12.67	AMPLA	SIFÃO PVC FLEX TIPO COPO DN 2"X2"	UNID	119,00	R\$ 26,08	R\$ 3.103,52
12.68	AMPLA	SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UNID	156,00	R\$ 8,87	R\$ 1.383,72
12.69	AMPLA	TE PVC SOLDAVEL 25MM	UNID	223,00	R\$ 0,95	R\$ 211,85
12.70	AMPLA	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UNID	200,00	R\$ 1,68	R\$ 336,00
12.71	AMPLA	TE PVC SOLDAVEL 40MM	UNID	148,00	R\$ 3,13	R\$ 463,24
12.72	AMPLA	TE PVC SOLDAVEL 50MM	UNID	148,00	R\$ 4,17	R\$ 617,16
12.73	AMPLA	TE PVC SOLDAVEL 60MM	UNID	119,00	R\$ 8,35	R\$ 993,65
12.74	AMPLA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UNID	194,00	R\$ 6,26	R\$ 1.214,44
12.75	AMPLA	TORNEIRA PLASTICA DE MESA PARA LAVATORIO 1/2 "	UNID	190,00	R\$ 29,74	R\$ 5.650,60
12.76	AMPLA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - VARA COM 6 M	VARA	809,00	R\$ 47,47	R\$ 38.403,23
12.77	AMPLA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - VARA COM 6 M	VARA	1725,00	R\$ 125,20	R\$ 215.970,00
12.78	AMPLA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1' - VARA C/ 3M	VARA	441,00	R\$ 36,52	R\$ 16.105,32
12.79	AMPLA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1 1/4' - VARA C/ 3M	VARA	441,00	R\$ 46,95	R\$ 20.704,95
12.80	AMPLA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 1/2' - VARA C/ 3M	VARA	441,00	R\$ 26,08	R\$ 11.501,28
12.81	AMPLA	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4' - VARA C/ 3M	VARA	441,00	R\$ 31,30	R\$ 13.803,30
12.82	AMPLA	TUBO PVC SERIE REFORÇADO P/ ESGOTO 150MM JUNTA C/ANEIS - VARA COM 6 M	VARA	441,00	R\$ 292,13	R\$ 128.829,33



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



12.83	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM - VARA COM 6 M	VARA	1282,00	R\$ 26,97	R\$ 34.575,54
12.84	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4') - VARA COM 6 M	VARA	787,00	R\$ 36,52	R\$ 28.741,24
12.85	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM - VARA COM 6 M	VARA	1447,00	R\$ 46,95	R\$ 67.936,65
12.86	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4') C/ 6 MTS	VARA	224,00	R\$ 57,38	R\$ 12.853,12
12.87	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM - VARA COM 6 M	VARA	1222,00	R\$ 66,77	R\$ 81.592,94
12.88	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM - VARA COM 6 M	VARA	1620,00	R\$ 81,38	R\$ 131.835,60
12.89	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM - VARA COM 6 M	VARA	103,00	R\$ 125,20	R\$ 12.895,60
12.90	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 85MM - VARA COM 6 M	VARA	108,00	R\$ 156,50	R\$ 16.902,00
12.91	AMPLA	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 110MM - VARA COM 6 M	VARA	126,00	R\$ 166,93	R\$ 21.033,18
12.92	AMPLA	VALVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM METAL 2"	UNID	122,00	R\$ 46,95	R\$ 5.727,90
12.93	AMPLA	VÁLVULA PVC P/ COZINHA	UNID	175,00	R\$ 5,74	R\$ 1.004,50
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 1.220.316,52

LOTE 13						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
13.1	AMPLA	CAIBRO DE 5X2.1/2CM	METRO	1687,00	R\$ 6,78	R\$ 11.437,86
13.2	AMPLA	RIPA MISTA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	METRO	2700,00	R\$ 4,61	R\$ 12.447,00
13.3	AMPLA	LINHA DE MISTA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	METRO	1210,00	R\$ 26,08	R\$ 31.556,80
13.4	AMPLA	LINHA DE LISTA 14 x 7 CM (6" x 3")	METRO	1210,00	R\$ 28,17	R\$ 34.085,70



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



13.5	AMPLA	PORTA PARANÁ (0,60 x 2,10 M)	UNID	169,00	R\$ 292,89	R\$ 49.498,41
13.6	AMPLA	PORTA PARANÁ (0,70 x 2,10 M)	UNID	109,00	R\$ 301,04	R\$ 32.813,36
13.7	AMPLA	PORTA PARANÁ (0,80 x 2,10 M)	UNID	289,00	R\$ 325,20	R\$ 93.982,80
13.8	AMPLA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 13 CM	JOGO	321,00	R\$ 156,50	R\$ 50.236,50
13.9	AMPLA	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 CM	METRO	749,00	R\$ 26,08	R\$ 19.533,92
13.10	AMPLA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,60 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	95,00	R\$ 469,50	R\$ 44.602,50
13.11	AMPLA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,70 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	40,00	R\$ 500,80	R\$ 20.032,00
13.12	AMPLA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,80 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	261,00	R\$ 521,67	R\$ 136.155,87
13.13	AMPLA	PORTA DE ALUMINIO BRANCA 0,90 X 2,10 COMPLETA COM FECHADURA	UNID	65,00	R\$ 552,97	R\$ 35.943,05
13.14	AMPLA	FOLHA DE MADEIRITE VERMELHO 12MM	M²	268,00	R\$ 156,50	R\$ 41.942,00
13.15	AMPLA	JANELA EM ALUMÍNIO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, 1X1MT	UNID	152,00	R\$ 365,17	R\$ 55.505,84
13.16	AMPLA	JANELA TIPO FICHA 0,80 X 1,00 M MADEIRA MISTA	UNID	134,00	R\$ 333,87	R\$ 44.738,58
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 714.512,19

LOTE 14						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
14.1	AMPLA	CABO (CABO PP) 3 x 2,50 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	211,00	R\$ 886,83	R\$ 187.121,13
14.2	AMPLA	CABO (CABO PP) 3X 4,00 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	208,00	R\$ 1.252,00	R\$ 260.416,00
14.3	AMPLA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	175,00	R\$ 333,87	R\$ 58.427,25

[Handwritten signatures and initials]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



14.4	AMPLA	CABO ISOLADO PVC 750V 4 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	149,00	R\$ 678,17	R\$ 101.047,33
14.5	AMPLA	CABO ISOLADO PVC 750V 6 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	118,00	R\$ 782,50	R\$ 92.335,00
14.6	AMPLA	CABO ISOLADO PVC 750V 10 MM ² - PEÇA C/ 100M	PEÇA	80,00	R\$ 156,50	R\$ 12.520,00
14.7	AMPLA	FIO PARALELO ISOLADO, (2 X 1,50)MM ²	METRO	1237,00	R\$ 4,23	R\$ 5.232,51
14.8	AMPLA	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UNID	599,00	R\$ 3,29	R\$ 1.970,71
14.9	AMPLA	CANALETA PLASTICA 20 X 10MM, SISTEMA "X"	METRO	1312,00	R\$ 18,78	R\$ 24.639,36
14.10	AMPLA	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA	UNID	276,00	R\$ 67,82	R\$ 18.718,32
14.11	AMPLA	CLEATS P/LIGACAO APARENTE	UNID	599,00	R\$ 1,94	R\$ 1.162,06
14.12	AMPLA	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10MM	UNID	103,00	R\$ 15,65	R\$ 1.611,95
14.13	AMPLA	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UNID	155,00	R\$ 9,87	R\$ 1.529,85
14.14	AMPLA	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UNID	155,00	R\$ 11,31	R\$ 1.753,05
14.15	AMPLA	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UNID	155,00	R\$ 14,01	R\$ 2.171,55
14.16	AMPLA	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UNID	155,00	R\$ 15,30	R\$ 2.371,50
14.17	AMPLA	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UNID	155,00	R\$ 17,16	R\$ 2.659,80
14.18	AMPLA	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UNID	155,00	R\$ 52,74	R\$ 8.174,70
14.19	AMPLA	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	UNID	155,00	R\$ 56,25	R\$ 8.718,75
14.20	AMPLA	DISJUNTOR TRIPOLAR 70A	UNID	41,00	R\$ 67,94	R\$ 2.785,54

[Handwritten signatures and marks]



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA

Um novo tempo pra todos



14.21	AMPLA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	METRO	937,00	R\$ 59,99	R\$ 56.210,63
14.22	AMPLA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	METRO	937,00	R\$ 26,08	R\$ 24.436,96
14.23	AMPLA	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	METRO	2400,00	R\$ 5,74	R\$ 13.776,00
14.24	AMPLA	FITA DE INOX P/ FIXAÇÃO DO ELETRODUTO NO POSTE	METRO	187,00	R\$ 8,87	R\$ 1.658,69
14.25	AMPLA	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UNID	67,00	R\$ 51,27	R\$ 3.435,09
14.26	AMPLA	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	307,00	R\$ 17,74	R\$ 5.446,18
14.27	AMPLA	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E 2 TOMADAS	UNID	315,00	R\$ 19,30	R\$ 6.079,50
14.28	AMPLA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES E 1 TOMADA	UNID	509,00	R\$ 22,95	R\$ 11.681,55
14.29	AMPLA	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UNID	509,00	R\$ 19,79	R\$ 10.073,11
14.30	AMPLA	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	UNID	471,00	R\$ 22,60	R\$ 10.644,60
14.31	AMPLA	KIT DE PROTECAO ARSTOP PARA AR CONDICIONADO, TOMADA PADRAO 2P+T 20 A, COM DISJUNTOR UNIPOLAR DIN 20A	UNID	152,00	R\$ 49,56	R\$ 7.533,12
14.32	AMPLA	LAMPADA LED BULBO 12W E27 BRANCO FRIO	UNID	509,00	R\$ 20,87	R\$ 10.622,83
14.33	AMPLA	LAMPADA LED BULBO 15W E27 BRANCO FRIO	UNID	569,00	R\$ 26,08	R\$ 14.839,52
14.34	AMPLA	LAMPADA LED BULBO 20W E27 BRANCO FRIO	UNID	566,00	R\$ 28,17	R\$ 15.944,22
14.35	AMPLA	LAMPADA LED BULBO 30W E27 BRANCO FRIO	UNID	641,00	R\$ 31,30	R\$ 20.063,30
14.36	AMPLA	LAMPADA LED 40 W E27 6500K BIVOLT	UNID	401,00	R\$ 57,38	R\$ 23.009,38
14.37	AMPLA	LAMPADA LED 50 W E27 6500K BIVOLT	UNID	401,00	R\$ 67,82	R\$ 27.195,82



PREFEITURA DE
TEJUÇOCA

Um novo tempo pra todos



14.38	AMPLA	LAMPADA LED 60 W E27 6500K BIVOLT	UNID	281,00	R\$ 78,25	R\$ 21.988,25
14.39	AMPLA	LAMPADA LED 70 W E27 6500K BIVOLT	UNID	281,00	R\$ 88,68	R\$ 24.919,08
14.40	AMPLA	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 30 W 6500K BIVOLT	UNID	126,00	R\$ 93,90	R\$ 11.831,40
14.41	AMPLA	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCO FRIO, 70 W 6500K BIVOLT	UNID	107,00	R\$ 104,33	R\$ 11.163,31
14.42	AMPLA	PAINEL PLAFON EMBUTIR QUADRADO 25W 24W LUMINARIA LED	UNID	367,00	R\$ 36,52	R\$ 13.402,84
14.43	AMPLA	LUMINÁRIA LINEAR TUBULAR 120CM SOBREPOR 40W LED 6500K COR BRANCO	UNID	306,00	R\$ 46,95	R\$ 14.366,70
14.44	AMPLA	LUMINÁRIA TUBULAR DUPLA EM LED LUZ FRIA 20W COM LAMPADAS	UNID	569,00	R\$ 27,13	R\$ 15.436,97
14.45	AMPLA	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/2" PARA ELETRODUTO	UNID	238,00	R\$ 4,70	R\$ 1.118,60
14.46	AMPLA	LUVA DE PVC RIGIDO 1 1/4" PARA ELETRODUTO	UNID	238,00	R\$ 4,07	R\$ 968,66
14.47	AMPLA	LUVA DE PVC RIGIDO 3/4" PARA ELETRODUTO	UNID	238,00	R\$ 2,61	R\$ 621,18
14.48	AMPLA	MINI POSTE 1,50 M, REX MONO E ROLD. (PADRÃO MUTIRÃO)	UNID	89,00	R\$ 36,52	R\$ 3.250,28
14.49	AMPLA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 8 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	78,00	R\$ 66,77	R\$ 5.208,06
14.50	AMPLA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 16 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	101,00	R\$ 78,25	R\$ 7.903,25
14.51	AMPLA	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 24 DISJUNTORES DIN, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, DE EMBUTIR	UNID	101,00	R\$ 88,68	R\$ 8.956,68
14.52	AMPLA	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO PADRÃO ENEL	UNID	78,00	R\$ 260,83	R\$ 20.344,74
14.53	AMPLA	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	UNID	321,00	R\$ 56,81	R\$ 18.236,01
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 1.237.732,87





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



LOTE 15						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
15.1	AMPLA	ARAME FARPADO - ROLOC/ 500 MT	ROLO	6,00	R\$ 551,70	R\$ 3.310,20
15.2	AMPLA	ARAME GALVANIZADO BWG 18	KG	182,00	R\$ 27,31	R\$ 4.970,42
15.3	AMPLA	ARAME RECOZIDO BWG 18	KG	182,00	R\$ 22,40	R\$ 4.076,80
15.4	AMPLA	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1/2"	UNID	307,00	R\$ 3,13	R\$ 960,91
15.5	AMPLA	BROCA 6" PARA CONCRETO	UNID	142,00	R\$ 14,11	R\$ 2.003,62
15.6	AMPLA	BROCA 8" PARA CONCRETO	UNID	142,00	R\$ 18,49	R\$ 2.625,58
15.7	AMPLA	BROCA 10" PARA CONCRETO	UNID	142,00	R\$ 26,29	R\$ 3.733,18
15.8	AMPLA	BROCA 3/8" PARA CONCRETO	UNID	125,00	R\$ 36,52	R\$ 4.565,00
15.9	AMPLA	CADEADO 25MM	UNID	93,00	R\$ 20,09	R\$ 1.868,37
15.10	AMPLA	CADEADO 35MM	UNID	93,00	R\$ 35,98	R\$ 3.346,14
15.11	AMPLA	DISCO DE CORTE 4.. ½ AÇO	UNID	74,00	R\$ 20,35	R\$ 1.505,90
15.12	AMPLA	DISCO DE CORTE 1/8" DE 7"	UNID	74,00	R\$ 26,61	R\$ 1.969,14
15.13	AMPLA	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 110 MM, FURO DE 20 MM	UNID	82,00	R\$ 24,52	R\$ 2.010,64
15.14	AMPLA	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2"	PAR	479,00	R\$ 8,35	R\$ 3.999,65
15.15	AMPLA	ELETRODOS 2.5MM	KG	148,00	R\$ 36,52	R\$ 5.404,96
15.16	AMPLA	ESPATULA DE ACO INOX COM CABO DE MADEIRA, LARGURA 8 CM	UNID	119,00	R\$ 16,69	R\$ 1.986,11

A



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



15.17	AMPLA	FECHADURA PARA PORTA EXTERNA COMPLETA	UNID	178,00	R\$ 68,14	R\$ 12.128,92
15.18	AMPLA	FECHADURA PARA PORTA INTERNA COMPLETA	UNID	216,00	R\$ 56,46	R\$ 12.195,36
15.19	AMPLA	PARAFUSO DE 1/4X1 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	786,00	R\$ 3,13	R\$ 2.460,18
15.20	AMPLA	PARAFUSO DE 5/16X3 1/2" C/PORCA E ARRUELA	UNID	786,00	R\$ 4,17	R\$ 3.277,62
15.21	AMPLA	PREGO 2 1/2" x 10 (18 X 27)	KG	185,00	R\$ 32,68	R\$ 6.045,80
15.22	AMPLA	PREGO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	185,00	R\$ 31,97	R\$ 5.914,45
15.23	AMPLA	REBITE DIAM.5MM COMPR. 12MM	UNID	870,00	R\$ 2,09	R\$ 1.818,30
15.24	AMPLA	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M²	705,00	R\$ 260,83	R\$ 183.885,15
15.25	AMPLA	GRADIL NYLOFOR 3D, MALHA 20 X 5 CM, Ø 5MM, PINTURA NA COR AZUL	M²	300,00	R\$ 396,47	R\$ 118.941,00
15.26	AMPLA	POSTE DE GRADIL NYLOFOR 3D, SEÇÃO DE 40X60MM, PINTURA NA COR AZUL	M	75,00	R\$ 187,80	R\$ 14.085,00
15.27	AMPLA	FIXADOR POLIAMIDA 40 X 60 MM, PARA POSTE NYLOFOR, COR AZUL	UNID	75,00	R\$ 36,52	R\$ 2.739,00
15.28	AMPLA	TAMPA PARA POSTE NYLOFOR 60 X 40 MM, COR AZUL	UNID	75,00	R\$ 20,87	R\$ 1.565,25
15.29	AMPLA	VERGALHÃO 4.2MM - VARA C/12 MT	VARA	367,00	R\$ 36,52	R\$ 13.402,84
15.30	AMPLA	VERGALHÃO 8.0MM - VARA C/12 MT	VARA	367,00	R\$ 67,82	R\$ 24.889,94
15.31	AMPLA	VERGALHÃO 10MM - VARA C/12 MT	VARA	442,00	R\$ 88,68	R\$ 39.196,56
15.32	AMPLA	VERGALHÃO 12.5MM - VARA C/12 MT	VARA	367,00	R\$ 125,20	R\$ 45.948,40
15.33	AMPLA	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1 1/4"	UNID	134,00	R\$ 27,13	R\$ 3.635,42





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



15.34	AMPLA	BUJÃO AÇO GALVANIZADO 1/2"	UNID	134,00	R\$ 15,65	R\$ 2.097,10
15.35	AMPLA	CARRINHO DE MAO DE AÇO CAPACIDADE 50 A 60 L, PNEU COM CÂMARA DE AR	UNID	64,00	R\$ 490,37	R\$ 31.383,68
15.36	AMPLA	ENXADA ESTREITA *25 X 23* CM COM CABO DE MADEIRA	UNID	184,00	R\$ 64,18	R\$ 11.809,12
15.37	AMPLA	MARRETA 5KG COM CABO DE MADEIRA	UNID	30,00	R\$ 151,13	R\$ 4.533,90
15.38	AMPLA	PICARETA CHIBANCA N4 COM CABO DE MADEIRA	UNID	75,00	R\$ 131,78	R\$ 9.883,50
15.39	AMPLA	PÁ DE BICO COM CABO DE MADEIRA	UNID	184,00	R\$ 81,38	R\$ 14.973,92
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 615.147,03

LOTE 16

ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
16.1	AMPLA	BACIA CONVENCIONAL DE LOUÇA	UNID	154,00	R\$ 339,13	R\$ 52.226,02
16.2	AMPLA	BACIA LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UNID	209,00	R\$ 473,13	R\$ 98.884,17
16.3	AMPLA	KIT VASO SANITÁRIO INFANTIL COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO KIDS	UNID	42,00	R\$ 246,81	R\$ 10.366,02
16.4	AMPLA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UNID	168,00	R\$ 69,00	R\$ 11.592,00
16.5	AMPLA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UNID	95,00	R\$ 191,53	R\$ 18.195,35
16.6	AMPLA	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	UNID	73,00	R\$ 405,86	R\$ 29.627,78
16.7	AMPLA	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UNID	151,00	R\$ 41,21	R\$ 6.222,71
16.8	AMPLA	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA SEM AREJADOR, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1158)	UNID	151,00	R\$ 41,21	R\$ 6.222,71
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 233.336,76



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



LOTE 17						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
17.1	AMPLA	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHADO	PAR	152,00	R\$ 91,26	R\$ 13.871,52
17.2	AMPLA	CAPACETE DE SEGURANCA ABA FRONTAL COM SUSPENSAO DE POLIETILENO, SEM JUGULAR (CLASSE B)	UNID.	37,00	R\$ 78,77	R\$ 2.914,49
17.3	AMPLA	LUVA DE RASPA 07 CM DE PUNHO	PAR	79,00	R\$ 42,54	R\$ 3.360,66
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 20.146,67

LOTE 18						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
18.1	AMPLA	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UNID	168,00	R\$ 49,35	R\$ 8.290,80
18.2	AMPLA	BALDE PLASTICO DE 10L	UNID	185,00	R\$ 17,56	R\$ 3.248,60
18.3	AMPLA	PARAFUSO PHILIPS 6MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	1162,00	R\$ 2,09	R\$ 2.428,58
18.4	AMPLA	PARAFUSO PHILIPS 8 MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	1162,00	R\$ 3,13	R\$ 3.637,06
18.5	AMPLA	PARAFUSO PHILIPS 10MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	1162,00	R\$ 4,17	R\$ 4.845,54
18.6	AMPLA	PARAFUSO PHILIPS 12MM C/ BUCHA DE NYLON SEM ABA	UNID	1162,00	R\$ 5,22	R\$ 6.065,64
18.7	AMPLA	CALHA PLUVIAL DE PVC DE 170MMX3MT	UNID	163,00	R\$ 125,20	R\$ 20.407,60
18.8	AMPLA	COLA BRANCA BASE PVA 1 KG	LITRO	228,00	R\$ 57,38	R\$ 13.082,64
18.9	AMPLA	CORDA DE POLIAMIDA 12 MM	METRO	783,00	R\$ 4,70	R\$ 3.680,10
18.10	AMPLA	FIO DE NYLON QUADRADO 3,0MM PARA ROÇADEIRA - ROLO COM 312 MTS	ROLO	15,00	R\$ 678,17	R\$ 10.172,55



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



18.11	AMPLA	DUCHA HIGIENICA BRANCA PVC	UNID	152,00	R\$ 33,48	R\$ 5.088,96
18.12	AMPLA	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UNID	343,00	R\$ 18,51	R\$ 6.348,93
18.13	AMPLA	FITA ISOLANTE COMUM C/ 20 MT	UNID	389,00	R\$ 18,41	R\$ 7.161,49
18.14	AMPLA	FITA ISOLANTE DE AUTO-FUSÃO C/ 5MT	UNID	273,00	R\$ 42,71	R\$ 11.659,83
18.15	AMPLA	FITA PLÁSTICA ZEBRADA PARA DEMARCAÇÃO C/ 50MTS	UNID	239,00	R\$ 33,39	R\$ 7.980,21
18.16	AMPLA	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UNID	449,00	R\$ 11,15	R\$ 5.006,35
18.17	AMPLA	FORRO PVC (100 X 6000 OU 200 X 6000)MM	M²	2085,00	R\$ 57,38	R\$ 119.637,30
18.18	AMPLA	PORTA PAPEL METÁLICO	UNID	144,00	R\$ 56,02	R\$ 8.066,88
18.19	AMPLA	ROLO DE ESPUMA POLIESTER 23 CM (SEM CABO)	UNID	185,00	R\$ 41,03	R\$ 7.590,55
18.20	AMPLA	SABONETEIRA METÁLICA	UNID	133,00	R\$ 46,95	R\$ 6.244,35
18.21	AMPLA	TRINCHA 2'	UNID	209,00	R\$ 6,84	R\$ 1.429,56
18.22	AMPLA	VASSOURA PIAÇAVA SINTÉTICA 20CM C/ CABO	UNID	235,00	R\$ 67,82	R\$ 15.937,70
18.23	AMPLA	VASSOURA GARI PIAÇAVA DE MADEIRA 40CM COM CABO RESISTENTE	UNID	261,00	R\$ 62,61	R\$ 16.341,21
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 294.352,43

LOTE 19.1						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
19.1	AMPLA	MOTOSSERRA A GASOLINA 2T 55CC 3HP COM SABRE DE 18 POL: MOTOR: 2 TEMPOS, POTÊNCIA: 3,0HP, CILINDRADA: 55CC, ROTAÇÃO EM LENTA: 3.200RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA: 11.000RPM, SABRE: 18" (500MM),CORRENTE ESPECIFICAÇÃO: DENTES: 32,	UNID	3,00	R\$ 3.651,67	R\$ 10.955,01



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



		PASSO: 3/8", BITOLA: 1,3MM - SABRE 1,5 TRLINK, IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, ARRANQUE: MANUAL COM MOLA RETRÁTIL, COM AMORTECEDORES, CARBURADOR COM MEMBRANA DE ALTA EFICIÊNCIA, COMBUSTÍVEL: GASOLINA COM ÓLEO 2T, RELAÇÃO ÓLEO / COMBUSTÍVEL: 25 : 1.					
19.2	AMPLA	ROÇADEIRA LATERAL 2T 65CC 3HP À GASOLINA PROFISSIONAL: POTÊNCIA: 65CC (CILINDRADAS), POTÊNCIA NOMINAL (HP/RPM): (2.3 KW) 3.00HP A 7.500RPM, ROTAÇÃO MÁXIMA SEM CARGA: 8.500RPM, COMBUSTÍVEL: MISTURA (25:1), CONSUMO APROXIMADO: 1,2L/H, CAPACIDADE DO TANQUE: 1.2L, AUTONOMIA APROXIMADA: 60 MINUTOS, TIPO DE IGNIÇÃO: ELETRÔNICA, DIÂMETRO DE CORTE COM NYLON/LÂMINA: 430MM/255MM, CABEÇOTE DE NYLON: AUTOMÁTICO BATE-LIBERA, DIÂMETRO DO FIO DE NYLON: 2,6MM, RELAÇÃO PESO/POTÊNCIA: 6,2 KG/KW.	UNID	6,00	R\$ 2.086,67	R\$ 12.520,02	
19.3	AMPLA	SERRA MÁRMORE CORTE A SECO 1.500W. 220V: CAPACIDADE DE CORTE: 2640,3 MM, POTÊNCIA (W): 1.500, MOVIMENTO PENDULAR: NÃO, CORTES: ANGULAR, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, COMPRIMENTO DO FIO (M): 2, CORTES EM ÂNGULO: 40,3 MM A 90° E 26 MM A 45°, VELOCIDADE S/ CARGA (RPM): 12.200, COR: AZUL/PRETO.	UNID	4,00	R\$ 886,83	R\$ 3.547,32	
19.4	AMPLA	FURADEIRA DE IMPACTO PROFISSIONAL 1/2" 650W 220V: MANDRIL: 1/2" / 13MM, POTÊNCIA (W): 650, ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO (MM): 25, TORQUE: 1,8NM, COR: AZUL/PRETA.	UNID	4,00	R\$ 1.565,00	R\$ 6.260,00	
19.5	AMPLA	MARTELETE DEMOLIDOR 5,4 KG 900W C/ PONTEIRO E TALHADEIRA: POTÊNCIA: 900W, IMPACTOS POR MINUTO: 2.900, FORÇA: 7.2 JOULES, DIMENSÕES (C X L X A): 406 X 99 X 232MM, PESO: 5.4KG.	UNID	1,00	R\$ 3.651,67	R\$ 3.651,67	
19.6	AMPLA	BOMBA D'AGUA PERIFERICA 0,5 CV 220V	UNID	18,00	R\$ 2.024,36	R\$ 36.438,48	
19.7	AMPLA	BOMBA SUBMERSA P/POÇO SAPO 220V SAIDA 3/4	UNID	17,00	R\$ 1.148,20	R\$ 19.519,40	



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



19.8	AMPLA	ESCADA EM ALUMINO EXTENSIVA TELESCÓPICA 13 DEGRAUS 5 METROS	UNID	6,00	R\$ 991,17	R\$ 5.947,02
19.9	AMPLA	ESCADA TELESCÓPICA EXTENSIVA EM ALUMÍNIO 13 DEGRAUS 3,8M	UNID	7,00	R\$ 845,10	R\$ 5.915,70
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 104.754,62

LOTE 20						
ITEM		ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTDE. TOTAL	VALOR UNT	TOTAL
20.1	AMPLA	AREIA	M³	1169,00	R\$ 126,73	R\$ 148.147,37
20.2	AMPLA	ARISCO	M³	1169,00	R\$ 122,23	R\$ 142.886,87
20.3	AMPLA	ATERRO	M³	375,00	R\$ 143,25	R\$ 53.718,75
20.4	AMPLA	BRITA 19MM	M³	869,00	R\$ 200,46	R\$ 174.199,74
20.5	AMPLA	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ACIMA DE 40X40CM	M²	2175,00	R\$ 46,95	R\$ 102.116,25
20.6	AMPLA	ARGAMASSA ACII C/15KG	SACO	734,00	R\$ 25,27	R\$ 18.548,18
20.7	AMPLA	ARGAMASSA ACIII C/15KG	SACO	892,00	R\$ 42,28	R\$ 37.713,76
20.8	AMPLA	REJUNTE - PACOTE C/1KG	PCT	599,00	R\$ 6,57	R\$ 3.935,43
20.9	AMPLA	CIMENTO PORTLAND SACO C/ 50KG	SACO	2061,00	R\$ 52,39	R\$ 107.975,79
20.10	AMPLA	LAJOTA H8 CERÂMICA	UNID	11550,00	R\$ 3,13	R\$ 36.151,50
20.11	AMPLA	TRILHO LAJE H8	METRO	1986,00	R\$ 39,13	R\$ 77.712,18
20.12	AMPLA	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UNID	76875,00	R\$ 1,27	R\$ 97.631,25
20.13	AMPLA	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 2,44X0,50- 4MM	UNID	478,00	R\$ 67,82	R\$ 32.417,96



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



20.14	AMPLA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UNID	117750,00	R\$ 0,90	R\$ 105.975,00
20.15	AMPLA	MANILHA 30CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	180,00	R\$ 260,83	R\$ 46.949,40
20.16	AMPLA	MANILHA 40CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	180,00	R\$ 281,70	R\$ 50.706,00
20.17	AMPLA	MANILHA 60CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	180,00	R\$ 313,00	R\$ 56.340,00
20.18	AMPLA	MANILHA 80CM PRÉ-MOLDADA CIRCULAR	UNID	217,00	R\$ 365,17	R\$ 79.241,89
20.19	AMPLA	PISO INTERTRAVADO RETANGULAR/ 10X20X6 CM	M ²	1500,00	R\$ 99,12	R\$ 148.680,00
20.20	AMPLA	PISO INTERTRAVADO 16 FACES/ 11X23X08 CM	M ²	1500,00	R\$ 125,20	R\$ 187.800,00
VALOR TOTAL DO LOTE						R\$ 1.708.847,32
TOTAL LOTES AMPLA CONCORRÊNCIA						R\$ 6.604.324,94



DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO, INCLUSIVE DAS EXIGÊNCIAS RELACIONADAS À MANUTENÇÃO E À ASSISTÊNCIA TÉCNICA, QUANDO FOR O CASO (ART.18º, §1º, INCISO VII DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021), conforme informações gerais a serem seguidas quanto ao procedimento:

MODALIDADE		Pregão Eletrônico
TIPO		Menor Preço
CRITÉRIO DE JULGAMENTO	DE	Por Lote
MODO DE DISPUTA		Aberto/fechado
FORMA DE FORNECIMENTO	DE	De forma fracionada, conforme demanda.

7. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO (ART.18º, §1º, INCISO VIII DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021).

O parcelamento do presente objeto se demonstra viável haja vista que a natureza genérica do objeto e variação de consumo ao longo do período demandado, tratando-se de itens os quais possuem necessidade frequente para o consumo.

Importa frisar que o art. 40º da Lei Federal n.º 14.133/21 destacou tal possibilidade, consoante as seguintes disposições:

Art. 40. O planejamento de compras deverá considerar a expectativa de consumo anual e observar o seguinte:

V - atendimento aos princípios:

b) do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso;

Deste modo, o parcelamento é viável haja vista as demandas frequentes, contudo, em períodos diversos. Por sua vez, torna-se economicamente vantajoso que seja realizado nesse formato, posto que as compras são realizadas de acordo com a realidade momentânea do órgão, sem que seja necessário a formação de estoque, conservação, guarda, dentre outros fatores os quais implicam em gastos pela Administração ou na majoração final do preço contratado.

8. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS (ART.18º, §1º, INCISO IX DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

O objeto da contratação em estudo, nos termos propostos e justificados no presente relatório, apresentam melhor economia e aproveitamento dos recursos humanos; materiais e financeiros ora disponíveis, esperando-se como resultado:

Os resultados pretendidos com as Aquisições são:





PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



Em relação à eficácia: atendimento de todas as demandas da aquisição dos materiais de construção e materiais elétricos no suporte à atividade finalística do órgão;

Quanto à eficiência: assegurar a continuidade dos serviços públicos e a manutenção dos materiais em tela, nas recuperações, manutenção das diversas secretarias, bem como o uso racional dos recursos financeiros;

Aumento da eficiência: Espera-se um aumento na eficiência das operações, garantindo que os serviços públicos que dependem do objeto a ser contratado sejam realizados de forma mais rápida, precisa e com menor desperdício de recursos.

Redução de custos: A contratação visa reduzir os custos operacionais, garantindo que os recursos financeiros sejam utilizados de forma eficiente e eficaz.

Melhoria na qualidade dos serviços: A contratação visa resultar em uma melhoria na qualidade dos serviços prestados pela prefeitura, garantindo que as necessidades e expectativas dos cidadãos sejam atendidas de forma satisfatória.

Melhoria na gestão de materiais e estoques: A aquisição do objeto irá contribuir para uma gestão mais eficiente dos materiais e estoques da prefeitura, garantindo que haja um controle adequado dos recursos materiais e evitando desperdícios e excessos.

Esses resultados pretendidos são essenciais para uma gestão pública eficaz, que busca garantir o melhor uso possível dos recursos disponíveis em benefício da comunidade.

Ademais a manutenção preventiva e corretiva (reforma) dos prédios públicos, com o objetivo de recuperação e conservação de suas instalações, garantindo assim a qualidade no atendimento ao público, bem como a melhoria dos trabalhos executados pelos servidores públicos e a conservação do patrimônio público, considerando a necessidade de zelar pelos bens públicos.

Desta forma, a instituição poderá cumprir seu dever institucional, com eficiência e eficácia, oferecendo aos alunos um serviço de qualidade reconhecida, com o melhor aproveitamento possível dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive, observando-se as políticas de responsabilidade ambiental adotadas por este Órgão.

Almeja-se, igualmente, assegurar o tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição e evitar contratação com preço manifestadamente inexequível e/ou superfaturamento na execução do contrato.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL (ART.18º, §1º, INCISO X DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

As providências adotadas pela Administração serão as de acompanhamento, gestão e fiscalização das eventuais contratações decorrentes do registro de preços.

O Gabinete do Prefeito do Município dispõe de normativa disciplinar as quais apresentam os direcionamentos da competência se atividades as quais devem ser exercidas pelos servidores responsáveis pela fiscalização e gestão contratual, bem como, regulamenta tais atribuições.

O Gabinete também promove atividades e ações no sentido de capacitar ou atualizar os servidores envolvidos no processo, de modo a propiciar mais qualificação desses servidores e minoração dos riscos envoltos a relação contratual.

Não serão necessárias providências para a adequação do ambiente do órgão nem capacitação de servidores para atuarem na contratação e fiscalização do contrato.

9. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES (ART.18º, §1º, INCISO XI)

Não existe contratações correlatas e/ou interdependentes para o objeto

10.DESCRICÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS, BEM COMO LOGÍSTICA REVERSA PARA DESFAZIMENTO E RECICLAGEM DE BENS E REFUGOS, QUANDO APLICÁVEL (ART.18º, §1º, INCISO XII)

Os principais impactos ambientais dos materiais de construção e materiais eletricos adquiridos, podem estar associados tanto ao processo produtivo, como à geração de efluentes, ao próprio uso dos produtos ou mesmo à geração de resíduos de embalagem pós-uso.

Os riscos de impactos ocasionados devido a produção nas indústrias, as empresas deverão atentar para as práticas de mitigação dos impactos na produção, em como as lei e Resoluções que orientam a produção sustentável dessas atividades.

Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial – INMETRO como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares.

Que os bens devam ser preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento.



IMPACTO AMBIENTAL	MEDIDA DE TRATAMENTO
Geração de resíduos sólidos.	Respeitar as Normas Brasileiras - NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos.
Descarte de resíduos sólidos.	A contratada deverá orientar seus empregados quanto à forma ambientalmente adequada do descarte. Respeitar e fazer cumprir a legislação de proteção ao meio ambiente, previstas nas normas regulamentadoras pertinentes.

A Contratada deverá adotar práticas de Sustentabilidade Ambiental, conforme prevê a Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão e legislação correlatas, naquilo que couber;

Cumprir as Normas Brasileiras – NBR publicadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas sobre resíduos sólidos;

POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO PARA O ATENDIMENTO DA NECESSIDADE A QUE SE DESTINA (ART.18º, §1º, INCISO XIII DA LEI FEDERAL N.º 14.133, DE 1º DE ABRIL DE 2021)

Não será necessária a adequação do ambiente da organização para que a contratação surta seus efeitos e com os responsáveis por esses ajustes nos diversos setores.

JUSTIFICATIVAS:

a) Justificativa quanto ao fornecimento contínuo:

Não se aplica

b) Justificativa quanto a adoção de critérios e práticas de sustentabilidade nas contratações públicas.

Não se aplica. Não foram adotados critérios e práticas de sustentabilidade no presente procedimento.

c) Justificativa quanto a indicação de marcas ou modelo

Para o presente objeto não foi feita a indicação de marcas específicas, haja vista não se tratar de procedimento o qual decorre de padronização prévia, de pré-qualificação específica ou de marcas pré-aprovadas pela Administração.

d) Justificativa quanto as amostras

Não se aplica

e) Justificativa quanto a subcontratação



Não será admitida a subcontratação do objeto, haja vista que, considerando a natureza sintética do objeto, não haverá ganho para o presente objeto em relação a eventual subcontratação, sobretudo, pela necessidade de fornecimento constante, conforme demanda, o qual deverá se dar de forma direta aos órgãos interessados, garantindo um melhor acompanhamento do objeto por parte da Administração e, por conseguinte, maior eficiência na contratação.

Entende-se que a subcontratação se mostra cabível quando o objeto a ser licitado requer execução complexa, de modo que alguma fase/etapa exija a participação de terceiros no fornecimento, haja vista os princípios da especialização e da concentração das atividades, o que não é o caso. Por esse motivo, fica vedada a subcontratação do objeto, ainda que parcial.

A presente vedação encontra fundamento no §2º do art. 122 da Lei Federal n.º 14.133/21, qual seja:

Art. 122.

§ 2º Regulamento ou edital de licitação poderão vedar, restringir ou estabelecer condições para a subcontratação.

§ 3º Será vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação.

Neste sentido, considerando a faculdade legal e a justificativa acima apresentada, entendemos que a subcontratação em questão não é viável e se torna uma boa opção para a administração.

f) Justificativa quanto a vedação de participação de consórcio

Justifica-se a vedação à participação de interessadas que se apresentem constituídas sob a forma de consórcio, haja vista a plausibilidade da ampliação da competitividade, sobretudo, mediante a possibilidade de participação de empresas de pequeno e médio porte, especialmente pelo objeto tratar-se de aquisição, ou seja, de objeto divisível, onde a pluralidade de empresas pode ser facilmente utilizadas sem que haja a soma de capacidades para o mesmo fim.

Outro ponto quanto a não complexidade do objeto, reforça-se pelas exigências técnicas postuladas no projeto básico/termo de referência e, por conseguinte, neste edital, as quais



limitaram, tão somente, as disposições constantes da Lei, condições estas suficientes para a execução de contratos dessa natureza, o que não tornará restrito o universo de possíveis licitantes individuais.

Ademais, entende-se que a ausência de consórcio não trará prejuízos à competitividade do certame, visto que, em regra, a formação de consórcios é admitida quando o objeto a ser licitado envolve questões de alta complexidade ou de relevante vulto, em que empresas, isoladamente, não teriam condições de suprir os requisitos de habilitação do edital, o que não é o caso.

Em outra vertente, com a atual definição postulada, a Administração visa aumentar o universo de possíveis competidores, bem como, a plena satisfação de suas necessidades prospectadas.

g) Justificativa quanto a adoção do SRP:

A utilização do Sistema de Registro de Preços - SRP para o presente objeto é viável haja vista as características genéricas do objeto, as quais são produtos de demandas constantes pelos mais diversos Órgãos participantes do objeto, nos termos do Decreto Municipal n.º 1.349, de 12 de julho de 2023:

Art. 3º O SRP poderá ser adotado quando a Administração julgar pertinente, em especial:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações permanentes ou frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida, como quantidade de horas de serviço, postos de trabalho ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, inclusive nas compras centralizadas;

IV - quando for atender a execução descentralizada de programa ou projeto federal, por meio de compra nacional ou da adesão de que trata o § 2º do art. 32; ou

V - quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração.

Conforme se comprova pela consolidação de demandas decorrentes do procedimento de intenção de registro de preços realizada pela Secretaria de Gestão e Governo - Órgão Gestor Geral - OGG, embora haja as demandas das quantidades solicitadas por cada órgão participante no procedimento de Intenção de Registro de Preços - IRP, essas são variáveis a definidas de acordo com a necessidade de consumo que surge ao longo do exercício, logo, não havendo nesse momento, exatidão no quantitativo a ser efetivamente contratado.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo para todos



Deste modo, considerando a manifestação dos mais diversos órgãos os quais quantificaram suas necessidades em sede de Intenção de Registro de Preços – IRP, o SRP se faz necessário, haja vista o claro enquadramento na hipótese do inciso III do art. 3º do Decreto Municipal n.º 1.349, de 12 de julho de 2023.

Por sua vez, considerando a natureza genérica do objeto e variação de consumo ao longo do período demandado na IRP, haverá entregas parceladas, enquadrando-se na hipótese do inciso II do art. 3º do Decreto Municipal n.º 1.349, de 12 de julho de 2023.

As compras parceladas ou progressivas são eficazes a Administração Pública, posto que não necessitam formação de estoque por parte da Administração, além de evitar o ônus com a vigilância e a redução do risco de perda do objeto pela validade em eventual armazenamento.

Quanto ao prazo, há a possibilidade de utilização de instrumento, qual seja a ata de registro de preços, a qual garantirá a permanência fixa pelo período de 01 (um) ano, podendo, ainda, ser prorrogado por mais 01 (um) ano, nos seguintes termos:

LEI N.º 14.133/21

Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

RILC

Art. 22. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de um ano, contado do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, e poderá ser prorrogado por igual período, desde que comprovado que o preço é vantajoso.

O SRP, segundo Marçal Justen Filho, “apresenta diversas virtudes, propiciando a redução de formalidades e a obtenção de ganhos econômicos para a Administração Pública”. Tal o é que, diante de situação que se amolde às hipóteses previstas no art. 3º do Regulamento, a adoção do Sistema de Registro de Preços constitui-se em verdadeira obrigação para o gestor, devendo apresentar justificativa em caso de não adoção.

Ademais, a utilização do SRP também se demonstra vantajosa pela natural centralização de demandas, sobretudo pela realização e procedimento de intenção de registro de preços, onde, há a consolidação de toda a estimativa para o objeto pelos mais diversos órgãos participantes, culminando, assim, na redução de procedimentos licitatórios distintos, o que propicia o princípio da eficiência, os quais podem gerar riscos de preços mais elevados e, ainda, possibilita a economia de escada quando do certame, posto que as propostas dos fornecedores serão elaboradas de acordo com a previsão total estipulada, ampliando o princípio da economicidade.



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



Outrossim, a adoção do Sistema de Registro de Preço possibilita o aumento na competitividade, porquanto possibilita a participação das pequenas e médias empresas nas Licitações, levando em conta a possibilidade de parcelamento das compras, obras e serviços a serem viabilizados, de modo que “a adoção do SRP determina, com absoluta certeza, flagrante economia, além do ganho em agilidade e segurança, com pleno atendimento ao princípio da eficiência, recentemente elevado a princípio constitucional da Administração Pública”. (BITTENCOURT, 2003, p. 48).

Por fim, outro ponto a que se merece destaque é o fato que de a utilização do SRP não vincula a necessidade de existência de orçamento prévio por parte da Administração, posto que a garantia do preço será fixada pelo período de vigência da ata e, somente em havendo necessidade, realizar-se-á a devida contratação específica.

Logo, entende-se que a utilização do Sistema de Registro de Preço demonstra-se viável ao objeto.

16. Declaração de Viabilidade

16.1. Diante de toda a análise desenvolvida no presente instrumento, a contratação mostra-se VIÁVEL em termos de disponibilidade de mercado, não sendo possível observar óbices ao prosseguimento da presente contratação.

16.2. A aquisição do objeto do presente planejamento não se enquadra nos pressupostos para a decretação de sigilo, nos termos da Lei n.º 12.527, de 18 de novembro de 2011.

Tejuçuoca/CE, 19 de novembro de 2024.

Francisco Niwton da Silva Barreto
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO

DOCUMENTO:
FRANCISCO NIWTON DA SILVA BARRETO
TECNICO ADMINISTRATIVO FINANCEIRA
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
UNIDADE TÉCNICA/RESPONSÁVEL

José Virgílio Matos de Castro
JOSÉ VIRGÍLIO MATOS DE CASTRO
ORDENADOR DE DESPESAS DA SECRETARIA DE
EDUCAÇÃO

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA CEARÁ
NOME: ROBERTA AZEVEDO VIDAL
FUNÇÃO: SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE
POSTARIA: Nº 279/2021

ROBERTA AZEVEDO VIDAL
ORDENADORA DE DESPESAS DA
SECRETARIA DE SAÚDE
ÓRGÃO RESPONSÁVEL PELA DEMANDA

Maria Rosilane Ricardo do Nascimento
Secretária de Infraestrutura
Portaria nº 59/2024

MARIA ROSILANE RICARDO DO NASCIMENTO
ORDENADOR DE DESPESAS DA SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



ANEXO I

DECLARAÇÃO UNIFICADA

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA - CE
Pregão Eletrônico - n.º xx
Objeto: xxxxx

A empresa [nome da empresa], inscrita no CNPJ n. [xxxx], localizada [endereço completo], na cidade de [xx], com telefone [xxx], endereço de e-mail [xxx], por meio de seu representante legal, declara:

- 1) Declara nos termos do Art. 67, VI da Lei Federal nº 14.133, de 2021, que de tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação do Pregão Eletrônico nº /2024;
- 2) Declara, sob as penas da Lei, que atende aos requisitos de habilitação previsto no edital;
- 3) Declara nos termos do Art. 63, § 1º da Lei Federal nº 14.133, de 2021, que a proposta econômica apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas;
- 4) Declara, para os fins do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal, que não emprega menores de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e nem menores de dezesseis anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de quatorze anos;
- 5) Declara que não possui em seu quadro societário e de empregados, servidor ou dirigente da Prefeitura de Reserva do Iguaçu/PR ou responsável pela licitação, nos termos Art. 9º § 1º da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
- 6) Declara que não possui vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente da Prefeitura de Tejuçuoca ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, e que deles não somos cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do Art. 14, IV da Lei Federal nº 14.133, de 2021;



PREFEITURA DE
TEJUÇUOCA
Um novo tempo pra todos



7) Declaro não ter sido, nos últimos 5 (cinco) anos, responsável por atos julgados irregulares ou inidôneo por decisão definitiva do Tribunal de Contas da União, do Tribunal de Contas do Estado, do Distrito Federal ou de Município, ou ainda por Conselho de Contas de Município.

8) declara, sob as penas da lei, que até a presente data inexistem fatos supervenientes impeditivos para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

9) Declara que o responsável pela assinatura do instrumento contratual é o Sr(a) [nome completo do sócio, administrador ou procurador com poderes], inscrito no CPF [xxxx] e RG [xxxx], ocupante do cargo de nesta empresa. (Se for procurador, encaminhar anexo a procuração);

10) Declara que em caso de qualquer comunicação futura referente a este processo licitatório, todas as comunicações, inclusive envio de requisições de compra, nota de empenho, notificações, citações e etc., poderão ser feitas através do e-mail xxxx, produzindo para todos os fins, total validade jurídica.

Desta forma, o declarante está ciente que responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei.

Local, ____ de _____ 2024

Representante Legal da Empresa

Nome:
CPF: