



EDITAL DE TOMADA DE PREÇO Nº PMCA037/23

O Município de Capão Alto, inscrito no CNPJ sob o nº **01.599.409/0001-39**, com sede à rua **João Vieira de Oliveira nº 500**, em **Capão Alto - SC**, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA, em conformidade com o disposto neste Edital, e na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com as alterações posteriores, torna público que fará realizar processo licitatório na modalidade **TOMADA DE PREÇOS**, tipo menor preço global, sob a forma de execução direta, em regime de **empreitada global**.

OBJETO: REFORMA E MODERNIZAÇÃO ELÉTRICA DO PARQUE DE EVENTOS MUNICIPAL JOSÉ VIEIRA DE CÓRDOVA, conforme projetos e memorial descritivo em anexo.

A entrega dos envelopes "documentação" e "proposta", será efetuada até às **09:30 horas do dia 06/07/2023**. A abertura se dará às **09:35 horas do dia 06/07/2023**, na Sala de Licitações localizada na Prefeitura Municipal de Capão Alto na rua João Vieira de Oliveira, nº500, centro, Capão Alto-SC, endereço acima indicado, na "Sala de Licitações", sendo que o presente edital poderá ser retirado junto ao órgão licitante ou pelo sítio eletrônico www.capaoalto.sc.gov.br.

ANEXO I RELAÇÃO DE MATERIAIS

ANEXO II DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATOS IMPEDITIVOS

ANEXO III DECLARAÇÃO DE VISTORIA

ANEXO IV MINUTA DE CONTRATO

ANEXO V MODELO DE DECLARAÇÃO DE ATENDIMENTO À LEGISLAÇÃO TRABALHISTA E DE PROTEÇÃO À CRIANÇA E AO ADOLESCENTE

ANEXO VI PROJETOS E DEMAIS DOCUMENTOS

(em meio eletrônico retirado no site www.capaoalto.sc.gov.br)

Não havendo expediente na data fixada, a reunião será realizada no primeiro dia útil subsequente, no mesmo local e hora, salvo motivo de força maior ou qualquer outro fator ou fato imprevisível.

1. DO OBJETO

1.1. REFORMA E MODERNIZAÇÃO ELÉTRICA DO PARQUE DE EVENTOS MUNICIPAL JOSÉ VIEIRA DE CÓRDOVA, conforme projetos e memorial descritivo em anexo, com condições e especificações estabelecidas neste Edital e nos Anexos que o integram, como se nele transcritos estivessem.

2. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

2.1 Em se tratando de licitação na modalidade de Tomada de Preços, apenas poderão dela participar, nos termos previstos no art. 22, § 2º, da Lei nº 8.666/93, os interessados cadastrados (ver subitem 3.3. deste Edital) ou **os que atenderem às condições de cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento da proposta**, observada a necessária qualificação ou seja 03/07/2023.

2.1.1. Não será admitida nesta licitação a participação de empresas:

- Concorratárias ou com falência declarada, sob concurso de credores, em dissolução ou em liquidação;
- Suspensas temporariamente de participar em licitações e impedidas do direito de contratar com o Município;
- Declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública, desde que perdurem os motivos determinantes da punição, e cujo ato tenha sido publicado na imprensa oficial;
- Que estejam reunidas em consórcio e sejam controladoras, coligadas ou subsidiárias entre si;

2.1.2. A data limite para retirada física do edital junto ao setor de Licitações da Entidade será dia 03/07/2023.

2.1.3. As licitantes que não estejam cadastradas, poderão requerer, no prazo legal, o respectivo cadastramento, fazendo encaminhar ao Setor de Cadastramento do Município de Capão Alto, localizado na Prefeitura Municipal de Capão Alto, cito rua João Vieira de Oliveira, nº500, centro, Capão Alto-SC, toda a documentação indicada em item específico do presente Edital, até o terceiro dia útil anterior à data do recebimento das propostas ou seja dia 03/07/2023.

2.2. Os cadastramentos deverão acontecer presencialmente, com o envio da documentação física, referente ao cadastramento que deverá ser entregue até às hs16:00 (horário de Brasília) do dia 03/07/2023.

2.3. DO CREDENCIAMENTO DOS LICITANTES

2.3.1. Cada licitante deverá, nos atos do presente certame, fazer-se representar por pessoa devidamente credenciada, por instrumento público ou particular (com firma reconhecida), e que esteja devidamente autorizada a atuar em seu nome, com poderes bastantes e suficientes à formulação de requerimentos e à tomada de decisões em geral, inclusive no que se refere à eventual desistência da interposição de recursos.

2.3.2. Considerar-se-á devidamente credenciada para os fins exigidos no presente edital, a pessoa:

a) portadora de procuração, lavrada por instrumento público ou particular, com firma reconhecida, indicando a outorga de poderes na forma exigida;



b) portadora de documento idôneo que demonstre a sua condição de sócio, gerente ou administrador da licitante e que declare os limites de sua atuação.

2.3.3 A não apresentação ou a incorreção de qualquer dos documentos referidos neste subitem (2.3) não inabilitará a licitante, mas obstará o representante de se manifestar e responder pela mesma.

2.3.4. Deverá no ato do credenciamento e entrega de envelopes fazer a apresentação de certidão ou declaração de enquadramento da Empresa como Micro Empresa, Empresa De Pequeno Porte Ou Equivalentes, para que a mesma possa fruir das vantagens estabelecidas pela Lei 123/06.

2.4 DO TRATAMENTO DAS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E EQUIPARADOS

2.4.1. No caso de participação de microempresas ou empresa de pequeno porte, será observado o disposto na Lei Complementar nº 123/06, notadamente os seus arts. 42 a 49.

2.4.2. O enquadramento como microempresa - ME ou empresa de pequeno porte - EPP dar-se-á nas condições do Estatuto Nacional da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, instituído pela Lei Complementar nº 123/06.

2.4.3. A pessoa física ou o empresário individual enquadrados nos limites definidos pelo art. 3º da Lei Complementar nº 123/06 receberá o mesmo tratamento concedido pela Lei Complementar nº 123/06, às ME/EPP.

2.4.4. A fruição dos benefícios licitatórios determinados pela Lei Complementar nº 123/06 independe da habilitação da ME/EPP ou equiparado para a obtenção do regime tributário simplificado.

2.4.5. Os licitantes que se enquadrarem nas situações previstas no art. 3º da Lei Complementar nº 123/06, e não possuírem quaisquer dos impedimentos do § 4º do artigo citado, deverão apresentar declaração de que cumprem os requisitos legais para a qualificação como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado, nos termos da Lei Complementar.

2.4.6. A não apresentação da declaração de ME/EPP e equiparado importará na renúncia ao tratamento consagrado na Lei Complementar nº 123/06.

3. DOS DOCUMENTOS PARA CADASTRAMENTO E HABILITAÇÃO PARA A LICITAÇÃO

3.1. As licitantes que, nos moldes previstos no art. 35 e seguintes da Lei nº 8.666/93, não estejam cadastradas e tiverem interesse em participar do presente certame, deverão requerer, **até o 3º (terceiro) dia útil anterior à data de recebimento das propostas(03/07/2023)**, o respectivo cadastramento na linha de fornecimento objeto desta licitação (Obras) devendo demonstrar, de forma inequívoca, através dos documentos exigidos, que preenchem os requisitos relativos à sua habilitação jurídica, qualificação técnica, qualificação econômico-financeira e regularidade fiscal, mediante a apresentação dos seguintes documentos:

3.1.1 Para efeitos de CADASTRAMENTO, os interessados deverão apresentar os seguintes documentos:

- a) CONTRATO SOCIAL E SUAS ALTERAÇÕES;
- b) CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA E RECUPERAÇÃO JUDICIAL (em caso de certidão ou documento complementar de validação da mesma, a comissão de Licitações poderá optar por fazer Diligência para fazer a devida comprovação) ;
- c) CADASTRO NACIONAL DE PESSOA JURÍDICA (CNPJ);
- d) CERTIDÃO NEGATIVA CONJUNTA FEDERAL;
- e) CERTIDÃO NEGATIVA ESTADUAL;
- f) CERTIDÃO NEGATIVA MUNICIPAL;
- g) CERTIDÃO NEGATIVA DO FGTS;
- h) CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS;
- i) BALANÇO PATRIMONIAL E DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS DO ÚLTIMO EXERCÍCIO;
- j) ALVARÁ DA ATIVIDADE EXPEDIDO PELO MUNICÍPIO SEDE ATUALIZADO;

3.1.1.1 O Cadastramento é obrigatório e deverá acontecer até dia 03/07/2023.

3.1.1.2 A Renovação do Cadastramento para participação do presente certame também é obrigatória, e fica estabelecida nos mesmos prazos e datas e horários descritos nesse edital.

3.1.1.3 O novo Cadastro ou a renovação de Cadastramento que venha a ser feito além dos prazos estabelecidos neste edital em seus itens 2.1.3 e 2.2 , impossibilitam a participação do licitante no presente certame.

3.2 Da Habilitação (envelope n.01)

3.2.1. A Habilitação das empresas para participarem da presente licitação será determinada pela apresentação dos seguintes documentos:

3.2.1.1. A licitante Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte, atendendo as exigências da Lei Complementar nº 147/2014, deverá apresentar junto ao envelope de habilitação, declaração de enquadramento assinada ou prova que possibilite a identificação no enquadramento conforme mesmos moldes dos itens 2.4 até 2.4.6 deste edital

3.2.1.2.HABILITAÇÃO JURÍDICA

- a) registro comercial, no caso de empresa individual;



- b) ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedades comerciais, e, no caso de sociedade por ações, acompanhados de documentos que comprovem a eleição de seus administradores;
- c) comprovante de inscrição do ato constitutivo, no caso de sociedades civis, acompanhado de prova da composição da diretoria em exercício;
- d) decreto de autorização, em se tratando de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País, e ato de registro ou autorização para funcionamento expedido pelo órgão competente, quando a atividade assim o exigir.

3.2.1.3.REGULARIDADE FISCAL

- e) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ;
- f) Certidão Conjunta de Débitos Relativos a Tributos Federais e à Dívida Ativa da União;
- g) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual;
- h) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal;
- i) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas;
- j) Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

3.2.1.4.QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

- k) Comprovante de Registro ou Inscrição no Conselho Regional de Engenharia, Conselho Regional Arquitetura – **CREA/CAU** ou **CONSELHO REGIONAL DE TÉCNICOS CRT** da jurisdição da empresa, comprovando atividade relacionada com o objeto.
- l) Atestado(s) de capacidade técnica, em seu nome, por execução de obra de características semelhantes ao objeto desta licitação, não inferior a 50% dos serviços objetos desta tomada de preços, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a aptidão para executar obra/objeto compatível em características semelhantes ao objeto desta licitação, devidamente registrado no CREA/CAU/CRT e acompanhado da respectiva Certidão de Acervo Técnico (CAT), emitida pelo CREA/CAU/CRT, em nome de profissional de nível superior legalmente habilitado, com vínculo empregatício com a licitante, onde fique comprovada a sua responsabilidade técnica na execução de obras/objetos com as características dos serviços constante deste Edital.
- m) Certidão de registro de pessoa física no CREA/CAU/CRT, em nome de cada profissional detentor do(s) atestado(s) apresentado(s) em atendimento ao subitem 3.2.1.4. alínea “l”, com validade na data de recebimento dos documentos de habilitação e classificação, emitida pelo CREA/CAU/CRT da jurisdição do domicílio do profissional. Esta certidão será dispensada no caso do nome do profissional constar da certidão apresentada em atendimento ao subitem 3.2.1.4. alínea “k” e, no caso de certidões/atestados emitidas pela Internet, somente serão aceitas se houver a possibilidade de confirmação de veracidade pelo mesmo meio (Internet), podendo a Comissão, se julgar necessário, efetuar a confirmação durante o transcorrer da sessão.
- n) Apresentação da relação explícita e a declaração formal da sua disponibilidade, a ser comprovada pela Fiscalização, dos equipamentos, ferramental, instalações físicas apropriadas e específicas, e pessoal técnico especializado para realização dos serviços do objeto, conforme preceitua o § 6º do Art. 30 da Lei 8666/93.
- o) Declaração de Vistoria Técnica a ser expedida pelo Presidente da Comissão, certificado pelo engenheiro designado pelo Município, sendo que para tanto, o licitante, fará uma “**MINUCIOSA VISTORIA**” nos locais onde serão desenvolvidos os serviços, para conhecimento das condições ambientais e técnicas em que se deverão desenvolver os trabalhos. Essa vistoria, conjuntamente com Projeto Básico, subsidiará o levantamento quantitativo de material e da mão-de-obra necessários à elaboração da proposta, não cabendo alegação posterior, sob qualquer hipótese, desconhecimento acerca dos serviços, devendo qualquer discordância de caráter técnico da obra ser apontado até o terceiro dia útil anterior à data marcada para entrega dos envelopes (**03/07/2023**), sendo que defeito apontado após esta data não será conhecido arcando o licitante com todas as despesas dele provenientes. Exige-se que a vistoria técnica seja efetuada por 01(um) **RESPONSÁVEL TÉCNICO REGISTRADO NO CREA/CAU/CRT**, e que seja o legítimo Responsável Técnico da licitante, a ser comprovado mediante a apresentação da cópia de registro da empresa no CREA/CAU/CRT.
- p)A firma licitante deverá realizar a vistoria até o terceiro dia útil que antecede a data limite para entrega dos documentos e propostas da licitação, ou seja, **03/07/2023**. A **vistoria deverá ser marcada previamente pela licitante**, em horário de expediente normal da Prefeitura, após leitura minuciosa do EDITAL E SEUS ANEXOS, na sede da Prefeitura, conforme endereço indicado no Preâmbulo e será necessariamente acompanhada pelo presidente da comissão e/ou engenheiro designado pelo Município, recebendo em seguida a Declaração de Vistoria, conforme modelo em anexo.

3.2.1.4.1. A licitante que não faça a Vistoria e venha a apresentar declaração de que está ciente das condições, não poderá alegar, à posterior, desconhecimento de qualquer fato.

3.2.1.5.DECLARAÇÕES OBRIGATÓRIAS

- q) Declaração de que não há fato impeditivo de sua habilitação, obrigando-se a informar a superveniência de ocorrências posteriores, consoante modelo Anexo III.



r) Declaração da licitante de que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e de 16 (dezesseis) anos, em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze), nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal de 1988 (Lei nº 9.854/99) (Anexo III).

3.2.1.6. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA

s) balanço patrimonial e demonstrações contábeis do último exercício social, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrado há mais de 3 (três) meses da data de apresentação da proposta, devidamente assinados por contabilistas registrados no conselho regional de contabilidade ou por representante legal da empresa (balanço de abertura para empresas constituídas no atual exercício);

t) certidão negativa de falência ou concordata, expedida pelo distribuidor da sede da licitante (em caso de certidão ou documento complementar de validação da mesma, a comissão de Licitações poderá optar por fazer Diligência para fazer a devida comprovação);

3.2.3 Para efeito de avaliação de boa situação financeira do licitante, serão avaliadas demonstrações de liquidez corrente, liquidez geral, grau de endividamento, realizando-se cálculo de índices contábeis, adotando-se as seguintes fórmulas e pontuações:

$$\text{I - LIQUIDEZ CORRENTE} = \frac{\text{AC}}{\text{PC}} > 1,0$$

AC = ATIVO CIRCULANTE
PC = PASSIVO CIRCULANTE

$$\text{II - LIQUIDEZ GERAL} = \frac{\text{AC} + \text{ARPL}}{\text{PC} + \text{ELP}} > 1,0$$

AC = ATIVO CIRCULANTE
ARLP = ATIVO REALIZÁVEL A LONGO PRAZO
PC = PASSIVO CIRCULANTE
ELP = EXIGÍVEL A LONGO PRAZO

$$\text{III - GRAU DE ENDIVIDAMENTO} = \frac{\text{PC} + \text{ELP}}{\text{AT}} < 1,0$$

PC = PASSIVO CIRCULANTE
ELP = EXIGÍVEL A LONGO PRAZO
PL = PATRIMÔNIO LÍQUIDO
AT = ATIVO TOTAL

3.3. As licitantes que tenham obtido habilitação parcial junto ao **CADASTRO MUNICIPAL DE LICITAÇÕES**, na qualificação compatível com o objeto do presente certame, ficarão dispensadas da apresentação dos documentos relativos à **habilitação jurídica, regularidade fiscal, e qualificação econômico-financeira**, ficando, ainda, obrigada a apresentar a documentação relativa à qualificação técnica e declarações obrigatórias, **(até o terceiro dia útil anterior à data do recebimento da proposta ou seja 03/07/2023).**

3.4 Os documentos poderão ser apresentados em original, por qualquer processo de cópia autenticada por tabelião de notas ou por membro da Comissão, ou ainda, por publicação em órgão de imprensa oficial acondicionadas em envelopes devidamente fechados, contendo externamente os seguintes dizeres:

**ENVELOPE nº1 – HABILITAÇÃO
MUNICÍPIO DE CAPÃO ALTO
PROCESSO LICITATÓRIO PMCA037/23
TOMADA DE PREÇOS
OBJETO:
NOME DA EMPRESA:
CNPJ N.º:**

4. DAS PROPOSTAS

4.1. As propostas de preços deverão ser apresentadas em 01 (uma) via original, impressa ou datilografada, preferencialmente em papel timbrado da licitante, no dia e hora da abertura da licitação, redigidas de forma clara, em língua portuguesa, datadas e assinadas, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha



ser assinada e identificada por meio de carimbo ou datilograficamente e as demais rubricadas pelo representante legal da empresa, acondicionadas em envelopes devidamente fechados, contendo externamente os seguintes dizeres:

ENVELOPE nº2- PROPOSTA DE PREÇOS

MUNICÍPIO DE CAPÃO ALTO

PROCESSO LICITATÓRIO PMCA037/23

TOMADA DE PREÇOS

OBJETO:

NOME DA EMPRESA:

CNPJ N.º:

4.1.1. DA PROPOSTA DE PREÇOS

4.1.1.1. Na proposta de Preços deverá constar:

4.1.1.1.1. em papel identificado, ou com o timbre da empresa ou com a Razão Social e carimbo do CNPJ (MF), o endereço, número de telefone e/ou fax, CEP e, indicando, de preferência, o banco, a agência e os respectivos códigos e número da conta corrente, para efeito de emissão de nota de empenho e posterior pagamento;

4.1.1.1.2. prazo de validade da proposta, não inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de abertura do envelope "Proposta de Preços";

4.1.1.1.3. caso esse prazo não esteja expressamente indicado na proposta, o licitante será considerado desqualificado e desclassificado para efeitos de julgamento;

4.1.1.1.4. no caso de utilização de materiais importados, os mesmos deverão estar com toda a documentação que os legalize no País, principalmente quanto ao cumprimento das normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT e INMETRO;

4.1.1.1.5. Apresentar junto com a sua proposta a seguinte documentação complementar, que em caso de ausência, ensejará a sua desclassificação:

4.1.1.1.5.1. Declaração de que dispõe em seu quadro de funcionários, uma equipe técnica treinada e qualificada para dar cumprimento ao período de garantia;

4.1.1.1.5.2. Declaração de que todos os materiais a serem utilizados são de primeira qualidade - "Classe A" - e estão em conformidade com as normas estabelecidas pela ABNT, com certificação pelo INMETRO ou Normas ISO;

4.1.1.1.6. Planilhas orçamentárias elaborada por itens do processo, com base nos Anexos, indicando os preços unitários e totais para os serviços nela relacionados, para execução dos serviços, expressos em Real (R\$), em algarismos e por extenso, ficando a cargo do licitante e de sua inteira responsabilidade, o levantamento dos quantitativos através de dados do Projeto Básico e vistoria "in loco".

4.1.1.1.7. Em caso de divergência entre os valores expressos em algarismos e por extenso, será levado em consideração o último e havendo divergência entre o valor unitário e valor global, prevalecerá o primeiro.

4.1.1.1.8. Na proposta apresentada pelo interessado para o objeto da Licitação, deverão estar incluídas todas as despesas com material, mão de obra, taxas, seguros, transporte, encargos sociais e demais obrigações necessárias ao completo desempenho dos serviços, além de orçamento detalhado com discriminação de quantitativos, todas e quaisquer despesas, tais como fretes, impostos, e outras necessárias à realização dos serviços.

4.1.1.1.9. Prazo para execução dos serviços que não poderá ser superior a **30 (TRINTA) dias corridos**, contados a partir da expedição da Ordem de Serviço pelo Município, após a assinatura do Contrato.

4.1.1.1.10. Os licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da elaboração e apresentação de suas propostas;

4.1.1.1.11. Descrever na proposta a Garantia dos serviços executados contra quaisquer defeitos de execução e materiais fornecidos, a partir da data do recebimento definitivo dos mesmos, nunca **inferior a 5 (cinco) anos**. Na indicação do prazo em desacordo com este subitem (a menor) ou na sua ausência o licitante **será desqualificado e desclassificado;**

4.1.1.1.12. Os valores objetos da proposta são irreeajustáveis pelo prazo de 01 (um) ano a contar da data da apresentação da proposta da licitação, conforme art. 2º, §1º e art. 3º da lei federal 10.192, de 16 de fevereiro de 2001.

4.1.1.1.13. Deverá ser apresentada planilha orçamentária.

5. DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

5.1. O julgamento, para efeito de classificação das propostas, será considerado o **MENOR PREÇO GLOBAL** cotado e será realizado nos termos dos arts. 43, incisos IV e V, 44 e 45 da Lei nº 8.666/93.

5.2. Em caso de empate entre duas ou mais propostas, o desempate ocorrerá por meio de sorteio, em ato público, para o qual todas as licitantes serão convocadas, vedado qualquer outro processo (artigo 45, parágrafo 2º, da Lei nº 8.666/93).

5.3. Atendidas as condições de julgamento, a execução dos serviços correspondentes a esta licitação será adjudicada a uma única empresa por item.



5.4. A Comissão Permanente de Licitação providenciará a publicação do resultado da licitação, para conhecimento dos interessados.

5.5. A decisão da Comissão somente será considerada definitiva após homologação pelo Prefeito Municipal ou a quem este delegar tal encargo, com a consequente adjudicação.

5.6. Serão desclassificadas, com base no art. 48, incisos I e II, da Lei nº 8.666/93, as propostas que:

- a) apresentarem preços excessivos ou com valor global superior ao limite estabelecido pela Administração;
- b) apresentarem preços manifestamente inexequíveis, assim considerados aqueles que não venham a ter demonstrada sua viabilidade, por meio de documentação que comprove que os custos dos insumos são coerentes com os de mercado e que os coeficientes de produtividade são compatíveis com a execução do objeto;
- c) não atenderem as exigências contidas neste Edital;
- d) apresentarem condições de pagamento antecipado ou contra a entrega dos serviços;

5.7. Não será motivo de desclassificação simples omissões que sejam irrelevantes para o entendimento da proposta, desde que não venham a causar prejuízos para a Administração e nem venham a ferir os direitos das demais licitantes.

6. DA FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

6.1 Após a homologação do resultado do certame licitatório e adjudicação do seu objeto, será a licitante vencedora convidada, formalmente, a retirar o instrumento contratual respectivo e a restituí-lo devidamente assinado por seu representante legal, consoante estabelecido em seus atos constitutivos, observado para esse efeito o prazo de 05 (cinco) dias úteis.

6.2. Na hipótese da empresa vencedora se recusar a assinar o Contrato, a Administração convocará a segunda empresa classificada e, assim, sucessivamente, na ordem de classificação, obedecido ao disposto no § 2.º do Art. 64 da Lei n.º 8.666/93.

6.3. O fornecimento e os serviços pretendidos deverão ser executados em estrita conformidade com as prescrições deste Edital e seus Anexos, que são dele partes integrantes e inseparáveis.

6.4. O contrato a ser celebrado terá a vigência até 31/12/2023.

6.5. A formalização do ato de contratação será precedido de consulta prévia a cadastros da Administração Pública com a finalidade de verificar se encontra-se a adjudicatária em situação regular, constituindo, a verificação de quaisquer pendências justo impedimento para a celebração do contrato, por culpa da licitante vencedora, ensejando a aplicação das penalidades previstas neste Edital, na Lei 8.666/93 e na anexa minuta de contrato.

6.6. A execução dos serviços objeto do Contrato será acompanhada e fiscalizada pelo Município, através de profissional habilitado e nomeado para o desempenho desta atribuição.

6.7. Como condição para a celebração do Contrato, o licitante vencedor deverá manter as mesmas condições de habilitação exigidas na licitação.

7 DO PROCEDIMENTO DA LICITAÇÃO

7.1. Os trabalhos da Comissão Permanente de Licitação, na reunião de abertura, obedecerão aos trâmites estabelecidos nos subitens seguintes:

7.1.1 No local, dia e hora previstos no preâmbulo deste edital, a Comissão Permanente de Licitação receberá os envelopes "Documentação" e "Proposta", devidamente fechados, contendo os documentos de habilitação e proposta, respectivamente.

7.1.2 Os envelopes "Documentação" serão abertos e numerados pela Comissão Permanente de Licitação, ante os representantes legais das licitantes presentes.

7.1.3 Os envelopes "Propostas" serão recolhidos e, também numerados, simultaneamente com os envelopes "Documentação" e serão abertos imediatamente após a fase de habilitação, desde que haja renúncia expressa do direito de interpor recurso por parte de todos os representantes legais das licitantes, devidamente registrada em ata.

7.1.4 Aberto os envelopes "Documentação", a Comissão Permanente de Licitação procederá à conferência dos documentos de habilitação, verificando da validade e do cumprimento das exigências contidas no Edital;

7.1.5 Depois de conferidos, os documentos deverão ser rubricados pelos membros da Comissão Permanente de Licitação e pelos representantes legais das licitantes presentes.

7.1.6 Caso a Comissão Permanente de Licitação julgue conveniente, poderá suspender a sessão para analisar a documentação ou promover diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documentação ou informação que deveriam constar originalmente nos envelopes "Documentação" e "Proposta".

7.1.7 Na ocorrência da hipótese acima prevista, os envelopes "Proposta" serão rubricados, no fecho, pelos membros da Comissão Permanente de Licitação e pelos representantes legais das licitantes presentes e ficarão sob a guarda da Comissão para abertura em outra sessão, a ser comunicada às licitantes.

7.1.8 A Comissão Permanente de Licitação manterá, também, em seu poder os envelopes "Propostas" das licitantes inabilitadas, devidamente fechados e rubricados, no fecho, pelos membros da Comissão e pelos representantes legais das licitantes presentes, os quais serão devolvidos, ainda fechados, após o término do período recursal.

7.1.8.1. Na incidência do caso acima, se alguma licitante se recusar a receber os envelopes ou estiver ausente, tal



situação ficará consignada em ata e os referidos envelopes ficarão à disposição para futura retirada no endereço citado no preâmbulo.

7.1.9 Os envelopes acima referidos ficarão sob a guarda da Comissão Permanente de Licitação pelo período de 20 (vinte) dias corridos. Findo esse prazo, a Administração não terá mais qualquer responsabilidade sobre o seu teor.

7.1.10 A abertura dos envelopes “Documentação” e “Proposta” será realizada sempre em sessão pública, lavrando-se ata circunstanciada, assinada pelos membros da Comissão Permanente de Licitação e pelos representantes legais das licitantes presentes.

7.1.11 Após a fase de habilitação, não caberá desistência da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela Comissão Permanente de Licitação.

7.1.12 Ultrapassada a fase de habilitação das licitantes e abertos os envelopes “Propostas”, não caberá desclassificá-las por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

7.1.13 As decisões quanto à habilitação, se não houver renúncia de todos os licitantes quanto ao direito de interpor recursos, serão devidamente publicadas ou afixadas no mural público municipal, situado no endereço constante do preâmbulo.

8. DA IMPUGNAÇÃO DO ATO CONVOCATÓRIO

8.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data fixada para recebimento das propostas, qualquer pessoa poderá solicitar esclarecimentos, providências ou impugnar o ato convocatório desta TP.

8.1.1. Acolhida impugnação contra o ato convocatório, será designada nova data para a realização do certame.

8.1.2. Tratando-se de impugnação, a mesma deverá ser entregue mediante protocolo, diretamente ao (à) presidente da comissão de licitação, no endereço acima mencionado;

9. DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSO

9.1. Dos atos praticados pela Administração em decorrência do presente certame licitatório, cabem os recursos previstos no art.109, da Lei nº 8.666/93.

9.2. Os recursos eventualmente interpostos serão encaminhados à Comissão Permanente de Licitação que, após ouvidos os demais interessados, não desejando reconsiderar a decisão recorrida, deverá prestar as informações que entenda pertinentes, encaminhando-as, a seguir, à autoridade competente para o julgamento.

9.3. Não caberá recurso administrativo quando a licitante, tendo aceito os termos do instrumento convocatório, vier, após o julgamento ou decisões que lhe sejam desfavoráveis, apontar falhas ou irregularidades que, a seu juízo, o tenham viciado.

9.4. Ao comparecer à reunião de abertura da presente licitação e apresentar propostas na forma requerida, fica subentendido que a licitante aceita, irrestritamente, todas as condições estabelecidas no presente Edital.

9.5. A licitante deverá protocolar o seu recurso, exclusivamente, no Setor de Licitações, mediante protocolo, no endereço constante do preâmbulo.

10. DAS CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO DO OBJETO DA LICITAÇÃO

10.1. As obrigações resultantes do presente certame licitatório deverão ser executadas fielmente pelas partes, de acordo com as condições avençadas e as normas legais pertinentes, respondendo cada uma pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

10.2. Executado o objeto contratual, será ele recebido em conformidade com o estabelecido no do Projeto Básico conforme Anexo.

10.2.1 Os serviços depois de concluídos serão **RECEBIDOS PROVISORIAMENTE** pela Fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 15(quinze) dias da comunicação por escrito encaminhada pela Contratada;

10.2.2 Depois de decorridos 30(trinta) dias do “Recebimento Provisório” e a Contratada tiver cumprido, se for o caso, as pendências observadas e a adequação do objeto aos termos contratuais, os serviços serão **RECEBIDOS DEFINITIVAMENTE** através de equipe a ser designada pela Contratante, mediante termo circunstanciado assinado pelas partes;

10.3. A fiscalização dos serviços será efetuada por servidor designado pela administração e na forma do Projeto Básico (Anexo VI).

11. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1 As despesas decorrentes do fornecimento deste objeto, correrão à conta das seguintes Dotações Orçamentárias, da Lei Orçamentária do Exercício de **2023**, correndo por conta da seguinte dotação:

138 - 1 . 19001 . 20 . 606 . 5 . 2.13 . 0 . 339000 Aplicações Diretas

12. DO PAGAMENTO

12.1. *O pagamento será efetuado em parcela única após a conclusão do objeto deste contrato em sua totalidade, mediante emissão da ordem bancária, até o 30º (trigésimo) dia, àquele a que se referir o serviço, a contar do certificado*



de que foram aceitos, conforme medições apresentadas pela adjudicatária, após constatação do cumprimento do objeto, mediante a apresentação de Nota Fiscal e fatura discriminativa atestada e respectiva nota de empenho, e comprovante de recolhimento dos encargos sociais e, quando for o caso, das multas aplicadas.

12.2. O Município reterá na fonte, os impostos cabíveis inerentes a execução do objeto, sobre os pagamentos que efetuar a CONTRATADA.

13. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. Pela inexecução do contrato, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar ao contratado as sanções de que tratam os artigos 86 a 88, da Lei nº 8.666/93, além da multa de 1% (um por cento) sobre o valor do contrato, por dia em que, sem justa causa, a licitante vencedora não cumprir as obrigações assumidas ou cumpri-las em desacordo com o estabelecido neste Edital, até o máximo de 10 (dez) dias, quando, então, incidirá em outras cominações legais.

13.2. Na hipótese de descumprimento por parte da adjudicatária das obrigações contratuais assumidas, ou a infringência de preceitos legais pertinentes, serão a ela aplicadas, segundo a gravidade da falta cometida, as penalidades estabelecidas na minuta de contrato, Anexo IV.

13.3 Como a obra será executada com recursos próprios, a empresa vencedora do certame, obriga-se a executar até 100(cem)% da obra de cada unidade sem paralisação, caso contrário, receberá multa de 15% do valor total do contrato.

13.4 Caso a multa não seja recolhida no prazo estipulado, descontar-se-á o seu valor das parcelas vincendas, ou das Garantias se houverem.

14 DA VISTORIA

14.1. As licitantes deverão agendar previamente a vistoria, através dos telefones 49 3237 2007 ou 49 98858-9134 com o servidor Tito Valério Antunes(em horário comercial), onde deverão vistoriar os locais onde se realizarão os serviços para que tenham conhecimento das condições ambientais e técnicas em que deverão se desenvolver os trabalhos, com antecedência mínima de 3 (três) dias úteis da abertura da licitação ou seja até 03/07/2023 às 16:00h, quando receberá a Declaração de Vistoria – Modelo Anexo III – assinada pelo fiscal de obras do Município e pelo RESPONSÁVEL TÉCNICO INSCRITO MO RESPECTIVO CONSELHO.

14.1.1. Todos os representantes dos licitantes interessados serão devidamente conduzidos pelo responsável do município ou membro da comissão de licitações, para constatar as condições de execução, efetuar levantamentos e tomar conhecimento de todos os elementos necessários à elaboração da proposta e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, os quais visitarão os locais das obras e serviços referidos neste edital.

14.1.1.1. A licitante que não faça a visita e venha a apresentar declaração de que está ciente das condições não poderá alegar, à posterior, desconhecimento de qualquer fato.

14.1.2 A vistoria somente poderá ser feita por responsável técnico da licitante.

14.1.3 A vistoria subsidiará o levantamento quantitativo de materiais e de mão de obra necessários à elaboração das propostas.

15. DA PRESTAÇÃO DE GARANTIA CONTRATUAL

15.1 Como garantia da execução do objeto contratado e fiel cumprimento deste TERMO DE CONTRATO, a CONTRATADA apresentará garantia na forma de uma das modalidades previstas no Art 56. da lei 8666/93, no valor correspondente a 5% (cinco por cento) do valor global contratado.

16. A Comissão Permanente de Licitação reserva-se o direito de vistoriar as instalações e equipamentos das licitantes, e/ou realizar Diligência que ache necessária, a qualquer tempo.

17. DISPOSIÇÕES FINAIS:

17.1. A licitante é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

17.2. Reserva-se à Comissão o direito de solicitar, em qualquer época ou oportunidade, informações complementares.

17.3. No interesse da Administração, sem que caiba aos participantes qualquer reclamação ou indenização, poderá ser:

a) adiada a data da abertura desta licitação;

b) alterada as condições do presente Edital, com fixação de novo prazo para a sua realização.

17.4. Não se permitirá a qualquer das licitantes solicitar a retirada de envelopes ou o cancelamento de propostas após a sua entrega.

17.5. Fica assegurado ao Município o direito de no interesse da Administração, sem que caiba às proponentes qualquer tipo de reclamação ou indenização:

17.5.1. Adiar a data de abertura das propostas da presente TOMADA DE PREÇOS, dando conhecimento aos interessados, mediante publicação nos meios de publicação legais preconizados em Lei, e afixação de comunicado no



Quadro de Avisos da Entidade, com antecedência de, pelo menos, 24 (vinte e quatro) horas da data inicialmente marcada;

17.5.2. Anular ou revogar, a presente TOMADA DE PREÇOS a qualquer tempo, desde que ocorrentes as hipóteses de ilegalidade ou interesse público, fundamentados conforme prescrição contida no Art. 49, da Lei nº 8.666/93, dando ciência aos interessados mediante a afixação do comunicado no Quadro de Avisos da Entidade e publicação nos meios de publicação legais preconizados em Lei, e afixação de comunicado no Quadro de Avisos da PMCA.

17.5.3. Alterar as condições deste Edital, as especificações e qualquer documento pertinente a esta TOMADA DE PREÇOS, fixando novo prazo, não inferior a 15 (quinze) dias, para a abertura das propostas, a contar da publicação das alterações.

17.5.4. Acrescer ou suprimir o objeto dentro dos limites legais.

17.6. A participação nesta, TOMADA DE PREÇOS implicará aceitação integral e irretroatável das normas do Edital, Projeto Básico e demais anexos, bem como, na observância dos preceitos legais e regulamentares, ressalvados o direito de impugnação e recurso.

17.7. O Município não se responsabilizará pela entrega de envelopes documentação/proposta via correio, ainda que protocolada antes da data de abertura da licitação, sendo assim, documentações encaminhadas desta forma serão de exclusiva responsabilidade do licitante.

17.8. A atuação da proponente perante a Comissão Permanente de Licitação, assim como na execução do Contrato será registrada no Cadastro de Fornecedores do Município, e constará dos atestados, certificados e declarações solicitados.

17.9. É permitida a subcontratação parcial e/ou global desta licitação, desde que previamente autorizada pela administração.

17.10 As decisões da Comissão serão publicadas nos meios de publicação legais preconizados em Lei, e afixação de comunicado no Quadro de Avisos da Entidade, situado no endereço mencionado no preâmbulo.

17.11 Caso as licitantes tenham interesse em obter as plantas referentes aos locais onde serão feitos os serviços referentes ao objeto desta licitação, deverão entrar em contato com a Comissão Permanente de Licitação, no endereço citado no Preâmbulo.

17.12. O esclarecimento de dúvidas a respeito de condições do edital e de outros assuntos relacionados à presente licitação deverão ser encaminhados por escrito e protocolados junto ao setor de licitações da Entidade, as respostas serão divulgadas mediante publicação de notas no Hall de Entrada da Entidade, situado no endereço mencionado no preâmbulo, ficando as **licitantes** cientes e obrigados a apanhá-las para a obtenção das informações prestadas pela **Comissão Permanente de Licitação**.

18. DA FRAUDE À LICITAÇÃO

18.1. A constatação, no curso da presente licitação, de condutas ou procedimentos que impliquem em atos contrários ao alcance dos fins nela objetivados, ensejará a formulação de imediata representação ao MINISTÉRIO PÚBLICO para que sejam adotadas as providências tendentes à apuração dos fatos e instauração do competente procedimento criminal, sem prejuízo da abertura de processo administrativo para os fins estabelecidos no art. 88, inciso II, da Lei nº 8.666/93.

19. DOS CASOS OMISSOS

19.1. Os casos omissos serão solucionados diretamente pela Comissão de Licitação, observados os preceitos de direito público e as disposições de Lei nº 8.666/93.

20. DO FORO

20.1. O Foro é o da Justiça Estadual, Comarca de Campo Belo do Sul / SC, para dirimir quaisquer litígios oriundos deste Edital.

Capão Alto SC, 19/06/2023

LUIS FERNANDO LISBOA REIS
Secretário Municipal de Agricultura, Pesca e Meio Ambiente



ANEXO I

RELAÇÃO DE MATERIAIS/SERVIÇOS

Item	Material/Serviço	Unid.	Qtd.	Valor unitário (RS)	Valor total (RS)
1	20966 - 1.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ARQUIBANCADA, 1.1.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.1.1.1. LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	71	52,14	3.701,94
2	20967 - 1.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ARQUIBANCADA, 1.1.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.1.1.2. INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	46,58	46,58
3	20968 - 1.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ARQUIBANCADA, 1.1.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.1.1.3. INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	67,60	67,60
4	20969 - 1.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ARQUIBANCADA, 1.1.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.1.1.4. INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	25,57	51,14
5	20970 - 1.1. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - ARQUIBANCADA, 1.1.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.1.1.5. TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN	12	9,66	115,92
6	20971 - 1.1.2. CABOS UNIPOLARES - 1.1.2.1. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	456	3,69	1.682,64
7	20972 - 1.1.2. CABOS UNIPOLARES - 1.1.2.2. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	156,6	5,30	829,98
8	20973 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.1. CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	15	27,54	413,10
9	20974 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.2. CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	12	23,34	280,08
10	20975 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.3. CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	7	36,32	254,24
11	20976 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.4. CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	18,11	452,75
12	20977 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.5. CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	32,48	32,48
13	20978 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.6. CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6	47,56	285,36
14	20979 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.7. CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	12	42,31	507,72
15	20980 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.8. CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	46	28,39	1.305,94
16	20981 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.9. TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	11	3,54	38,94
17	20982 - 1.1.3. CONDULETE - 1.1.3.10. TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA 1 INTERRUPTOR	UN	3	3,54	10,62
18	20983 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.1. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	14,63	73,15
19	20984 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.2. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	15,55	15,55
20	20985 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.3. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	17,32	17,32
21	20986 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.4. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	UN	1	128,11	128,11
22	20987 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.5. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 1X10+10MM² 06/1K	M	12	4,04	48,48
23	20988 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.6. CONECTOR PIERCING	UN	4	28,87	115,48
24	20989 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.7. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10	12,52	125,20
25	20990 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.8. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5	11,28	56,40
26	20991 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.9. SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIÂMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	UN	1	10,07	10,07
27	20992 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.10. CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIÂMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	1	125,63	125,63
28	20993 - 1.1.4. DISJUNTOR, QUADRO E ATERRAMENTO - 1.1.4.11. HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	1	88,52	88,52
29	20994 - 1.1.5. ELETRODUTO - 1.1.5.1. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"),	M	250	19,19	4.797,50



	PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				
30	20995 - 1.1.5. ELETRODUTO - 1.1.5.2. LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	20	1,28	25,60
31	20996 - 1.1.5. ELETRODUTO - 1.1.5.3. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 3/4"	UN	70	1,15	80,50
32	20997 - 1.1.5. ELETRODUTO - 1.1.5.4. CONECTOR ADAPTADOR INPOL 3/4"	UN	170	1,15	195,50
33	20998 - 1.1.5. ELETRODUTO - 1.1.5.5. PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UN	80	0,53	42,40
34	20999 - 1.2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BANHEIROS EXTERIOR, 1.2.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.2.1.1. LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	26	52,14	1.355,64
35	21000 - 1.2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BANHEIROS EXTERIOR, 1.2.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.2.1.2. INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	68,80	275,20
36	21001 - 1.2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BANHEIROS EXTERIOR, 1.2.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.2.1.3. INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	89,82	179,64
37	21002 - 1.2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BANHEIROS EXTERIOR, 1.2.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.2.1.4. TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	2	11,35	22,70
38	21003 - 1.2. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - BANHEIROS EXTERIOR, 1.2.1. LUMINARIAS, TOMADAS E INTERRUPTORES - 1.2.1.5. CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	UN	17	97,05	1.649,85
39	21004 - 1.2.2. CABOS UNIPOLARES - 1.2.2.1. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	108,5	3,69	400,36
40	21005 - 1.2.2. CABOS UNIPOLARES - 1.2.2.2. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	74,5	5,30	394,85
41	21006 - 1.2.2. CABOS UNIPOLARES - 1.2.2.3. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	170	11,28	1.917,60
42	21007 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.1. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	3	478,56	1.435,68
43	21008 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.2. DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	111,86	223,72
44	21009 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.3. DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	200,00	200,00
45	21010 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.4. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	14,63	43,89
46	21011 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.5. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	15,55	46,65
47	21012 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.6. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	17	19,47	330,99
48	21013 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.7. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	40	12,52	500,80
49	21014 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.8. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9	11,28	101,52
50	21015 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.9. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20	32,03	640,60
51	21016 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.10. CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	3	125,63	376,89
52	21017 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.11. HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	3	88,52	265,56
53	21018 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.12. CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE - PIERCING - 16 - 120mm/ 16 - 120mm	UN	24	28,87	692,88
54	21019 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.13. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X16+16MM² 06/1K	M	33	13,47	444,51
55	21020 - 1.2.3. QUADROS, DISJUNTORES E ATERRAMENTO - 1.2.3.14. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X35+35MM² 06/1K	M	8	31,43	251,44
56	21021 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.1. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2,5	19,19	47,98
57	21022 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.2. CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	27,54	55,08
58	21023 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.3. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 3/4"	UN	2	1,15	2,30



59	21024 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.4. CONECTOR ADAPTADOR IINPOL 3/4"	UN	4	1,15	4,60
60	21025 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.5. PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UN	10	0,53	5,30
61	21026 - 1.2.4. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETE - 1.2.4.6. TAMPA PARA CONDULETE, EM PVC, PARA TOMADA HEXAGONAL	UN	2	3,54	7,08
62	21027 - 1.3. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PASSARELA - CONFINAMENTO DE GADOS. 1.3.1. LUMINARIAS, INTERRUPTORES E CABOS - 1.3.1.1. LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	54	52,14	2.815,56
63	21028 - 1.3. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PASSARELA - CONFINAMENTO DE GADOS. 1.3.1. LUMINARIAS, INTERRUPTORES E CABOS - 1.3.1.2. INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	67,60	135,20
64	21029 - 1.3. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - PASSARELA - CONFINAMENTO DE GADOS. 1.3.1. LUMINARIAS, INTERRUPTORES E CABOS - 1.3.1.3. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	595	3,69	2.195,55
65	21030 - 1.3.2. QUADRO E DISJUNTOR - 1.3.2.1. QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE SOBREPOR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	UN	1	75,20	75,20
66	21031 - 1.3.2. QUADRO E DISJUNTOR - 1.3.2.2. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	15,55	15,55
67	21032 - 1.3.2. QUADRO E DISJUNTOR - 1.3.2.3. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	14,63	29,26
68	21033 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.1. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	292	14,92	4.356,64
69	21034 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.2. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 3/4"	UN	120	1,15	138,00
70	21035 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.3. CONECTOR ADAPTADOR IINPOL 3/4"	UN	115	1,15	132,25
71	21036 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.4. PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UN	125	0,53	66,25
72	21037 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.5. LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	UN	60	1,28	76,80
73	21038 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.6. CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	27,54	55,08
74	21039 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.7. CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	6	23,34	140,04
75	21040 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.8. CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3	36,32	108,96
76	21041 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.9. CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	42,31	84,62
77	21042 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.10. CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	42	28,39	1.192,38
78	21043 - 1.3.3. ELETRODUTO RÍGIDO E CONDULETES - 1.3.3.11. CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	47,56	95,12
79	21044 - 1.4. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - CENTRO DE EVENTOS 1.4.1. ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTO - 1.4.1.1. CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	26	2,54	66,04
80	21045 - 1.4. INSTALAÇÃO ELÉTRICA - CENTRO DE EVENTOS 1.4.1. ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTO - 1.4.1.2. CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	25	20,90	522,50
81	21046 - 1.4.2. CABO UNIPOLAR (COBRE) - 1.4.2.1. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	22,7	18,95	430,16
82	21047 - 1.4.2. CABO UNIPOLAR (COBRE) - 1.4.2.2. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.427,9	3,69	8.958,95
83	21048 - 1.4.2. CABO UNIPOLAR (COBRE) - 1.4.2.3. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	385,9	12,52	4.831,47
84	21049 - 1.4.2. CABO UNIPOLAR (COBRE) - 1.4.2.4. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	625,3	5,30	3.314,09
85	21050 - 1.4.2. CABO UNIPOLAR (COBRE) - 1.4.2.5. CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	258,1	8,11	2.093,19
86	21051 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.1. INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	49,26	98,52



87	21052 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.2. INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	40,44	404,40
88	21053 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.3. INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	61,45	61,45
89	21054 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.4. TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	9	11,35	102,15
90	21055 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.5. TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	UN	2	19,67	39,34
91	21056 - 1.4.3. DISPOSITIVOS ELÉTRICO - INTERRUPTORES E TOMADAS - 1.4.3.6. TOMADA INDUSTRIAL DE EMBUTIR 3P+T 30 A, 440 V, COM TRAVA, COM PLACA	UN	2	55,90	111,80
92	21057 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.1. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	14,63	29,26
93	21058 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.2. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	15,55	93,30
94	21059 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.3. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	17,32	34,64
95	21060 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.4. DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	17,32	34,64
96	21061 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.5. DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	200,00	200,00
97	21062 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.6. DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	125,02	250,04
98	21063 - 1.4.4. DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO - 1.4.4.7. DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	4	123,49	493,96
99	21064 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.1. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 3/4"	UN	250	1,15	287,50
100	21065 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.2. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 1"	UN	10	1,15	11,50
101	21066 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.3. ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO INPOL 1/2"	UN	3	1,15	3,45
102	21067 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.4. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6,4	23,52	150,53
103	21068 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.5. ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	52,9	18,10	957,49
104	21069 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.6. ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	M	418	16,18	6.763,24
105	21070 - 1.4.5. ELETRODUTO PVC ENCAIXE - 1.4.5.7. BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	400	0,26	104,00
106	21071 - 1.4.6. ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - 1.4.6.1. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	13	16,51	214,63
107	21072 - 1.4.6. ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - 1.4.6.2. ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	200,5	13,10	2.626,55
108	21073 - 1.4.7. LÂMPADAS LED - 1.4.7.1. LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UN	25	52,14	1.303,50
109	21074 - 1.4.7. LÂMPADAS LED - 1.4.7.2. LUMINARIA DE LED, TUBULAR SLIM 66W, 5000K, 120°	UN	73	530,16	38.701,68
110	21075 - 1.4.8. CAIXA DE ATERRAMENTO E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 1.4.8.1. CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPAS	UN	1	125,63	125,63
111	21076 - 1.4.8. CAIXA DE ATERRAMENTO E QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - 1.4.8.2. QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	756,95	756,95
112	21077 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.1. CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	32,97	65,94
113	21078 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.2. CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	10	23,34	233,40
114	21079 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.3. CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	57,13	114,26
115	21080 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.4. CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	12	42,31	507,72
116	21081 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.5. CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	20	32,53	650,60
117	21082 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.6. CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO -	UN	40	18,11	724,40



	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023				
118	21083 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.7. CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	28,39	28,39
119	21084 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.8. CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	3	42,82	128,46
120	21085 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.9. CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	71	32,48	2.306,08
121	21086 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.10. CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	40,30	80,60
122	21087 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.11. CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	7	37,64	263,48
123	21088 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.12. CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	47,27	94,54
124	21089 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.13. ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 150 X *3,6* MM	UN	520	0,19	98,80
125	21090 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.14. BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL, 1" X 3/4"	UN	2	4,94	9,88
126	21091 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.15. BUCHA DE REDUCAO PVC, ROSCAVEL 1 1/2" X 1"	UN	1	12,41	12,41
127	21092 - 1.4.9. CONDULETES DE PVC E FIXAÇÃO - 1.4.9.16. CONECTOR ADAPTADOR IINPOL 3/4"	UN	5	1,15	5,75
128	21093 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 1.2.0.1. MÃO DE OBRA PARA EXTENÇÃO DE REDE EM BT - INTERNA.	UN	1	68.633,00	68.633,00
129	21094 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.2. ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE *230* X *7,6* MM	UN	152	1,24	188,48
130	21095 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.3. ALÇA PREFORMADA 10MM²	UN	4	4,99	19,96
131	21096 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.4. ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CABO DE ALUMINIO DIAMETRO 16 A 25 MM	UN	2	9,66	19,32
132	21097 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.5. ALÇA PREFORMADA 35MM²	UN	18	5,84	105,12
133	21098 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.6. ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUICAO, EM ACO GALVANIZADO, PARA CONDUTORES DE ALUMINIO AWG 1/0 (CAA 6/1 OU CA 7 FIOS)	UN	6	29,98	179,88
134	21099 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.7. CABO DE COBRE NU 25 MM2 MEIO-DURO	M	64	28,42	1.818,88
135	21100 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.8. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X1X50+MM²	M	910	37,51	34.134,10
136	21101 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.9. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X1X70+50MM²	M	2	49,56	99,12
137	21102 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.10. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 1X10+10MM² 0,6/1	M	175	4,04	707,00
138	21103 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.11. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X16+16MM² 06/1K	M	30	13,47	404,10
139	21104 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.12. CABO MULTIPLEXADO ALUMÍNIO 3X1X120+70MM²	M	415	84,29	34.980,35
140	21105 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.13. CARTUCHO METÁLICO - AZUL	UN	12	3,85	46,20
141	21106 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.14. CARTUCHO METÁLICO - VERMELHO	UN	25	3,85	96,25
142	21107 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.15. CINTA CIRCULAR D170MM	UN	36	35,51	1.278,36
143	21108 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.16. CINTA CIRCULAR D200MM	UN	16	90,44	1.447,04
144	21109 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.17. CINTA CIRCULAR D230MM	UN	4	96,22	384,88
145	21110 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.18. CONECTOR PIERCING 50/120	UN	36	34,64	1.247,04
146	21111 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.19. CONECTOR PIERCING 16/70	UN	5	17,32	86,60
147	21112 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.20. CONECTOR PIERCING 35/70	UN	75	28,87	2.165,25
148	21113 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.21. CONECTOR CUNHA ALUMÍNIO CB 1/0-4	UN	25	42,34	1.058,50
149	21114 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.22. CONECTOR CUNHA ALUMÍNIO CB 2/0-2	UN	4	36,56	146,24
150	21115 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.23. CONECTOR CUNHA ALUMÍNIO CB 2-2	UN	8	30,79	246,32



151	21116 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.24. CONECTOR CUNHA RAMAL I-SIMÉTRICO CZ	UN	7	17,32	121,24
152	21117 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.25. CONECTOR CUNHA RAMAL B-ASSIMÉTRICO	UN	3	11,55	34,65
153	21118 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.26. CONECTOR CUNHA PARA ATERRAMENTO 1/2"	UN	7	30,79	215,53
154	21119 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.27. CONJUNTO DE GRAMPOS DE SUSPENSÃO 7,7 A 10,5	UN	28	171,27	4.795,56
155	21120 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.28. FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 69 KV (ALTA TENSAO)	M	10	1,73	17,30
156	21121 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.29. FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	10	12,75	127,50
157	21122 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.30. HASTE P/ ATERRAMENTO AÇO + CU D 13MM X 2400MM	UN	7	153,95	1.077,65
158	21123 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.31. OLHAL PARAFUSO 5000DAN 16MM	UN	84	16,65	1.398,60
159	21124 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.32. PARAFUSO FRANCES M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 45 MM, DIAMETRO = 16 MM, CABECA ABAULADA	UN	95	10,05	954,75
160	21125 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.33. POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 150 A 200 DAN, TIPO C-14	UN	18	2.392,15	43.058,70
161	21126 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.34. POSTE DE CONCRETO SÇÃO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300DAN	UN	11	2.309,22	25.401,42
162	21127 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.35. POSTE DE CONCRETO SÇÃO CIRCULAR, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 600DAN	UN	2	2.488,83	4.977,66
163	21128 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.36. SAPATILHA P/ CABO DE AÇO	UN	26	32,71	850,46
164	21129 - 2. EXTERIOR - REDE DE DISTRIBUIÇÃO 2.1. MATERIAIS E MÃO DE OBRA - 2.1.0.37. TORA DE MADEIRA PRESERVADA D200MM X 1000MM	UN	7	57,73	404,11
165	21130 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.1. Projetor LED - Potência Máxima 250W (?42500 Lm), IRC 70, IP 67, Temperatura de cor 5000K, Lente 60°, FP>0,98, Vida útil mínima 90.000h, com DPS	UN	12	1.276,49	15.317,88
166	21131 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.2. Projetor LED - Potência Máxima 250W (?42500 Lm), IRC 70, IP 67, Temperatura de cor 5000K, Lente 90°, FP>0,98, Vida útil mínima 90.000h, com DPS	UN	18	1.276,49	22.976,82
167	21132 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.3. Cinta Aço Galvanizado Poste circular d230mm	UN	4	52,55	210,20
168	21133 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.4. Arruela Quadrada 38mm/Furo M18 Aço Galvanizado	UN	102	0,90	91,80
169	21134 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.5. Disjuntor termomagnético monofásico 25A - Curva "C"	UN	2	10,73	21,46
170	21135 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.6. Disjuntor termomagnético monofásico 40A - Curva "C"	UN	26	15,91	413,66
171	21136 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.7. Caixa de PVC de sobrepor, IP 65, para 1 disjuntor motor	UN	2	69,92	139,84
172	21137 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.8. Eletroduto Ramal de entrada, PVC Rígido com rosca, 1" Deve atender à Norma ABNT NBR 15465	M	90	6,61	594,90
173	21138 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.9. CURVA 180 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	28	6,61	185,08
174	21139 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.10. Fita de alumínio ou aço inoxidável com presilha	M	80	7,06	564,80
175	21140 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.11. CURVA 90 GRAUS, CURTA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	36	3,82	137,52
176	21141 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.12. LUVIA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	110	1,78	195,80
177	21142 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.13. Bucha e arruela de alumínio ou flange 1" (Conjunto)	UN	56	2,82	157,92
178	21143 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.14. HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN	36	85,47	3.076,92
179	21144 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.15. CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	36	125,63	4.522,68
180	21145 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.16. CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - VERDE	M	200	6,70	1.340,00
181	21146 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.17. CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - PRETO	M	90	6,70	603,00
182	21147 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA	M	90	6,70	603,00



	(Iluminação Pública) - 2.2.0.18. CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - BRANCO OU CINZA				
183	21148 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.19. CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2 - VERMELHO	M	90	6,70	603,00
184	21149 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.20. TOMADA 2P+T 20A 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	156	19,67	3.068,52
185	21150 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.21. Caixa de PVC de sobrepor, IP 65, para acomodar 6 tomadas de sobrepor 20A + 1 Disjuntor monofásico de 32A	UN	26	333,55	8.672,30
186	21151 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.22. Mão de obra para instalação dos Kits tomadas camping	UN	26	173,19	4.502,94
187	21152 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.23. Mão de obra para instalação de Conjunto de Refletores (por poste)	UN	10	384,87	3.848,70
188	21153 - 2.2. DIVERSOS - MATERIAIS E MÃO DE OBRA (Cancha de laço e Camping) e MÃO DE OBRA (Iluminação Pública) - 2.2.0.24. Mão de obra para instalação de luminárias IP	UN	57	102,63	5.849,91
Total Geral R\$					429.735,24



ANEXO II

DECLARAÇÃO

(nome da empresa) _____ CNPJ nº _____,
sediada na(o) _____ (endereço completo), declara, sob as penas
da Lei, que até a presente data inexistem fatos impeditivos para sua habilitação, no presente
processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores.

Capão Alto / SC, _____ de _____ de 201.....

Nome e assinatura do declarante
nº da identidade do declarante



ANEXO III

DECLARAÇÃO DE VISTORIA TÉCNICA

“REFORMA E MODERNIZAÇÃO ELÉTRICA DO PARQUE DE EVENTOS MUNICIPAL JOSÉ VIEIRA DE CÓRDOVA , conforme projetos e memorial descritivo”

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, inscrito no CNPJ sob nº XXXXXXXXXXXXXXX, sediada Na XXXXXXXXXXXXXXX, XXXXXX – XX, Telefone (XX) XXXXXXX endereço eletrônico: XXXXXX@XXXXX.XX, declara sob as penas da lei, que vistoriou o local e que conhece as condições em que serão executados os serviços, não sendo admitido, em hipótese alguma, alegação de desconhecimento dos serviços e de dificuldades técnicas não previstas.

Capão Alto / SC, xx de xxxxxx de 201.....

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

Engenheiro XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX – CREA Nº XXXXXXX-X

MUNICÍPIO DE CAPÃO ALTO
NOME:



ANEXO IV MINUTA CONTRATUAL

CONTRATO N.º XXX/202..... QUE ENTRE SI CELEBRAM O MUNICÍPIO DE CAPÃO ALTO, E A EMPRESA XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX.

Pelo presente termo de Contrato que entre si fazem o XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX Pessoa Jurídica de direito Público interno, inscrita no C.N.P.J. sob o nº XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, com sede à XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX, XXXXXXXX, XXXXXXXXXXXXXXXX, denominado CONTRATANTE, neste ato, por delegação, conforme Decreto Municipal nº 004/2021, representado pelo Secretário Municipal de xxxxxxxxxxxxxx, o Sr(a) xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, brasileiro(a), xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, inscrito no CPF sob o nº, e a Empresa, empresa de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº, com sede à Rua, Cidade e Município de, denominada CONTRATADA, representada neste ato pelo seu sócio gerente o Sr., portador de CPF sob o nº e perante as testemunhas abaixo firmadas, pactuam o presente contrato, cuja celebração foi autorizado pelo PROCESSO LICITATÓRIO Nº **PMCA037/23**, sob a forma de execução no regime de empreitada por menor preço global, sujeitando-se às normas e condições da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, com suas alterações, legislação correlata e demais normas que regem a matéria, mediante Cláusulas e condições a seguir estabelecidas:

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

Constitui objeto do presente Contrato **REFORMA E MODERNIZAÇÃO ELÉTRICA DO PARQUE DE EVENTOS MUNICIPAL JOSÉ VIEIRA DE CORDOVA**, conforme **PROCESSO LICITATÓRIO N.º PMCA037/23** do município de Capão Alto.

SUBCLÁUSULA ÚNICA - os serviços serão executados conforme condições e especificações estabelecidas neste CONTRATO, e Edital da Tomada de Preços **PROCESSO LICITATÓRIO N.º PMCA037/23**, nos Anexos que o compõem, e Proposta da CONTRATADA, todos partes integrantes deste Instrumento como se transcritos estivessem.

CLÁUSULA SEGUNDA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

Constituem obrigações da **CONTRATADA**:

1. Dar integral cumprimento ao Projeto Básico, Edital da Tomada de Preços, **PROCESSO LICITATÓRIO Nº PMCA037/23** e seus Anexos e à sua proposta;
2. providenciar a Anotação de Responsabilidade Técnica - **ART**, dos serviços no Conselho..... do Estado de Santa Catarina - e apresentar à **CONTRATANTE** a sua respectiva via, se for o caso;
3. dar **garantia** dos serviços executados, contra quaisquer defeitos de execução, e materiais fornecidos, por um período de **05 (cinco)** anos a partir da data do recebimento definitivo dos serviços;
4. acatar todas as orientações da **CONTRATANTE**, sujeitando-se à sua ampla e irrestrita fiscalização e prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo as reclamações formuladas;
5. manter no local dos serviços um **Diário de Ocorrências**, sempre atualizado, para o registro de ocorrências diárias relativas à execução dos serviços e anotações da fiscalização, bem como um Encarregado Geral (mestre) para orientação dos funcionários e um Responsável Técnico Residente, para orientação geral;
6. arcar com todas as despesas relativas à execução dos serviços, tais como: materiais, mão de obra, equipamentos, ferramentas, fretes, transportes horizontais e verticais, licenças, taxas, impostos, emolumentos, encargos sociais, administração, supervisão de engenharia e demais encargos;
7. responder por todos os ônus referentes aos serviços ora contratados, desde salários do pessoal neles empregados, como também os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, que venham a incidir sobre o presente Contrato;
8. executar todos os trabalhos por meio de mão de obra especializada, de acordo com as normas técnicas da ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas, correspondentes a cada etapa dos serviços constantes do Projeto Básico;
9. colocar seu corpo técnico de engenharia à disposição da **CONTRATANTE** para esclarecimentos sobre o processo de execução dos serviços sempre que solicitada;
11. apresentar seus empregados convenientemente uniformizados, portando crachás de identificação, e mantê-los em condições de higiene e segurança;
12. responder pelos danos, de qualquer natureza, que venham a sofrer seus empregados, terceiros ou a **CONTRATANTE**, em razão de acidentes ou de ação, ou omissão, dolosa ou culposa, de seus prepostos ou de quem em seu nome agir;
13. responsabilizar-se por quaisquer danos causados por seus empregados causados ao Município, dentro da área e das dependências dos locais onde serão realizados os serviços;



14. substituir, sempre que exigido pelo **CONTRATANTE** e independentemente de justificativa por parte deste, qualquer empregado cuja atuação, permanência ou comportamento sejam julgados prejudiciais, inconveniente e insatisfatórios;
15. comunicar à **CONTRATANTE** toda e qualquer irregularidade ocorrida ou observada na execução dos serviços;
16. manter, durante a vigência contratual, todas as condições de habilitação e qualificação técnica exigidas no Edital e Projeto Básico;
17. refazer e repor, corretamente, os serviços rejeitados pela administração por não estarem de acordo com as especificações ou não classificados como de primeira qualidade, sem prejuízo do andamento cronológico, arcando com o ônus do fato;
18. designar preposto, aceito pela **CONTRATANTE**, durante o período de vigência do Contrato, para representá-la administrativamente sempre que for necessário;
19. realizar, diariamente, a limpeza nos locais afetados pela execução dos serviços, depositando os entulhos em local apropriado, em container próprio, e providenciar a remoção do mesmo quando necessário;
20. exigir que seus funcionários portem os Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) requeridos na execução das atividades;
21. sinalizar convenientemente e/ou isolar os locais sob intervenção, inclusive os equipamentos próximos, que deverão ser convenientemente resguardados e protegidos com lona plástica e/ou outros dispositivos de proteção. Esses locais deverão exibir sinalização de segurança por meio de placas, cartazes, cones, fitas, zebradas, etc;
22. Subempreitar, desde que devidamente autorizado, global ou parcialmente os serviços avançados; e
23. observar o cumprimento do disposto no inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

CLÁUSULA QUARTA - DO PREÇO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Pela execução dos serviços, objeto do presente Contrato, fica estipulado o valor total de R\$ _____ (_____).

As despesas decorrentes do fornecimento deste objeto, correrão à conta das seguintes Dotações Orçamentárias, da Lei Orçamentária do Exercício de 2023 créditos especiais abertos em função dos recursos recebidos através do Orçamento Municipal, correndo por conta da seguinte dotação:

138 - 1 . 19001 . 20 . 606 . 5 . 2.13 . 0 . 339000 Aplicações Diretas

Os valores objetos deste contrato são irrevogáveis pelo prazo de 01 (um) ano a contar da data da apresentação da proposta da licitação, conforme art. 2º, §1º e art. 3º da lei federal 10.192, de 16 de fevereiro de 2001.

CLÁUSULA QUINTA - DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em parcela única após a conclusão do objeto deste contrato em sua totalidade, mediante emissão da ordem bancária, até o 30º (trigésimo) dia, àquele a que se referir o serviço, a contar do certificado de que foram aceitos, conforme medições apresentadas pela adjudicatária, após constatação do cumprimento do objeto, mediante a apresentação de Nota Fiscal e fatura discriminativa atestada e respectiva nota de empenho, e comprovante de recolhimento dos encargos sociais e, quando for o caso, das multas aplicadas.

SUBCLÁUSULA ÚNICA – O Município reterá na fonte o Imposto sobre a Renda da Pessoa Jurídica – IRPJ, bem assim o ISSQN/INSS sobre os pagamentos que efetuar a CONTRATADA.

CLÁUSULA SEXTA - DO ACOMPANHAMENTO FISCALIZAÇÃO E RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

Os serviços de que trata este Contrato, serão acompanhados e fiscalizados por servidor designado pela administração para esse fim, o qual deverá atestar os documentos da despesa, quando comprovada a fiel e correta entrega dos serviços, nos termos do art. 67 de Lei nº 8.666/93.

SUBCLÁUSULA ÚNICA - Os serviços serão recebidos pelo fiscal do Contrato, provisoriamente, nos termos da alínea "a" do inciso I do art. 73 da Lei nº 8.666/93 e, definitivamente, nos termos da alínea "b" do inciso I do art. 73 do mesmo diploma legal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DA VIGÊNCIA E DO PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

O presente Instrumento e o prazo para execução dos serviços será de **30 (TRINTA) DIAS CORRIDOS**, contados a partir da expedição da Ordem de Serviço pelo Município, após a assinatura do Contrato.

CLÁUSULA OITAVA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato poderão ser aplicadas ao inadimplente as sanções de que tratam os arts. 86 a 88, da Lei nº 8.666/93, além da multa de 1% (um por cento) sobre o valor da fatura, por dia em que, sem justa causa, a **CONTRATADA** não cumprir as obrigações assumidas ou cumpri-las em desacordo com o estabelecido neste Contrato, até o máximo de 10 (dez) dias, quando então incidirá em outras cominações legais.



CLÁUSULA NONA - DA PRESTAÇÃO DE GARANTIA CONTRATUAL

Como garantia da execução do objeto contratado e fiel cumprimento deste Termo de Contrato, a **CONTRATADA** apresentará garantia na forma de uma das modalidades previstas no art. 56 da Lei 8666/93, no valor de R\$ _____ (_____) correspondente a 5% (cinco por cento) do valor global contratado.

CLÁUSULA DÉCIMA - DA RESCISÃO

A inexecução total ou parcial do objeto deste Contrato enseja sua rescisão, de conformidade com os arts. 78 e 79 da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA PUBLICAÇÃO

O presente Contrato será publicado, por extrato, em Jornal de circulação Regional, e afixação de comunicado no Quadro de Avisos da PMCA, nos termos do parágrafo único do art. 61 da Lei nº 8.666/93, correndo as despesas às expensas da **CONTRATANTE**.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO FORO

O Foro do presente Contrato é o da Justiça Estadual, Comarca de Campo Belo do Sul/SC, para dirimir quaisquer litígios oriundos do presente instrumento contratual.

E, por assim estarem de pleno acordo, assinam o presente instrumento, em 02 (duas) vias, de igual teor e forma, para todos os fins de direito, na presença das duas testemunhas abaixo, que a tudo assistiram.

Capão Alto(SC), ... de de 201.....

CONTRATANTE

CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

NOME:

CPF:

C.I n.º:

NOME:

CPF:

C.I n.º :



ANEXO V DECLARAÇÃO

PROCESSO LICITATÓRIO N.º PMCA037/23 – TOMADA DE PREÇO- (nome da Entidade Realizadora)

FULANO DE TAL, inscrita no CNPJ n.º, com endereço tal, por intermédio de seu representante legal, Sr. (sra.), portador(a) da CI n.º e do CPF n.º, **DECLARA**, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei 8.666/93 e alterações, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e (assinalar com “X”, conforme o caso):

- não emprega menor de dezesseis anos.
 emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Capão Alto,de de 201.....

Nome da Empresa
Nome do Representante Legal (assinatura)



ANEXO VI

PREFEITURA MUNICIPAL CAPÃO ALTO/SC

Projetos e demais documentos

**Estarão disponíveis no sítio eletrônico da Prefeitura Municipal de Capão Alto:
www.capaoalto.sc.gov.br**