

EDITAL
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 074/2022
Tipo: Menor Preço Por Lote

1. DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O **SAMAE DE JARAGUÁ DO SUL**, torna público, para conhecimento dos interessados que, por meio da utilização de recursos de tecnologia da informação – INTERNET torna público que, de acordo com a Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, que instituiu a modalidade Pregão, Decreto Federal nº 10.024/2019, Decreto Municipal nº 14.160/2020, Lei Complementar 147/2014 e Lei Federal nº 8.666/1993 e nos termos deste edital, realizará licitação na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, tipo **MENOR PREÇO**, com adjudicação **POR LOTE**, pelo **Regime de Fornecimento Integral**.

1.2. Os trabalhos serão conduzidos por servidor desta autarquia, denominado Pregoeiro, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o aplicativo "BBMNET Licitações", constante da página eletrônica do BBMNET – Licitações Públicas, no endereço www.bbmnetlicitacoes.com.br

2. DO OBJETO

2.1. Constitui objeto da presente licitação, a aquisição de **Materiais Elétricos**, de acordo com as especificações descritas no Anexo I e Anexo II Termo de Referência.

3. DA DATA E HORÁRIOS

3.1. A data e horário para o recebimento de proposta para a formulação dos lances será:

RECEBIMENTO DE PROPOSTAS ATÉ: 27/07/2022 – Horas 08:45

INÍCIO DA SESSÃO PÚBLICA: 27/07/2022 – Horas 09:00

REFERÊNCIA DE TEMPO: Para todas as referências de tempo será observado o horário de Brasília /DF e, dessa forma, serão registradas no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame.

4. DA FORMALIZAÇÃO DE CONSULTAS

4.1. Decai do direito de solicitar esclarecimentos dos termos do edital de licitação perante a Administração, o licitante que não o fizer até três dias úteis anteriores à data fixada para recebimento das propostas, ou seja, até o dia 18/07/2022 às 16:00 horas.

5. DA IMPUGNAÇÃO

5.1. Qualquer pessoa poderá impugnar os termos do edital do pregão, por meio eletrônico, na forma prevista no edital, até três dias úteis anteriores à data fixada para abertura da sessão pública, em consonância ao disposto no artigo 24 do Decreto Federal 10.024/2019.

5.2. Decai do direito de impugnar os termos do edital de licitação perante a Administração, o interessado que não o fizer até o terceiro dia útil que anteceder a data fixada para recebimento das propostas, ou seja, até o dia 18/07/2022 às 16:00 horas.

5.3. Serão aceitas impugnações inseridas no BBMNET ou pelo Setor de Protocolo do Samae pelo link: <https://samaejs.1doc.com.br/atendimento>.

5.4. Não serão consideradas impugnações recebidas fora do prazo estipulado acima, ou seja, serão julgadas intempestivas.

6. CONDIÇÕES PARA PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVIDADE – LC 147/2014

6.1. Em atendimento à Lei Complementar nº 147/2014, este Edital é destinado à participação exclusiva de Microempresas (ME's) e Empresas de Pequeno Porte (EPP's).

6.2. Poderão participar deste procedimento licitatório, conforme previsão contida na Lei Complementar nº 147/2014, que alterou o inciso I do art. 48 da Lei Complementar nº 123/2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 06 de outubro de 2015, EXCLUSIVAMENTE MICROEMPRESAS (ME's) OU EMPRESAS DE PEQUENO PORTE (EPP's), ou a estas equiparadas pela Lei, legalmente constituídas no país, cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto da licitação, observada a necessária qualificação e que satisfaçam as exigências deste Edital.

6.2.1. Para efeitos de participação das Microempresas ou Empresas de Pequeno Porte nesta licitação, nos termos dos incisos I e II do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, são considerados:

a) **Microempresa (ME)**: o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, que aufera, em cada ano-calendário, receita bruta igual ou inferior a R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais).

b) **Empresa de Pequeno Porte (EPP)**: o empresário, a pessoa jurídica, ou a ela equiparada, que aufera, em cada ano-calendário, receita bruta superior a R\$ 360.000,00 (trezentos e sessenta mil reais) e igual ou inferior a R\$ 4.800.000,00 (quatro milhões e oitocentos mil reais).

7. REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

7.1. O certame será conduzido pelo Pregoeiro, que terá, em especial, as seguintes atribuições:

- 7.1.1. Coordenar os trabalhos da equipe de apoio;
- 7.1.2. Inserir no portal eventuais respostas relacionadas a esclarecimento e/ou impugnações feitas pelos fornecedores, relativas ao certame;
- 7.1.3. Abrir as propostas de preços;
- 7.1.4. Analisar a aceitabilidade das propostas;
- 7.1.5. Desclassificar propostas indicando os motivos;
- 7.1.6. Conduzir os procedimentos relativos aos lances e à escolha da proposta ou do lance de menor preço;
- 7.1.7. Verificar a habilitação do proponente;
- 7.1.8. Declarar o vencedor;
- 7.1.9. Receber, examinar e submeter os recursos à autoridade competente para julgamento;
- 7.1.10. Elaborar a ata da sessão;
- 7.1.11. Encaminhar o processo à autoridade superior para homologar e autorizar a contratação.

8. DO CREDENCIAMENTO DO LICITANTE NO PORTAL BBMNET

8.1. Os procedimentos para credenciamento e obtenção da chave e senha de acesso poderão ser iniciados diretamente no site de licitações no endereço eletrônico www.bbmnetlicitacoes.com.br, acesso "credenciamento – licitantes (fornecedores)".

8.2. As dúvidas e esclarecimentos sobre credenciamento no sistema eletrônico poderão ser dirimidas através da central de atendimento aos licitantes, por telefone, WhatsApp, Chat ou e-mail, disponíveis no endereço eletrônico www.bbmnetlicitacoes.com.br.

8.2.1. Qualquer dúvida dos interessados em relação ao acesso no sistema BBMNET Licitações poderá ser esclarecida através dos canais de atendimento da Bolsa Brasileira de Mercadorias, de segunda a sexta-feira, das 8 às 18 horas (horário de Brasília) através dos canais informados no site www.bbmnetlicitacoes.com.br.

9. DA PARTICIPAÇÃO/PROPOSTAS/LANCES

9.1. A participação no certame dar-se-á por meio da digitação da senha pessoal e intransferível do representante credenciado e subsequente encaminhamento da proposta de preços, por meio do sistema eletrônico no sítio www.bbmnetlicitacoes.com.br, opção "Login" opção "Licitação Pública" "Sala de Negociação".

9.1.1. As propostas de preço deverão ser encaminhadas eletronicamente até data e horário definidos, conforme indicação no item 03 deste edital.

9.2. Caberá ao fornecedor acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública do pregão, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

9.3. Caso haja desconexão com o Pregoeiro no decorrer da etapa competitiva do pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances, retornando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados.

9.3.1. Quando a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão do pregão será suspensa e terá reinício somente após reagendamento/comunicação expressa aos participantes via "chat" do sistema eletrônico, onde será designado dia e hora para a continuidade da sessão.

9.4. Caso exista a necessidade de ser suspenso o pregão, tendo em vista a quantidade de lotes, o pregoeiro designará novo dia e horário para a continuidade do certame.

9.5. O andamento do procedimento de licitação entre a data de abertura das propostas e a adjudicação do objeto deve ser acompanhado pelos participantes por meio do portal "www.bbmnetlicitacoes.com.br", que veiculará avisos, convocações, desclassificações de licitantes, justificativas e outras decisões referentes ao procedimento.

10. DA PROPOSTA DE PREÇOS

10.1. O encaminhamento de proposta pressupõe também pleno conhecimento e atendimento de todas as exigências contidas no edital e seu Anexo I. O fornecedor será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances.

10.2. As propostas encaminhadas terão prazo de validade de 60 (sessenta) dias consecutivos, contados da data da sessão de abertura desta licitação, conforme disposição legal.

10.2.1. Ao apresentar sua proposta o licitante concorda especificamente com as seguintes condições:

10.2.1.1. A proposta ofertada deverá atender a todas as especificações constantes no Anexo I e Anexo II do Edital.

10.2.1.2. O preço deverá ser cotado em moeda corrente nacional com no máximo 02(dois) algarismos após a vírgula e preenchidos no campo apropriado do sistema eletrônico e nele deverá estar todos os custos e despesas, encargos incidências, diretos ou indiretos, inclusive transferência, empenhamento, IPI ou ICMS, se houver incidência, não importando a natureza que recaiam sobre o fornecimento do objeto da presente licitação inclusive o frete, a carga e descarga até o destino, devendo constar: **VALOR UNITÁRIO e TOTAL** do item, devendo atender as especificações constantes no Anexo I e Anexo II do Edital.

10.2.1.2.1 - A disputa dos lances se dará pelo valor unitário do lote.

10.2.1.3. A apresentação da proposta implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o compromisso de fornecer os produtos em quantidades e qualidades adequadas, dentro do cumprimento do prazo de entrega.

10.2.1.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

10.3 - Verificar a condição da empresa caso ela seja ME/EPP e informar em campo próprio da plataforma BBMNET Licitações.

10.4. Após finalização do certame, deverão as empresas vencedoras, encaminhar no link: <https://samaejs.1doc.com.br/atendimento> a proposta de preços conforme modelo do Anexo V, adequado ao valor final do último lance ofertado.

10.5. Não havendo recurso administrativo, será procedida a adjudicação do item e homologação do objeto deste Edital, a licitante vencedora, pelo Diretor Presidente.

11. DA ABERTURA DA PROPOSTA E LANCES

11.1. A partir do horário previsto no edital, terá início à sessão pública do Pregão Eletrônico, com a divulgação das propostas de preços recebidas pelo sítio já indicado no item 9.1, passando o Pregoeiro a avaliar a aceitabilidade das propostas.

11.2. Aberta a etapa competitiva, os representantes dos licitantes deverão estar conectados ao sistema para participar da sessão de lances. A cada lance ofertado o participante será imediatamente informado de seu recebimento e respectivo horário de registro e valor.

11.2.1. Para efeito da disputa de preços, as propostas encaminhadas eletronicamente pelos licitantes serão consideradas lances.

11.2.2. Cada licitante poderá encaminhar lance com valor superior ao menor preço registrado, desde que seja inferior ao seu último lance e diferente de qualquer outro valor ofertado para o lote.

11.3. Com o intuito de conferir celeridade à condução do processo licitatório, é permitido ao pregoeiro a abertura e gerenciamento simultâneo da disputa de vários lotes da mesma licitação.

11.4. ABERTO: O tempo da etapa de lances será de 10 (dez) minutos e será encerrada por prorrogação automática. O sistema informará “**Dou-lhe uma**” quando faltar 02m00s (dois minutos para o término da etapa de lances (sessão pública), “**Dou-lhe duas**” quando faltar 01m00s (um minuto) e “**Dou-lhe três – Fechado**” quando chegar no tempo programado para o encerramento. Na hipótese de haver um lance de preço menor que o menor lance de preço registrado no sistema, nos últimos 02m00s do período de duração da sessão pública, o sistema prorrogará automaticamente o tempo de fechamento em mais 02m00s a partir do momento do registro do último lance, reiniciando a contagem para o fechamento, a partir do “**Dou-lhe uma**” e, assim, sucessivamente.

11.4.1. O pregoeiro tem a ação de iniciar a fase de lances, depois todo processo é automático, conforme explanado acima.

11.4.2. Iniciada a fase de fechamento de lances, os licitantes são avisados via chat na sala de negociação, a linha do lote/item também indica essa fase (na coluna Situação) e, no caso de uma Prorrogação Automática, o ícone de “**Dou-lhe uma**”, “**Dou-lhe duas**”, é exibido;

11.5. Assim que a etapa de lances for finalizada e o sistema detectar um empate, conforme estabelece os artigos 44 e 45 da LC 123/2006 a ferramenta inicia a aplicação automática do desempate em favor ME/EPP/MEI, conforme procedimento detalhado no item 14 deste Edital.

11.6. O Sistema eletrônico informará as propostas de menor preço de cada participante imediatamente após o encerramento da etapa de lances.



12. DA JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

12.1. O Pregoeiro efetuará o julgamento das propostas pelo critério de "menor preço por lote", podendo encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta diretamente ao licitante que tenha apresentado o lance de menor valor Por Lote, para que seja obtido preço melhor, bem assim decidir sobre sua aceitação, observados os prazos para fornecimento, as especificações técnicas, parâmetros mínimos de desempenho e de qualidade e demais condições definidas neste edital.

12.2. Após o encerramento da sessão de disputa e estando o valor da melhor proposta acima do valor de referência, o Pregoeiro negociará a redução do preço com o seu detentor.

12.3. Encerrada a etapa de lances da sessão pública e ordenadas as ofertas, o pregoeiro comprovará a regularidade de situação do autor da melhor proposta, avaliada na forma da Lei 10.520/2002, Lei 8.666/93 e Decreto Federal nº 10.024/2019. O Pregoeiro verificará, também, o cumprimento das demais exigências para habilitação contidas nos itens 13 e 14 deste Edital.

12.3.1. No caso de desclassificação do licitante arrematante, o novo licitante convocado deverá apresentar documentação e proposta nos mesmos prazos previstos nos itens 13 e 14, a contar da convocação pelo pregoeiro através do chat de mensagens.

12.3.2. A inobservância aos prazos elencados nos itens 13 e 14, ou ainda o envio dos documentos de habilitação e da proposta de preços em desconformidade com o disposto neste edital ensejará a inabilitação do licitante e consequente desclassificação no certame, salvo motivo devidamente justificado e aceito pelo Pregoeiro.

12.4. Se a proposta ou lance de menor valor não for aceitável, ou se o licitante desatender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou o lance subsequente, verificando a sua aceitabilidade e procedendo à sua habilitação, na ordem de classificação, e assim sucessivamente, até a apuração de uma proposta ou lance que atenda ao edital.

12.5. Considera-se inaceitável, para todos os fins aqui dispostos, a proposta que não atender às exigências fixadas neste Edital.

12.6. Havendo lances no tempo de disputa da sessão pública, a proposta final de preços do licitante detentor da melhor oferta deverá ter seu valor unitário e total ajustado de forma que os preços do lote não resulte, após os ajustes, inexequível ou superfaturado.

12.7. Constatado o atendimento das exigências fixadas no edital, inclusive as exigências de habilitação, o licitante será declarado vencedor do certame pelo Pregoeiro.

13. DA HABILITAÇÃO DOS LICITANTES

13.1. Os documentos relativos à habilitação (itens 13.6 a 13.10), deverão ser inseridos na Plataforma BBMNET até o encerramento do cadastro da proposta, conforme data e horário previsto neste edital, contados a partir da disponibilização do mesmo, por meio eletrônico (upload), nos formatos (extensões) "pdf", "doc", "Xls", "png" ou "jpg", observado o limite de 6 Mb para cada arquivo, conforme regras de aceitação estabelecidas pela plataforma www.bbmnetlicitacoes.com.br.

13.2. O não cumprimento do envio dos documentos para habilitação solicitados neste Edital, acarretará a desclassificação e/ou inabilitação da licitante, bem como as sanções previstas neste Edital, podendo o Pregoeiro convocar a empresa que apresentou a proposta ou o lance subsequente.

13.3. Caso houver necessidade e se convocado pelo Pregoeiro, os mesmos documentos enviados na forma constante do item 13.1, deverão, em originais ou cópias autenticadas por tabelião de notas serem relacionados e encaminhados para a Coordenadoria de Compras, Licitações Contratos, localizada na Rua Erwino Menegotti, 478 no Bairro Água Verde

– CEP 89.254.000, no horário de expediente do Samae, em até 3 (três) dias úteis após a convocação via chat, sob pena de invalidade do respectivo ato de habilitação e a aplicação das penalidades cabíveis.

13.3.1. Os documentos poderão ser apresentados em cópia simples, desde que acompanhados dos originais para que sejam autenticados por servidor da administração, ou por publicação em órgão da imprensa oficial.

13.3.2. Os documentos eletrônicos produzidos com a utilização de processo de certificação disponibilizada pela ICP-Brasil, nos termos da Medida Provisória nº 2200-2, de 24 de agosto de 2001, serão recebidos e presumir-se-ão verdadeiros em relação aos signatários, dispensando-se o envio de documentos originais e cópias autenticadas em papel.

13.3.3. Não serão aceitos 'protocolos de entrega' ou 'solicitação de documentos' em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus Anexos.

13.4. A empresa participante e seu representante legal são responsáveis pela autenticidade e veracidade dos documentos enviados eletronicamente.

13.5. A empresa detentora da proposta de menor preço deverá apresentar os seguintes documentos comprobatórios de habilitação e qualificação:

13.6 - Para Habilitação Jurídica:

13.6.1. registro comercial, no caso de empresa individual;

13.6.2. ato constitutivo (estatuto ou contrato social em vigor), devidamente registrado no órgão competente, acompanhado das alterações contratuais ou da última consolidação, em se tratando de sociedades comerciais (empresariais), e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos comprobatórios da eleição dos atuais administradores;

13.6.3. 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;

13.6.4. declaração sobre Empregado Menor, conforme disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666/93 (Anexo III).

13.7. Para Qualificação Econômico-Financeira:

13.7.1 - Certidão Negativa de Falência, Concordata, Recuperação Judicial, expedida pelo Distribuidor do Foro ou Cartório da sede da proponente;

13.7.1.1. **ATENÇÃO:** Em se tratando da certidão expedida pelo Poder Judiciário de Santa Catarina, emitidas após 01/04/2019, para que esta tenha validade, a mesma deverá ser acompanhada da certidão de registros cadastrados emitida no sistema eproc, disponível através do endereço <https://certeproc1g.tjsc.jus.br>

13.8. Qualificação Técnica:

- a) **COMPROVAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL:** a comprovação da capacidade técnica operacional dar-se-á através de **Atestado**, emitido por empresa de direito público ou privado, comprovando que a proponente forneceu objeto pertinente e compatível ao desta licitação e que o mesmo atendeu as necessidades da emissora do atestado. **Este atestado é necessário para todos os itens, exceto para os lotes 04, 05, 08, 09, 10 e 22.**

13.9. Para Regularidade Fiscal:

13.9.1. inscrição no Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica (CNPJ), do Ministério da Fazenda;

13.9.2. Certificados de regularidade de situação perante o FGTS (Certificado de Regularidade do FGTS) demonstrando situação regular no cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;

13.9.3. Certidão Conjunta Negativa (ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa) de Débitos relativos aos Tributos Federais e a Dívida Ativa da União, expedida pela Secretaria da Receita Federal do Brasil, abrangendo inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas "a" e "d" do parágrafo único do art.11 da Lei n.º 8.212 de 24 de julho de 1991, consoante Portaria Conjunta RFB/PGFN N° 1751 de 02 de outubro de 2014.

13.9.4. Certidão Negativa (ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa) de Débitos Estaduais, expedida pela Secretaria do Estado da sede da proponente.

13.9.5. Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal, expedida pela Prefeitura Municipal da sede da proponente.

13.10. Para Regularidade Fiscal Trabalhista:

13.10.1. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa (ou Certidão Positiva com efeitos de Negativa) de Débitos Trabalhistas CNDT, emitida com base no Artigo 642-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentado pela Lei n° 12.440, de 7 de julho de 2011, e na Resolução Administrativa n° 1470/2011 do Tribunal Superior do Trabalho, de 24 de agosto de 2011.

13.11. Anexos

13.11.1. Apresentar os Anexos III, IV, VI, VII e VIII, constantes neste Edital.

13.11.2. Em se tratando de grande empresa, fica dispensada a apresentação do Anexo VII.

13.11.3. O Anexo V, segue a regra do item 10.4 do Edital.

13.12. Os documentos de Habilitação fiscal e trabalhista deverão estar com prazo vigente, não havendo prazo nos documentos os mesmos serão considerados válidos por um período de 60 (sessenta) dias, contados a partir da data de sua emissão.

13.13. O Pregoeiro reserva-se o direito de solicitar da licitante, em qualquer tempo, no curso da licitação (em diligência), quaisquer esclarecimentos sobre documentos já entregues, fixando-lhe prazo para atendimento.

13.14. A falta de qualquer dos documentos exigidos no item 13 deste edital, ou vencidos, implicará inabilitação ou desclassificação da licitante, sendo vedada, a concessão de prazo para complementação da documentação exigida para a habilitação, salvo em atendimento a LC 123/2006 e LC 147/2014.

14. DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MICROEMPRESAS, EMPRESAS DE PEQUENO PORTE E COOPERATIVAS

14.1 PREFERÊNCIA ÀS EMPRESAS ME/EPP REGIONAIS

14.1.1. Para aplicação da Lei Municipal n° 8.193/2019 e Decreto Municipal n° 13.662/2020, considera-se preferência neste Edital as empresas sediadas regionalmente dentro do limite geográfico da Associação dos Municípios do Vale do Itapocu (Amvali), sendo constituída dos seguintes municípios: Barra Velha, Corupá, Guaramirim, Jaraguá do Sul, Massaranduba, São João do Itaperiú e Schroeder e de futuros Municípios que vierem a ser criados por fusão, incorporação, adesão ou desmembramento.

14.1.2. Para os itens que estiverem sendo disputados somente por empresas enquadradas em ME/EPP, será observado o direito de preferência às **ME/EPP REGIONAL** no final da etapa de lances e que estiverem dentro do limite dos 10% (dez) por cento do melhor preço final.

14.2. O tratamento diferenciado conferido às empresas de pequeno porte, às microempresas e às cooperativas de que tratam a Lei Complementar 123, de 14 de dezembro de 2006 e a Lei 11.488, de 15 de junho de 2007, deverá seguir o procedimento descrito a seguir:

14.2.1. Os licitantes deverão indicar no sistema eletrônico de licitações, antes do encaminhamento da proposta eletrônica de preços, a sua condição de microempresa, empresa de pequeno porte ou cooperativa.

14.2.1.1. O licitante que não informar sua condição antes do envio das propostas perderá o direito ao tratamento diferenciado.

14.3 Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado às microempresas, empresas de pequeno porte e cooperativas um prazo adicional de 05 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, contados a partir da notificação da irregularidade pelo pregoeiro. O prazo de 05 (cinco) dias úteis poderá ser prorrogado por igual período se houver manifestação expressa do interessado antes do término do prazo inicial.

15. DOS RECURSOS

15.1. Proferida a decisão que declarar o vencedor, o Pregoeiro informará aos licitantes, por meio de mensagem lançada no sistema, que poderão interpor recurso, imediata e motivadamente, por meio eletrônico, utilizando para tanto, exclusivamente, campo próprio disponibilizado no sistema www.bbmnetlicitacoes.com.br.

15.2. Os memoriais de recurso e as contrarrazões serão oferecidos exclusivamente por meio eletrônico, no sítio, www.bbmnetlicitacoes.com.br opção RECURSO, e a apresentação de documentos relativos às peças antes indicadas, se houver, será efetuada mediante protocolo, no Setor de Protocolo, localizado na Rua: Erwino Menegotti, 478 no horário de expediente do mesmo, ou seja, das 8h às 11h e das 13h às 16h aos cuidados do Pregoeiro responsável pelo certame, observados os prazos estabelecidos.

15.3. A falta de manifestação de recurso importará a decadência do direito de recurso e o Pregoeiro adjudicará o objeto do certame ao vencedor, na própria sessão, propondo à autoridade competente a homologação do procedimento licitatório.

15.4. Na hipótese de interposição de recurso, o Pregoeiro encaminhará os autos devidamente fundamentados à autoridade competente.

15.5. O recurso contra decisão do Pregoeiro terá efeito suspensivo e o seu acolhimento resultará na invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

15.6. Uma vez decididos os recursos administrativos eventualmente interpostos e, constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade competente, no interesse público, adjudicará o objeto do certame à licitante vencedora e homologará o procedimento licitatório.

15.7. O acesso à fase de manifestação da intenção de recurso será assegurado aos licitantes.

15.8. Não será concedido prazo para recursos sobre assuntos meramente protelatórios ou quando não justificada a intenção de interpor o recurso pelo proponente.

16. DA ADJUDICAÇÃO

16.1. A adjudicação do objeto deste Edital será **Por Lote**, às licitantes cujas propostas sejam consideradas vencedoras.

16.2 - Em caso de recurso, caberá à Autoridade Competente a adjudicação e Homologação do objeto ao licitante declarado vencedor.

17. DA AQUISIÇÃO DO BEM

17.1. Após a Homologação e formalidades do processo, a empresa vencedora, receberá a autorização de fornecimento, na qual deverá cumprir com o prazo de entrega, nas condições previstas no item 21 deste edital.

17.2. Caso a licitante vencedora recusar-se, injustificadamente, a entregar o bem, no prazo e condições estabelecidas neste edital, poderá o Samae aplicar as penalidades previstas no item 22 e a licitante subsequente na ordem de classificação, será notificada para fazê-lo nas condições por ela propostas, ocasião em que será realizada nova Sessão Pública, retomando-se a fase de habilitação, sem prejuízo de que a pregoeira negocie, diretamente, com o proponente para que seja obtido preço melhor.

18. DO PREÇO

18.1. O preço adjudicado ao vencedor dos itens deste Edital, não terá direito a reajuste, por se tratar de aquisição para entrega única.

19. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

19.1. Fiscalizar os produtos adquiridos, o que em nenhuma hipótese eximirá a proponente vencedora das responsabilidades do Código Civil e/ou Penal.

19.2. Receber provisoriamente o produto mediante regular aferição de quantitativos e atestar na nota fiscal/fatura a efetiva entrega do objeto contratado e o seu aceite.

19.3. Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA.

19.4. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes deste Termo de Referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo.

19.5. Reservar-se do direito de rejeitar as propostas que julgar contrárias aos seus interesses, anular ou revogar em todo ou em parte a presente licitação.

20. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA (EMPRESA VENCEDORA)

20.1. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes desta licitação.

20.2. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto desta licitação.

20.3. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de cadastramento e qualificação exigidas nesta licitação.

20.4. Sujeitar-se a mais ampla fiscalização por parte do Samae, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram.

20.5. Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que venham a ser vítimas os seus empregados, observando-se as leis trabalhistas e previdenciárias aplicáveis ao caso e demais exigências legais para o exercício das atividades do objeto do Contrato, ficando, ainda, o Samae isento de qualquer vínculo empregatício.

20.6. Responsabilizar-se por todas as despesas, tributos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, taxas, fretes e quaisquer outros que forem devidos.

20.7. Responsabilizar-se por qualquer dano pessoal ou material que seus empregados venham a causar diretamente ao patrimônio do Contratante ou a terceiros, decorrente de dolo ou culpa, sob quaisquer de suas formas, quando do cumprimento da obrigação.

20.7.1. O Samae ficará alheio à relação jurídica que se estabelecer entre a vencedora e os terceiros eventualmente prejudicados por tais danos

20.8. Efetuar a entrega conforme estabelecido neste edital;

20.9. Aceitar as condições de pagamento, previstas neste edital;

20.10. Cumprir com o prazo de entrega estabelecido neste edital;

20.11. Aceitar acréscimos ou supressões que o SAMAE solicitar, até o limite estabelecido no parágrafo 1º do inciso II da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores, quando for o caso;

20.12. Garantir a melhor qualidade dos produtos, atendidas as especificações e normas técnicas de produção para cada caso, assumindo inteira responsabilidade pela execução do objeto da presente licitação.

20.13. Prover o adequado transporte e manuseio do bem objeto da presente licitação, observadas as normas de segurança do trabalho e de trânsito.

20.14. Deverá cumprir fielmente as exigências deste Termo de Referência, de modo que, no prazo estabelecido, o objeto contratado seja entregue;

20.15. Fornecer todos os materiais dentro dos padrões/especificações da CELESC e com certificação do INMETRO.

20.16. Submeter-se ao Código de Ética e Conduta dos Agentes Públicos conforme Decreto nº 15.292/2021 de 25/08/2021, da Prefeitura de Jaraguá do Sul, Estado de Santa Catarina.

20.17. Atender prontamente quaisquer exigências da CONTRATANTE, inerentes ao objeto deste termo de referência;

20.18. Substituir os materiais que não atenderem as exigências especificadas, quando da entrega, segundo instruções da FISCALIZAÇÃO e da maneira que esta determinar. As despesas decorrentes destas substituições correrão por conta da CONTRATADA.

20.19. Deverá apresentar Declaração assinada pelo representante legal das licitantes que os produtos ofertados nos lotes 23 e 24 atendem as normas da ABNT: NBR 7286/2022 e ABNT: NBR 5410/2022.

21. DO PRAZO, LOCAL DE ENTREGA E PAGAMENTO

21.1. Prazo de entrega: O fornecimento dos objetos desta licitação será o seguinte:

21.1.1. **Para os lotes 1 ao 22:** O fornecimento será de forma integral, sendo que o prazo de entrega será de até **30 (trinta) dias**, a contar da data do recebimento da Autorização de Fornecimento.

21.1.2. **Para os lotes 23 e 24:** O fornecimento do(s) objeto(s) será de forma parcelada, sendo que o prazo de entrega de cada pedido será de **até 15 (quinze) dias**, contados a partir da data de solicitação por parte do SAMAE.

21.1.3. Qualquer atraso no cumprimento do prazo estabelecido no presente certame somente será justificado, e não será considerado como inadimplemento contratual, se provocado por atos ou fatos imprevisíveis não imputáveis à contratada e devidamente aceitos pelo Samae.

21.2. Local de entrega: A entrega deverá ser realizada no Edifício-Sede Samae, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 – bairro: Água Verde – Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 8 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

21.3. Pagamento: O pagamento dar-se-á em 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada. O prazo para certificação será de até 05 (cinco) dias após a entrega da nota fiscal.

21.3.1. Constatada alguma irregularidade nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação.

21.3.2. No corpo da nota fiscal/fatura deverá constar o número do empenho e da Licitação, o número e nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento.

21.3.3. O pagamento poderá ser susinado, caso ocorra inadimplemento das obrigações assumidas pela Contratada.

21.3.4. Não será concedida antecipação de pagamento dos créditos relativos a este certame, ainda que a requerimento do interessado.

22. DAS SANÇÕES E PENALIDADES

22.1. O não cumprimento dos prazos especificados e, ainda, a prática de qualquer transgressão dessas obrigações pela contratada, a sujeitarão às seguintes sanções:

- a) Multa de 10% (dez por cento) aplicada ao valor total do Contrato, por descumprimento do prazo de execução do objeto limitada à incidência a 20 (vinte) dias. Após o vigésimo dia e a critério do Samae, poderá ocorrer a não aceitação do objeto contratado, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;
- b) 15% (quinze por cento) sobre o valor total do Contrato, na hipótese de atraso por período superior ao previsto na alínea "a", ou em caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
- c) 20% (vinte por cento) sobre o valor total do Contrato, no caso de inexecução total da obrigação assumida.

22.2. Em qualquer das hipóteses anteriores o Samae poderá rescindir unilateralmente o Contrato.

22.3. Nos casos das alíneas "b" e "c" do item 22.1 o Samae poderá suspender temporariamente a contratada de participação em licitações com o Samae, por prazo não superior a 02 (dois) anos, conforme art. 87, III da Lei nº 8.666/1993, sem prejuízo das multas acima previstas, e sem renúncia do direito de demais providências legais cabíveis.

22.4. A contratada também estará sujeita às sanções previstas nos arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666/1993.

22.5. Nos termos do art. 7º da Lei nº 10.520/2002, se a vencedora, convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato ou não retirar o empenho, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, e será descredenciado nos sistemas de cadastramento de fornecedores do Samae, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais.

22.6. As multas previstas nos itens anteriores poderão ser descontadas diretamente da fatura a ser paga à contratada.

22.7. Deverão ser observados, na hipótese de aplicação das sanções administrativas, os princípios do devido processo legal e da ampla defesa.

22.8. As penalidades previstas neste item serão aplicadas sem prejuízo das cominações estabelecidas na Lei nº 8.666/1993.

22.9. Não será aplicada multa se, comprovadamente, o atraso na execução do objeto da presente licitação, advier de caso fortuito ou motivo de força maior.

23. DA RESCISÃO

23.1. O Empenho/Contrato poderá ser rescindido na ocorrência de quaisquer das hipóteses previstas nos arts. 77 a 80 da Lei nº 8.666/1993.

23.2. A contratada reconhece, desde já, os direitos do Samae em caso de rescisão administrativa, por qualquer um dos motivos previstos no inciso I do art. 79 da Lei nº 8.666/1993.

23.3. A rescisão poderá ser amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração.

24. DA GARANTIA

24.1. A garantia mínima deverá ser de 12 (doze) meses, ou conforme manual do fabricante, se maior, contra qualquer defeito de fabricação a contar de seu recebimento e aceitação, incluindo despesas de transporte até a oficina, assistência técnica, e troca de peças sem ônus para a contratante.

25. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

25.1. As despesas resultantes desta licitação correrão à conta da dotação orçamentária, consignada no orçamento do Samae de 2022, a saber:

Classif. Funcional Programática	Projeto/Atividade	Descrição da Natureza da Despesa	Dotação Orçamentária	Recursos
25.002.17.122.0300.4402	Manutenção Patrimonial - Samae	3.3.90 - Aplicações Diretas	21	Próprios
25.001.17.122.1400.3428	Reforma e modernização de galpão para novo almoxarifado do Samae	4.4.90 - Aplicações Diretas	20	Próprios

26. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

26.1. A presente licitação não importa necessariamente em contratação, podendo a Autoridade Competente, revogá-la, no todo ou em parte, por razões de interesse público, derivado de fato superveniente comprovado ou anulá-la por ilegalidade, de ofício ou por provocação mediante ato escrito e fundamentado disponibilizado no sistema para conhecimento dos participantes da licitação.

26.2. Os proponentes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e o Samae não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

26.3. O proponente é responsável pela fidelidade e legitimidade das informações prestadas e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação. A falsidade de qualquer documento apresentado ou a inverdade das informações nele contidas implicará imediata desclassificação do proponente que o tiver apresentado, ou, caso tenha sido o vencedor, a rescisão do contrato ou do pedido de compra, sem prejuízo das demais sanções cabíveis.

26.4. Após apresentação da proposta, não caberá desistência, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro.

26.5. Da contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente no Samae.

26.6. É facultado ao Pregoeiro ou à Autoridade Superior, em qualquer fase da licitação, promover diligências com vistas a esclarecer ou a complementar a instrução do processo.

26.7. O desatendimento de exigências formais, não essenciais, não importará no afastamento do proponente, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta.

26.8. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os proponentes, desde que não comprometam o interesse da Administração, a finalidade e a segurança da contratação.

26.9. As decisões referentes a este processo licitatório poderão ser comunicadas aos proponentes por qualquer meio de comunicação que comprove o recebimento e/ou mediante publicação no D.O.M - Diário Oficial dos Municípios, cabendo as proponentes a responsabilidade de acompanhar o andamento do processo.

26.10. A participação do proponente nesta licitação implica a aceitação de todos os termos deste edital.

26.11. Havendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será transferida para dia e horário definidos pelo pregoeiro, comunicando devidamente aos licitantes do pregão eletrônico.

26.12. Os casos omissos serão decididos pelo Pregoeiro em conformidade com as disposições constantes dos Decretos e Lei citadas no preâmbulo deste edital.

26.13. O foro designado para julgamento de quaisquer questões judiciais resultantes deste edital será o da Comarca de Jaraguá do Sul/SC.

26.14. Integram este Edital os seguintes Anexos:

Anexo I – Especificações, Quantidades e Valor de Referência;

Anexo II – Termo de Referência;

Anexo III – Modelo de Declaração para Habilitação;

Anexo IV – Declaração de Conhecimento e Atendimento às Condições do Edital;

Anexo V – Modelo de Proposta Comercial;

Anexo VI – Modelo de Declaração de Responsabilidade;

Anexo VII – Modelo de Declaração de Enquadramento em Regime de Tributação de Microempresa ou Empresa de Pequeno Porte (na hipótese do licitante ser uma ME ou EPP);

Anexo VIII – Modelo de Declaração de Inexistência de Vínculo Familiar;

Anexo IX – Minuta do Contrato.

26.15. E para que ninguém alegue ignorância, é o presente Edital será publicado em resumo **Diário Oficial dos Municípios (D.O.M.)**, no quadro mural de Editais do SAMA E e disponibilizado no site: www.samaejs.com.br do SAMA E de Jaraguá do Sul - SC.

Jaraguá do Sul (SC), 06 de julho de 2022.



Onésimo Sell
Diretor Presidente

Anexo I
PREGÃO Nº074/2022**ESPECIFICAÇÕES, QUANTIDADES E VALOR DE REFERÊNCIA.**

LOTE 1					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
01	Cabo Flexível 0,75mm na cor azul de acordo com a especificação do INMETRO. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101225</u>	M	200	R\$ 1,08	R\$ 216,00
02	Cabo Flexível 0,75mm na cor vermelha de acordo com a especificação do INMETRO <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101224</u>	M	300	R\$ 1,08	R\$ 324,00
03	Cabo Flexível 0,75mm na cor branca de acordo com a especificação do INMETRO <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101222</u>	M	300	R\$ 1,08	R\$ 324,00
04	Cabo Flexível 0,75mm na cor preta de acordo com a especificação do INMETRO <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101221</u>	M	300	R\$ 1,08	R\$ 324,00
05	Cabo Flexível 0,75mm na cor verde de acordo com a especificação do INMETRO <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101223</u>	M	300	R\$ 1,08	R\$ 324,00



LOTE 2					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
06	Fonte chaveada CHM 24/20, 24vcc e 20 A <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 44681</u>	UN	10	R\$ 87,27	R\$ 872,70
LOTE 3					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
07	Fonte chaveada CHM 24/20, 24vcc e 10 A <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 44682</u>	UN	20	R\$ 1.035,65	R\$ 20.713,00
LOTE 4					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
08	Curva (Joelho) para eletroduto PVC na cor cinza de 3/4" <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 39388</u>	PÇ	200	R\$ 6,47	R\$ 1.294,00
LOTE 5					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
09	Condulete cailla de sobrepor 4 II 2 em PVC na cor cinza, antichama, alta resistência mecânica, 05 (cinco) entradas 3/4", sem tampa, sem rosca e sem vedação <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105208</u>	UN	200	R\$ 8,42	R\$ 1.684,00

LOTE 6					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
10	Disjuntor trifásico NEMA 40 A conforme padrão CELESC <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 45800</u>	UN	50	R\$ 107,20	R\$ 5.360,00
LOTE 7					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
11	Disjuntor trifásico NEMA 50 A conforme padrão CELESC <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 42007</u>	UN	20	R\$ 107,20	R\$ 2.144,00
LOTE 8					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
12	Bucha de fixação 08 mm <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 5274</u>	PÇ	1.000	R\$ 0,27	R\$ 270,00
LOTE 9					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
13	Bucha de fixação 06 mm <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 3169</u>	PÇ	1.000	R\$ 0,07	R\$ 70,00



LOTE 10					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
14	Bucha de fixação 10 mm <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 2326</u>	PÇ	400	R\$ 0,15	R\$ 60,00
LOTE 11					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
15	Cabo flexível 750V 1 II 1,0mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105150</u>	M	100	R\$ 1,73	R\$ 173,00
LOTE 12					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
16	Cabo flexível 750V 1 II 1,5 mm ² na cor azul. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105154</u>	M	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00
17	Cabo flexível 750V 1 II 1,5 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105155</u>	M	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00
18	Cabo flexível 750V 1 II 1,5 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105156</u>	M	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00
19	Cabo flexível 750V 1 II 1,5 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i>	M	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00

	<u>Código Samae: 101227</u>				
20	Cabo flexível 750V 1 II 1,5 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101228</u>	M	100	R\$ 1,19	R\$ 119,00
LOTE 13					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
21	Cabo flexível 750V 1 II 2,5 mm ² na cor azul. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101235</u>	M	1000	R\$ 2,81	R\$ 2.810,00
22	Cabo flexível 750V 1 II 2,5 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101232</u>	M	600	R\$ 2,81	R\$ 1.686,00
23	Cabo flexível 750V 1 II 2,5 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101231</u>	M	1000	R\$ 2,81	R\$ 2.810,00
24	Cabo flexível 750V 1 II 2,5 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101233</u>	M	700	R\$ 2,81	R\$ 1.967,00
25	Cabo flexível 750V 1 II 2,5 mm ² na cor vermelho. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 101234</u>	M	900	R\$ 2,81	R\$ 2.529,00
LOTE 14					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
26	Cabo flexível 750V 1 II 4,0 mm ² na cor azul.	M	800	R\$ 4,27	R\$ 3.416,00

	Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105157				
27	Cabo flexível 750V 1 II 4,0 mm² na cor branca. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105158	M	500	R\$ 4,27	R\$ 2.135,00
28	Cabo flexível 750V 1 II 4,0 mm² na cor preta. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105159	M	600	R\$ 4,27	R\$ 2.562,00
29	Cabo flexível 750V 1 II 4,0 mm² na cor verde. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105160	M	600	R\$ 4,27	R\$ 2.562,00
30	Cabo flexível 750V 1 II 4,0 mm² na cor vermelha. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105161	M	600	R\$ 4,27	R\$ 2.562,00
LOTE 15					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
31	Cabo flexível 750V 1 II 6,0 mm² na cor azul. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105162	M	700	R\$ 4,46	R\$ 3.122,00
32	Cabo flexível 750V 1 II 6,0 mm² na cor branca. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital). Código Samae: 105163	M	500	R\$ 4,46	R\$ 2.230,00
33	Cabo flexível 750V 1 II 6,0 mm² na cor preta. Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).	M	500	R\$ 4,46	R\$ 2.230,00

	<u>Código Samae: 105164</u>				
34	Cabo flexível 750V 1 II 6,0 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105165</u>	M	600	R\$ 4,46	R\$ 2.676,00
LOTE 16					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
35	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1 KV II 6,0 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105186</u>	M	500	R\$ 5,92	R\$ 2.960,00
36	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1 KV II 6,0 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105187</u>	M	500	R\$ 5,92	R\$ 2.960,00
37	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1 KV II 6,0 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105188</u>	M	500	R\$ 5,92	R\$ 2.960,00
38	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1 KV II 6,0 mm ² na cor vermelho. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105189</u>	M	500	R\$ 5,92	R\$ 2.960,00
LOTE 17					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
39	Cabo flexível 750V 1 II 10 mm ² na cor azul. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105166</u>	M	500	R\$ 9,77	R\$ 4.885,00

40	Cabo flexível 750V 1 II 10 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105167</u>	M	500	R\$ 9,77	R\$ 4.885,00
41	Cabo flexível 750V 1 II 10 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105168</u>	M	700	R\$ 9,77	R\$ 6.839,00
42	Cabo flexível 750V 1 II 10 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105169</u>	M	500	R\$ 9,77	R\$ 4.885,00
43	Cabo flexível 750V 1 II 10 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105170</u>	M	500	R\$ 9,77	R\$ 4.885,00
LOTE 18					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
44	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 10 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105191</u>	M	500	R\$ 11,54	R\$ 5.770,00
45	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 10 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105192</u>	M	600	R\$ 11,54	R\$ 5.770,00
46	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 10 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105193</u>	M	600	R\$ 11,54	R\$ 6.924,00



47	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 10 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105194</u>	M	800	R\$ 11,54	R\$ 9.232,00
LOTE 19					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
48	Cabo flexível 750V 1 II 16 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105171</u>	M	200	R\$ 14,15	R\$ 2.830,00
49	Cabo flexível 750V 1 II 16 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105172</u>	M	200	R\$ 14,15	R\$ 2.830,00
50	Cabo flexível 750V 1 II 16 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105173</u>	M	200	R\$ 14,15	R\$ 2.830,00
51	Cabo flexível 750V 1 II 16 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105174</u>	M	300	R\$ 14,15	R\$ 4.245,00
52	Cabo flexível 750V 1 II 16 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105175</u>	M	200	R\$ 14,15	R\$ 2.830,00
LOTE 20					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
53	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 16 mm ² na cor azul. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência</i>	M	200	R\$ 15,69	R\$ 3.138,00

	(Anexo II deste Edital). Código Samae: 105195				
54	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 16 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105196	M	200	R\$ 15,69	R\$ 3.138,00
55	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 16 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105197	M	200	R\$ 15,69	R\$ 3.138,00
56	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 16 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105198	M	300	R\$ 15,69	R\$ 4.707,00
57	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 16 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105199	M	200	R\$ 16,12	R\$ 3.224,00
LOTE 21					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
58	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 35 mm ² na cor azul. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105200	M	200	R\$ 32,07	R\$ 6.414,00
59	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 35 mm ² na cor branca. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> Código Samae: 105201	M	100	R\$ 32,07	R\$ 3.207,00



60	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 35 mm ² na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105202</u>	M	100	R\$ 32,07	R\$ 3.207,00
61	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 35 mm ² na cor verde. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105203</u>	M	100	R\$ 32,07	R\$ 3.207,00
62	Cabo flexível HEPR 90° 0,6 II 1 KV II 35 mm ² na cor vermelha. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 105204</u>	M	100	R\$ 32,07	R\$ 3.207,00
LOTE 22					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
63	Fita isolante 20 m certificada conforme NB ABNT NBR NM 60454-3 do tipo 5, na classe C e na cor preta. <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 44417</u>	UN	600	R\$ 7,93	R\$ 4.758,00
LOTE 23					
Item	Especificação	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
64	Cabo elétrico 95 mm ² - Cobre, de isolação EPR – 90°C, de 750 v a 1kv Divisão de metragem/cores: 100 metros: cor preta 100 metros: cor branca 100 metros: cor vermelha 100 metros: cor azul <u>Código Samae: 146718</u>	M	400	R\$67,80	R\$27.120,00

LOTE 24					
Item	Especificação	Um	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total
65	Cabo elétrico 50 mm ² - Cobre, de isolação EPR – 90°C, de 750 v a 1kv Cor: Verde <i>Detalhes técnicos no Termo de Referência (Anexo II deste Edital).</i> <u>Código Samae: 146719</u>	M	100	R\$36,70	R\$3.670,00
OBS.: O "Código Samae" logo abaixo da descrição não interfere na especificação do produto. É apenas para consulta dos próprios servidores no sistema do Samae.					

VALOR DE REFERÊNCIA TOTAL:

R\$ 223.659,70

Anexo II
PREGÃO Nº 074/2022**TERMO DE REFERÊNCIA I****1. OBJETO**

1.1. Materiais elétricos para uso em ligações de padrões de entrada de energia elétrica trifásica no padrão Celesc.

2. JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO

2.1. Necessidade de disponibilizar energia elétrica nos diversos pontos onde serão construídos os boosters, a fim de alimentar as bombas, os macromedidores, as válvulas, os controladores de pressão e todo e qualquer equipamento acionado por energia elétrica e a presente solicitação deverá ser feita por lote através da média dos preços orçados.

3. ESPECIFICAÇÃO DOS MATERIAIS

LOTE 1			
Item	Especificação	UM	Quant.
1	Cabo flexível 0,75mm na cor azul de acordo com a especificação do INMETRO (Código SAMAE: 101225)	M	200
2	Cabo flexível 0,75mm na cor vermelha de acordo com a especificação do INMETRO (Código SAMAE: 101224)	M	300
3	Cabo flexível 0,75mm na cor branca de acordo com a especificação do INMETRO (Código SAMAE: 101222)	M	300
4	Cabo flexível 0,75mm na cor preta de acordo com a especificação do INMETRO (Código SAMAE: 101221)	M	300
5	Cabo flexível 0,75mm na cor verde de acordo com a especificação do INMETRO (Código SAMAE: 101223)	M	300
LOTE 2			
Item	Especificação	UM	Quant.
6	Fonte chaveada CHM 24/20, 24vcc e 20 A (Código SAMAE: 44681)	UM	10
LOTE 3			
Item	Especificação	UM	Quant.
7	Fonte chaveada CHM 24/10, 24vcc e 10 A (Código SAMAE: 44682)	UM	20
LOTE 4			
Item	Especificação	UM	Quant.
8	Curva (Joelho) para eletroduto PVC na cor cinza de ¾" (Código SAMAE: 39388)	PC	200
LOTE 5			
Item	Especificação	UM	Quant.
9	Condulete caixa de sobrepor 4 x 2 em PVC na cor cinza, antichama, alta resistência mecânica, 05 (cinco) entradas ¾", sem tampa, sem rosca e sem vedação. Entradas lisas para encaixe rápido do adaptador com leve pressão, deve atender a norma ABNT NBR 15465, além de ser resistente à maioria dos reagentes químicos e deve vir acompanhado de no mínimo 03 (três) tampões para fechar as entradas não usadas (Código SAMAE: 105208)	UM	200
LOTE 6			
Item	Especificação	UM	Quant.
10	Disjuntor trifásico NEMA 40 A conforme padrão CELESC (Código SAMAE: 45800)	UM	50

LOTE 7			
Item	Especificação	UM	Quant.
11	Disjuntor trifásico NEMA 50 A conforme padrão CELESC (Código SAMAE: 42007)	UM	20
LOTE 8			
Item	Especificação	UM	Quant.
12	Bucha de fixação 08 mm (Código SAMAE: 5274)	PC	1000
LOTE 9			
Item	Especificação	UM	Quant.
13	Bucha de fixação 06 mm (Código SAMAE: 3169)	PC	1000
LOTE 10			
Item	Especificação	UM	Quant.
14	Bucha de fixação 10 mm (Código SAMAE: 2326)	PC	400
LOTE 11			
Item	Especificação	UM	Quant.
15	Cabo flexível 750V 1 x 1,0mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105150)	M	100
LOTE 12			
Item	Especificação	UM	Quant.
16	Cabo flexível 750V 1 x 1,5 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105154)	M	100
17	Cabo flexível 750V 1 x 1,5 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105155)	M	100
18	Cabo flexível 750V 1 x 1,5 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105156)	M	100
19	Cabo flexível 750V 1 x 1,5 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101227)	M	100



20	Cabo flexível 750V 1 x 1,5 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101228)	M	100
LOTE 13			
Item	Especificação	UM	Quant.
21	Cabo flexível 750V 1 x 2,5 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101235)	M	1000
22	Cabo flexível 750V 1 x 2,5 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101232)	M	600
23	Cabo flexível 750V 1 x 2,5 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101231)	M	1000
24	Cabo flexível 750V 1 x 2,5 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101233)	M	700
25	Cabo flexível 750V 1 x 2,5 mm ² na cor vermelho. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:101234)	M	900
LOTE 14			
Item	Especificação	UM	Quant.
26	Cabo flexível 750V 1 x 4,0 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105157)	M	800
27	Cabo flexível 750V 1 x 4,0 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases	M	500



	tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105158)		
28	Cabo flexível 750V 1 x 4,0 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105159)	M	600
29	Cabo flexível 750V 1 x 4,0 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105160)	M	600
30	Cabo flexível 750V 1 x 4,0 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105161)	M	600
LOTE 15			
Item	Especificação	UM	Quant.
31	Cabo flexível 750V 1 x 6,0 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105162)	M	700
32	Cabo flexível 750V 1 x 6,0 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105163)	M	500
33	Cabo flexível 750V 1 x 6,0 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105164)	M	500
34	Cabo flexível 750V 1 x 6,0 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105165)	M	600
LOTE 16			
Item	Especificação	UM	Quant.

35	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 6,0 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105186)	M	500
36	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 6,0 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105187)	M	500
37	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 6,0 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105188)	M	500
38	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 6,0 mm ² na cor vermelho. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105189)	M	500
LOTE 17			
Item	Especificação	UM	Quant.
39	Cabo flexível 750V 1 x 10 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105166)	M	500
40	Cabo flexível 750V 1 x 10 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105167)	M	500
41	Cabo flexível 750V 1 x 10 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105168)	M	700
42	Cabo flexível 750V 1 x 10 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105169)	M	500

43	Cabo flexível 750V 1 x 10 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105170)	M	500
LOTE 18			
Item	Especificação	UM	Quant.
44	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 10 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105191)	M	500
45	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 10 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105192)	M	500
46	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 10 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105193)	M	600
47	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 10 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105194)	M	800
LOTE 19			
Item	Especificação	UM	Quant.
48	Cabo flexível 750V 1 x 16 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105171)	M	200
49	Cabo flexível 750V 1 x 16 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMA E:105172)	M	200
50	Cabo flexível 750V 1 x 16 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases	M	200

	tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105173)		
51	Cabo flexível 750V 1 x 16 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105174)	M	300
52	Cabo flexível 750V 1 x 16 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 4 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 70°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 5410, NBR NM 247-3 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105175)	M	200
LOTE 20			
Item	Especificação	UM	Quant.
53	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 16 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105195)	M	200
54	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 16 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105196)	M	200
55	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 16 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105197)	M	200
56	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 16 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105198)	M	300
57	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 16 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105199)	M	200
LOTE 21			
Item	Especificação	UN	Quant.

58	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 35 mm ² na cor azul. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105200)	M	200
59	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 35 mm ² na cor branca. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105201)	M	100
60	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 35 mm ² na cor preta. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105202)	M	100
61	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 35 mm ² na cor verde. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105203)	M	100
62	Cabo flexível HEPR 90° 0,6/1KV 1 x 35 mm ² na cor vermelha. Condutor de fios de cobre eletrolítico, seção circular, têmpera mole e classe 2 de encordoamento. Isolante em composto termoplástico extrudado a base de policloreto de vinila (PVC). Não propagação e autoextinção do fogo, com baixa emissão de fumaça e gases tóxicos, classe térmica 90°C, alta densidade de ocupação e/ou condição de fugas difíceis. Característica deslizante. Deve atender a norma ABNT NBR 7286 e com selo INMETRO (Código SAMAE:105204)	M	100
LOTE 22			
Item	Especificação	UN	Quant.
63	Fita isolante 20 m certificada cfme NB ABNT NBR NM 60454-3 do tipo 5, na classe C e na cor preta (Código SAMAE:44417)	UN	600

4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 4.1. Fornecer o(s) objeto(s) de acordo com a Proposta Comercial apresentada e com todas as exigências constantes no Edital, ficando ao seu cargo todos os ônus e encargos decorrentes da execução.
- 4.2. Aceitar acréscimos ou supressões que o SAMAE solicitar, até o limite permitido pelo § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.
- 4.3. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste Termo de Referência.
- 4.4. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste Termo de Referência.
- 4.5. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de cadastramento e qualificação exigidas nesta licitação.
- 4.6. Sujeitar-se a mais ampla fiscalização por parte do SAMAE, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram.

4.7. Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que venham a ser vítimas os seus empregados, observando-se as leis trabalhistas e previdenciárias aplicáveis ao caso e demais exigências legais para o exercício das atividades do objeto do Contrato, ficando, ainda, o SAMAE isento de qualquer vínculo empregatício.

4.8. Responsabilizar-se por todas as despesas, tributos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, taxas, fretes e quaisquer outros que forem devidos.

4.9. Responsabilizar-se por qualquer dano pessoal ou material que seus empregados venham a causar diretamente ao patrimônio do Contratante ou a terceiros, decorrente de dolo ou culpa, sob quaisquer de suas formas, quando do cumprimento da obrigação.

4.9.1. O contratante ficará alheio à relação jurídica que se estabelecer entre a vencedora e os terceiros eventualmente prejudicados por tais danos.

4.10. Fornecer todos os materiais dentro dos padrões/especificações da CELESC e com certificação do INMETRO.

5. ACOMPANHAMENTO DA ENTREGA

5.1. A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada por servidor(es) ou comissão especial designado(s), que anotará(as) em registro próprio todas as ocorrências, participando a contratada e determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

6. ESTIMATIVA DO VALOR

6.1. O valor total estimado para aquisição dos objetos é de R\$ 192.869,70 (Cento e noventa e dois mil oitocentos e sessenta e nove reais e setenta centavos)

7. FORMA DE PAGAMENTO:

7.1. O pagamento se dará até 10 (dez) dias após a entrega dos objetos mediante apresentação da nota fiscal certificada de que atendeu as exigências do edital. O prazo para certificação será de até **05 (cinco)** dias úteis após a entrega da nota fiscal.

8. LOCAL DE ENTREGA

8.1. A entrega deverá ser realizada no Almoxarifado Central do Edifício-Sede do SAMAE, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 – bairro: Água Verde – Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 08:00 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

8.2 O carregamento, transporte e descarregamento do objeto serão de responsabilidade da empresa vencedora, ou seja, sem ônus para a contratante.

9. CRONOGRAMA DE ENTREGA

9.1. O fornecimento dos objetos será de forma integral, sendo que o prazo de entrega será de até **30 (Trinta)** dias contados a partir da data do recebimento da autorização de fornecimento.

9.2. Qualquer atraso no cumprimento do prazo estabelecido no presente certame somente será justificado, e não será considerado como inadimplemento contratual, se provocado por atos ou fatos imprevisíveis não imputáveis à contratada e devidamente aceitos pelo SAMAE.

10. GARANTIA

10.1. A garantia mínima deverá ser de 12 (doze) meses (ou conforme manual do fabricante, se maior) contra qualquer defeito de fabricação, a contar de seu recebimento e aceitação, incluindo despesas de transporte até a oficina, assistência técnica e troca de peças, sem ônus para a contratante.



11. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

11.1. COMPROVAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL: A comprovação da capacidade técnica operacional dar-se-á através de atestado, emitido por empresa de direito público ou privado, comprovando que a proponente forneceu objetos pertinentes e compatíveis ao deste termo de referência e que o mesmo atendeu as necessidades da emissora do atestado. Este atestado é necessário para todos os itens, exceto para os **lotes 04, 05, 08, 09, 10 e 22.**

TERMO DE REFERÊNCIA II**FORNECIMENTO DE CABOS ELÉTRICOS****1. OBJETO**

1.1. Aquisição de cabos elétricos 95 mm² e 50 mm² para entrada de energia das edificações administrativas e operacionais do SAMAE que serão alocadas no antigo complexo de galpões da empresa Wiest.

2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

2.1. A aquisição de cabos elétricos 95 mm² e 50 mm² visa proporcionar a correta entrada de energia para as novas edificações do SAMAE no antigo prédio Wiest, que irá atender novos laboratórios, setor de obras, drenagem e almoxarifado. Esses cabos foram dimensionados para atendimento das edificações que estão sendo construídas neste momento e das edificações futuras que serão alocadas no espaço.

3. ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

3.1 Os materiais fornecidos deverão atender aos requisitos mínimos conforme segue:

a. Cabos elétricos 95 mm² - Preto, cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv:

Cabo elétrico; de cobre; com seção de 95 mm²; capa termoplástica anti-chama; tensão de isolamento de 750/1000 v; cabo tipo flexível; rolos com 100 metros, estar de acordo com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS E CONTER A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA EMBALAGEM. Cor preta.

b. Cabos elétricos 95 mm² - Branco, cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv:

Cabo elétrico; de cobre; com seção de 95 mm²; capa termoplástica anti-chama; tensão de isolamento de 750/1000 v; cabo tipo flexível; rolos com 100 metros, estar de acordo com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS E CONTER A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA EMBALAGEM. Cor preta.

c. Cabos elétricos 95 mm² - Vermelho, cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv:

Cabo elétrico; de cobre; com seção de 95 mm²; capa termoplástica anti-chama; tensão de isolamento de 750/1000 v; cabo tipo flexível; rolos com 100 metros, estar de acordo com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS E CONTER A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA EMBALAGEM. Cor vermelha.

d. Cabos elétricos 95 mm² - Azul, cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv:

Cabo elétrico; de cobre; com seção de 95 mm²; capa termoplástica anti-chama; tensão de isolamento de 750/1000 v; cabo tipo flexível; rolos com 100 metros, estar de acordo com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS E CONTER A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA EMBALAGEM. Cor azul.

e. Cabos elétricos 50 mm² - Verde, cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv:

Cabo elétrico; de cobre; com seção de 50 mm²; capa termoplástica anti-chama; tensão de isolamento de 750/1000 v; cabo tipo flexível; rolos com 100 metros, estar de acordo com a ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS E CONTER A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO NA EMBALAGEM. Cor azul.

3.2 As quantidades e especificações de cor, acabamento e embalagem devem seguir o descrito na tabela que segue:

ITEM	MATERIAL	COR	EMBALAGEM	QTD
1	Cabo elétrico 95 mm ² - Cobre, de isolamento EPR – 90°C, de 750 v a 1kv Divisão de metragem/cores: 100 metros: cor preta 100 metros: cor branca 100 metros: cor vermelha 100 metros: cor azul	-	Rolo 100 m	400m
2	Cabo elétrico 95 mm ² Cor: Verde	Verde	Rolo 100 m	100 m

4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 4.1. Fornecer o(s) objeto(s) de acordo com a Proposta Comercial apresentada e com todas as exigências constantes no Edital, ficando a seu cargo todos os ônus e encargos decorrentes da execução.
- 4.2. Aceitar acréscimos ou supressões que o Samae solicitar, até o limite permitido pelo § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/93.
- 4.3. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes deste Termo de referência.
- 4.4. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste Termo de referência.
- 4.5. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de cadastramento e qualificação exigidas nesta licitação.
- 4.6. Sujeitar-se a mais ampla fiscalização por parte do Samae, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram.
- 4.7. Responsabilizar-se por todas as despesas, tributos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, taxas, fretes e quaisquer outros que forem devidos.
- 4.8. Responsabilizar-se por qualquer dano pessoal ou material que seus empregados venham a causar diretamente ao patrimônio do Contratante ou a terceiros, decorrente de dolo ou culpa, sob quaisquer de suas formas, quando do cumprimento da obrigação.
 - 4.8.1. O contratante ficará alheio à relação jurídica que se estabelecer entre a vencedora e os terceiros eventualmente prejudicados por tais danos.
- 4.9. Substituir os materiais que não atenderem as exigências especificadas, quando da entrega, segundo instruções da FISCALIZAÇÃO e da maneira que esta determinar. As despesas decorrentes destas substituições correrão por conta da CONTRATADA.

5. ACOMPANHAMENTO DA ENTREGA

- 5.1. A entrega dos materiais será acompanhada e fiscalizada por servidor(es) ou comissão especial designado(s), que anotarás) em registro próprio todas as ocorrências, participando a contratada e determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.
- 5.2 A entrega deverá ser feita de forma integral, de acordo com a solicitação do CONTRATANTE.

6. ESTIMATIVA DO VALOR

- 6.1. O valor total estimado aproximado para aquisição do(s) objeto(s) é de R\$ 30.790,00. Foi realizada pesquisa preços e o valor está compatível com o mercado.

7. FORMA DE PAGAMENTO

- 7.1. O pagamento se dará até 10 (dez) dias após a entrega do objeto, mediante apresentação da Nota Fiscal e Certificação de que atendeu as exigências do Edital. O prazo para certificação será de até 05 dias úteis após a entrega da nota fiscal.

8. LOCAL DE ENTREGA

- 8.1. A entrega deverá ser realizada no Edifício-Sede Samae, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 – bairro: Água Verde – Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 8 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis, com prévio aviso ao fiscal.

9. CRONOGRAMA DE ENTREGA

- 9.1. O fornecimento do(s) objeto(s) será de forma parcelada, sendo que o prazo de entrega de cada pedido será de até 15 (quinze) dias contados a partir da data de solicitação por parte do SAMAE.
- 9.2. Qualquer atraso no cumprimento do prazo estabelecido no presente certame somente será justificado, e não será

considerado como inadimplemento contratual, se provocado por atos ou fatos imprevisíveis não imputáveis à contratada e devidamente aceitos pelo Samae.

9.3. Prazo do Fornecimento: O prazo final para fornecimento será até 31/12/2022.

9.4. Prazo de Vigência de Contrato: O presente Instrumento terá vigência de 60 dias corridos, adicionados ao prazo do fornecimento, contados a partir de sua assinatura.

10. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

10.1. COMPROVAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA OPERACIONAL: A comprovação da capacidade técnica operacional dar-se-á através de Atestado emitido por empresa de direito público ou privado, comprovando que a proponente forneceu objeto compatível ao deste Termo de Referência e que o mesmo atendeu as necessidades da emissora do atestado.

11. GARANTIA

11.1. Para todos os itens: A garantia deverá ser de 12 (doze) meses, ou conforme manual do fabricante, se maior contra qualquer defeito de fabricação a contar de seu recebimento e aceitação, incluindo despesas de transporte até a oficina, assistência técnica, e troca de peças sem ônus para a Contratante.

12. DOCUMENTOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO

12.1. A empresa interessada deverá apresentar Declaração assinada pelo representante legal das licitantes que os produtos ofertados atendem as normas da ABNT: NBR 7286/2022 e ABNT: NBR 5410/2022.

**Anexo III
PREGÃO Nº 074/2022**

**MODELO DECLARAÇÃO DE HABILITAÇÃO
TIMBRE DA EMPRESA (Nome da Empresa, CNPJ e endereço da empresa)**

DECLARAÇÃO

DECLARAMOS, sob as penas da Lei, para os fins de habilitação, na Licitação Pregão Eletrônico nº 074/2022, instaurada pelo Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto, que a empresa:

1 - Cumpre ao disposto nos incisos XXXIII do art. 7º da Constituição Federal e inciso V do art. 27 da Lei Federal nº 8.666/93, de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso e insalubre e não emprega menor de 16 anos, ressalvado, quando for o caso, o menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do modelo anexo ao Decreto Federal nº 4.358, de 05 de setembro de 2002, que regulamenta a Lei nº 9.584, de 27 de outubro de 2002;

2. Não está impedida de contratar com a Administração Pública;

3. Não foi declarada inidônea por ato do Poder Público;

4. Não incorre nas demais condições impeditivas da lei 8666/93.

5. Que inexistem fatos impeditivos a sua habilitação.

_____, ... de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresa
RG do responsável CPF do responsável



JARAGUÁ DO SUL
PREFEITURA

**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE
ÁGUA E ESGOTO**



**Anexo IV
PREGÃO Nº 074/2022**

**DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO E ATENDIMENTO ÀS CONDIÇÕES DO EDITAL
TIMBRE DA EMPRESA (Nome da Empresa, CNPJ e endereço da empresa)**

Declaramos para todos os fins de direito, que conhecemos o objeto do pregão e os termos constantes no Edital Pregão Eletrônico nº 074/2022 e seu (s) Anexos e do Regulamento bem como temos todas as condições de cumprir as exigências ali contidas no que concerne à apresentação de documentação para fim de habilitação.

_____, ... de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresa
RG do responsável CPF do responsável

ANEXO V
PREGÃO Nº 074/2022

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL
A SER APRESENTADA PELOS VENCEDORES, APÓS A DISPUTA, READEQUADA AO ÚLTIMO LANCE DOS
ITENS VENCIDOS.

FORNECEDOR:		
CNPJ:	INSCRIÇÃO ESTADUAL:	
ENDEREÇO:	CEP:	
CIDADE:	ESTADO:	
TELEFONE:	E-MAIL:	
BANCO:	AGÊNCIA:	CONTA CORRENTE:
VALIDADE DA PROPOSTA: no mínimo 60 (sessenta) dias.		
PRAZO DE ENTREGA: Em conformidade com o Edital.		
PAGAMENTO: Em conformidade com o Edital.		
CONCORDAMOS COM TODAS AS CONDIÇÕES DO EDITAL:		
<i>Senhor Fornecedor: Para sua maior segurança, observe as condições estabelecidas no Edital:</i>		

Item	Especificação	Marca/ Modelo	Un.	Quant.	Valor de Referência Unitário	Valor de Referência Total

VALOR TOTAL DA PROPOSTA**Declaramos que:**

a) nesta proposta estão incluídos todos os custos e despesas, encargos, incidências, diretos ou indiretos, não importando a natureza que recaiam sobre o fornecimento do objeto da presente licitação, inclusive a frete, carga e descarga até o destino, correrão também por nossa conta e risco.

DATA:

_____, ... de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresaPregão nº 074/2022
Página 41

RG do responsável CPF do responsável

Anexo VI
PREGÃO 074/2022

MODELO DE DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE
TIMBRE DA EMPRESA (Nome da Empresa, CNPJ e endereço da empresa)

Ao (a) Pregoeiro (a) do Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de Proponente do procedimento de licitação, sob a modalidade Pregão Eletrônico nº 074/2022, instaurado pelo Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto, que:

- Assumimos inteira responsabilidade pela autenticidade de todos os documentos apresentados ao (a) Pregoeiro, sujeitando-nos a eventuais averiguações que se façam necessárias;
- Comprometemo-nos a manter, durante a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- Comprometemo-nos a repassar na proporção correspondente, eventuais reduções de preços decorrentes de mudanças de alíquotas de impostos incidentes sobre o fornecimento do objeto, em função de alterações de legislação correspondente, publicada durante a vigência do Contrato;
- Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na Lei n.º 8.078 – Código de Defesa do Consumidor, bem como, ao Edital e Anexo do Pregão Eletrônico nº 074/2022, realizado pelo Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Jaraguá do Sul SC.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

_____, ... de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresa
RG do responsável CPF do responsável

Anexo VII
PREGÃO 074/2022

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO NO REGIME DE MICROEMPRESA OU DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE (NA HIPÓTESE DO LICITANTE SER UMA ME OU EPP).

☐ MICROEMPRESA

☐ EMPRESA DE PEQUENO PORTE

_____, inscrita no (Razão Social da Empresa) CNPJ nº _____,

Endereço: _____

DECLARO, sob as penas da lei, que a empresa _____, inscrita no CNPJ nº _____, cumpre os requisitos legais para a qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte estabelecidos pela Lei Complementar nº 123, de 14.12.2006, em especial quanto ao seu art. 3º, estando apta a usufruir o tratamento favorecido estabelecido nessa Lei Complementar. Declaro, ainda, que a empresa está excluída das vedações constantes do parágrafo 4º do artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 14.12.2006, e que se compromete a promover a regularização de eventuais defeitos ou restrições existentes na documentação exigida para efeito de regularidade fiscal, caso seja declarada vencedora do certame.

Sou optante do Sistema Simples Nacional?

☐ SIM ☐ NÃO

_____, ... de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresa
RG do responsável CPF do responsável



JARAGUÁ DO SUL
PREFEITURA

**ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE JARAGUÁ DO SUL
SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE
ÁGUA E ESGOTO**



**Anexo VIII
PREGÃO 074/2022**

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE VÍNCULO FAMILIAR
TIMBRE DA EMPRESA (Nome da Empresa, CNPJ e endereço da empresa)**

_____, inscrita no CNPJ nº: _____, com sede na _____ (endereço completo) _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a) _____, infra-assinado, portador(a) da Carteira de Identidade nº _____ e do CPF/MF nº _____, para fins do presente processo licitatório, DECLARA não possuir em seu quadro societário cônjuge, companheiro (a) ou parente em linha reta ou colateral, por consanguinidade ou afinidade, até o terceiro grau, de servidor público da ativa no Serviço Municipal de Água e Esgoto de Jaraguá do Sul, que impossibilite a participação no referido Pregão Eletrônico nº 074/2022.

Jaraguá do Sul, de de 2022.

Nome da empresa + Carimbo Nome do responsável legal da empresa
RG do responsável CPF do responsável

Anexo IX
PREGÃO Nº 074/2022**MINUTA DO CONTRATO****CLÁUSULA PRIMEIRA – DAS PARTES**

1.1. **Samae - Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto**, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ sob o nº 84.438.381/0001-85, com sede na Rua Erwino Menegotti, nº 478, município de Jaraguá do Sul/SC, neste ato representado pelo seu Diretor Presidente Sr. Onésimo Sell, doravante denominado **CONTRATANTE**.

1.2. _____, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob nº _____, com sede na Rua _____, nº _____, na cidade de _____, estado de _____, neste ato representada pelo Sr. _____, doravante denominada **CONTRATADA**.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO

2.1. Este contrato visa a execução por parte da CONTRATADA, do objeto que tem como origem a licitação na modalidade **Pregão nº 074/2022**, a seguir descrito:

Item	Especificação	Un.	Quant.

OBS.: Os códigos entre parênteses não interferem na especificação do produto. É apenas para consulta dos próprios servidores no sistema do Samae.

2.2. Integram e completam o presente contrato para todos os fins de direito, obrigando as partes em todos os seus termos, as condições do Edital de **Pregão nº 074/2022**, bem como a proposta da CONTRATADA, Anexos e pareceres que formam o procedimento licitatório.

CLÁUSULA TERCEIRA – REGIME DE EXECUÇÃO

3.1. O contrato será executado pelo regime de fornecimento integral.

CLÁUSULA QUARTA – DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

4.1. Os recursos orçamentários decorrentes das despesas do objeto deste contrato correrão por conta do Orçamento de 2022, como segue:

Classif. Funcional Programática	Projeto/Atividade	Descrição da Natureza da Despesa	Dotação Orçamentária	Recursos
25.002.17.122.0300.4402	Manutenção Patrimonial - Samae	3.3.90 - Aplicações Diretas	21	Próprios
25.001.17.122.1400.3428	Reforma e modernização de galpão para novo almoxarifado do Samae	4.4.90 - Aplicações Diretas	20	Próprios

CLÁUSULA QUINTA – DO RECEBIMENTO DO OBJETO

5.1. O recebimento provisório e definitivo dos objetos deste contrato será da seguinte forma:

5.1.1. Provisoriamente: O recebimento provisório do (s) objeto(s) deste contrato, para efeito de posterior verificação da sua quantidade e conformidade com as especificações, será realizado no ato da entrega perante a Coordenadoria de Almoxarifado, nos termos do art. 73, inciso II, letra "a" da Lei nº 8.666/93

5.1.2. No ato de entrega do(s) objeto(s), a(o) contratada(o) deve apresentar documento fiscal válido correspondente ao fornecimento.

5.1.3. Todo(s) o(s) objeto(s) entregue(s) deverá(ão) apresentar o mesmo padrão de qualidade, resistência e funcionalidade seguindo exatamente as especificações técnicas exigidas.

5.1.4. Se, após o recebimento provisório, constatar-se que o(s) objeto(s) deste contrato foram entregues em desacordo com a proposta ou com a amostra, se for o caso, em quantidade errada, com defeito, fora de especificação ou incompletos, a(o) contratada(o) será notificada(o) por escrito. Nesse caso, serão interrompidos os prazos de recebimento e suspenso o pagamento até que sanada a situação, quando ocorrerá um novo recebimento provisório e o reinício de contagem dos prazos.

5.1.5. Nessa hipótese, a(o) contratada(o) deverá reapresentá-lo(s) no prazo de até 10 (dez) dias corridos, a partir da data da notificação.

5.2. Definitivamente. O recebimento definitivo será levado a efeito pelo solicitante, no prazo de 10 (dez) dias úteis, contados do recebimento provisório, conforme art. 73, II, letra "b" da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA SEXTA - DO PRAZO, LOCAL DE ENTREGA E PAGAMENTO

6.1. Prazo de entrega/: O prazo de entrega do objeto deste contrato será o seguinte:

6.1.1. Para os lotes 1 ao 22: O fornecimento será de forma integral, sendo que o prazo de entrega será de até **30 (trinta) dias**, a contar da data do recebimento da Autorização de Fornecimento.

6.1.2. Para os lotes 23 e 24: O fornecimento do(s) objeto(s) será de forma parcelada, sendo que o prazo de entrega de cada pedido será de até 15 (quinze) dias contados a partir da data de solicitação por parte do SAMAE.

6.2. Local de entrega: A entrega deverá ser realizada no Edifício-Sede Samae, situado na Rua Erwino Menegotti, nº 478 – bairro: Água Verde – Jaraguá do Sul/SC. O horário de entrega é das 8 horas às 11 horas e das 13:30 horas às 16 horas, somente em dias úteis.

6.3. Pagamento: Pela execução do objeto ora avençado, o SAMAE pagará à CONTRATADA o valor de R\$ _____.
(_____).

6.3.1. O pagamento dar-se-á em 10 (dez) dias após a apresentação da Nota Fiscal, devidamente certificada. O prazo para certificação será de até 05 (cinco) dias após a entrega da nota fiscal.

6.3.2. Constatada alguma irregularidade nas notas fiscais/faturas, estas serão devolvidas ao fornecedor para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição, contando-se o prazo para pagamento da data da sua reapresentação.

6.3.3. No corpo da nota fiscal/fatura deverá constar o número do empenho e da Licitação, o número e nome do banco, agência e número da conta onde deverá ser feito o pagamento.

6.3.4. O pagamento poderá ser susinado, caso ocorra inadimplemento das obrigações assumidas pela Contratada.

6.3.5. Não será concedida antecipação de pagamento dos créditos relativos a este contrato, ainda que a requerimento do interessado.

6.3.6. Os valores constantes na presente cláusula serão fixos e irrevogáveis.

CLÁUSULA SÉTIMA – DAS OBRIGAÇÕES DO SAMAE

7.1. Caberá ao Samae efetuar o pagamento pela execução do objeto do presente contrato, de acordo com o estabelecido na Cláusula Setta.

7.2. Fiscalizar a entrega e a conformidade do material adquirido, o que em nenhuma hipótese eximirá a contratada das responsabilidades do Código Civil e/ou Penal.

CLÁUSULA OITAVA – DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

8.1. Fornecer os objetos do presente contrato de acordo com a proposta apresentada no procedimento licitatório, Pregão nº 074/2022, a qual, como todos os documentos da licitação e especificações do Samae, passa a fazer parte integrante do presente contrato, independentemente de transcrição.

8.2. Aceitar acréscimos ou supressões que o Samae solicitar, até o limite permitido pelo § 1º do art. 65 da Lei nº 8.666/1993.

8.3. Assumir todos os custos ou despesas que se fizerem necessários para o adimplemento das obrigações decorrentes desta contratação.

8.4. Não transferir, total ou parcialmente, o objeto deste contrato.

8.5. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de cadastramento e qualificação exigidas na licitação.

8.6. Sujeitar-se a mais ampla fiscalização por parte do Samae, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo às reclamações procedentes, caso ocorram.

8.7. Responsabilizar-se por quaisquer acidentes que venham a ser vítimas seus empregados, observando-se as leis trabalhistas e previdenciárias aplicáveis ao caso e demais exigências legais para o exercício das atividades do objeto do contrato, ficando, ainda, o Samae isento de qualquer vínculo empregatício.

8.8. Responsabilizar-se por todas as despesas, tributos, contribuições previdenciárias, encargos trabalhistas, taxas, fretes e quaisquer outros que forem devidos.

8.9. Responsabilizar-se por qualquer dano pessoal ou material que seus empregados venham a causar diretamente ao patrimônio do Contratante ou a terceiros, decorrente de dolo ou culpa, sob quaisquer de suas formas, quando do cumprimento da obrigação.

8.9.1. O contratante ficará alheio à relação jurídica que se estabelecer entre a contratada e os terceiros eventualmente prejudicados por tais danos.

8.10. Efetuar a entrega conforme estabelecido neste edital;

8.11. Aceitar as condições de pagamento, previstas neste edital;

8.12 – Cumprir com o prazo de entrega estabelecido neste edital;

8.13 - Aceitar acréscimos ou supressões que o SAMAE solicitar, até o limite estabelecido no parágrafo 1º do inciso II da Lei Federal 8.666/93 e suas alterações posteriores, quando for o caso;

8.14 - Garantir a melhor qualidade dos produtos, atendidas as especificações e normas técnicas de produção para cada caso, assumindo inteira responsabilidade pela execução do objeto da presente licitação.

8.15 - Prover o adequado transporte e manuseio do bem objeto da presente licitação, observadas as normas de segurança do trabalho e de trânsito.

8.16 - Deverá cumprir fielmente as exigências deste Termo de Referência, de modo que, no prazo estabelecido, o objeto contratado seja entregue;

8.17. Fornecer todos os materiais dentro dos padrões/especificações da CELESC e com certificação do INMETRO.

8.18. Submeter-se ao Código de Ética e Conduta dos Agentes Públicos conforme Decreto nº 15.292/2021 de 25/08/2021, da Prefeitura de Jaraguá do Sul, Estado de Santa Catarina.

8.19. Atender prontamente quaisquer exigências da CONTRATANTE, inerentes ao objeto deste termo de referência;

8.20. Substituir os materiais que não atenderem as exigências especificadas, quando da entrega, segundo instruções da FISCALIZAÇÃO e da maneira que esta determinar. As despesas decorrentes destas substituições correrão por conta da CONTRATADA.

8.21. Deverá apresentar Declaração assinada pelo representante legal das licitantes que os produtos ofertados nos lotes 23 e 24 atendem as normas da ABNT: NBR 7286/2022 e ABNT: NBR 5410/2022.

CLÁUSULA NONA – DAS PENALIDADES

9.1. O não cumprimento dos prazos especificados e, ainda, a prática de qualquer transgressão dessas obrigações pela contratada, a sujeitarão às seguintes sanções:

- a) Multa de 10% (dez por cento) aplicada ao valor total do contrato, por descumprimento do prazo de execução do objeto limitada à incidência a 20 (vinte) dias. Após o vigésimo dia e a critério do Samae, poderá ocorrer a não aceitação do objeto contratado, sem prejuízo da rescisão unilateral da avença;
- b) 15% (quinze por cento) sobre o valor total do contrato, na hipótese de atraso por período superior ao previsto na alínea "a", ou em caso de inexecução parcial da obrigação assumida;
- c) 20% (vinte por cento) sobre o valor total do Contrato, no caso de execução total da obrigação assumida.

9.2. Em qualquer das hipóteses anteriores o Samae poderá rescindir unilateralmente o contrato.

9.3. Nos casos das alíneas "b" e "c" do item 9.1 o Samae poderá suspender temporariamente a contratada de participação em licitações com o Samae, por prazo não superior a 02 (dois) anos, conforme art. 87, III da Lei nº 8.666/1993, sem prejuízo das multas acima previstas, e sem renúncia do direito de demais providências legais cabíveis.

9.4. A contratada também estará sujeita às sanções previstas nos arts. 86 e 87 da Lei nº 8.666/1993.

9.5. Nos termos do art. 7º da Lei nº 10.520/2002, se a vencedora, convocada dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato ou não retirar o empenho, deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida para o certame, ensejar o retardamento da execução de seu objeto, não mantiver a proposta, falhar ou fraudar na execução do Contrato, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios, e será descredenciado nos sistemas de cadastramento de fornecedores do Samae, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais.

9.6. As multas previstas nos itens anteriores poderão ser descontadas diretamente da fatura a ser paga à contratada.

9.7. Deverão ser observados, na hipótese de aplicação das sanções administrativas, os princípios do devido processo legal e da ampla defesa.

9.8. As penalidades previstas neste item serão aplicadas sem prejuízo das cominações estabelecidas na Lei nº 8.666/1993.

9.9. Não será aplicada multa se, comprovadamente, o atraso na execução do objeto do presente contrato, advier de caso fortuito ou motivo de força maior.



CLÁUSULA DÉCIMA – DA GARANTIA

10.1. A garantia deverá ser de 12 (doze) meses, ou conforme manual do fabricante, se maior contra qualquer defeito de fabricação a contar de seu recebimento e aceitação, incluindo despesas de transporte até a oficina, assistência técnica, e troca de peças sem ônus para a Contratante.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - DA RESCISÃO

11.1. O Empenho/Contrato poderá ser rescindido na ocorrência de quaisquer das hipóteses previstas nos arts. 77 a 80 da Lei nº 8.666/1993.

11.2. A CONTRATADA reconhece, desde já, os direitos do Samae em caso de rescisão administrativa, por qualquer um dos motivos previstos no inciso I do art. 79 da Lei nº 8.666/1993.

11.3. A rescisão poderá ser amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DA VIGÊNCIA

12.1. O prazo de vigência inicia com a assinatura do contrato e tem seu término 60 dias após o prazo de fornecimento do objeto.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

13.1. A execução deste contrato será gerenciada e fiscalizada por servidor (es) designado(s) que, mediante atribuições definidas, anotar(ão) em registro próprio todas as ocorrências, participando a vencedora/contratada e determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1. A legislação aplicável à execução do contrato e especialmente aos casos omissos é a Lei nº 8.666/1993.

14.2. A não utilização por parte do Samae de quaisquer direitos a ele assegurados neste Contrato ou na legislação vigente, em geral, ou não aplicação de quaisquer sanções nelas previstas, não importará em novação quanto a seus termos, não devendo, portanto, ser interpretados como renúncia ou desistência de aplicação ou de ações futuras.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DO FORO

15.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Jaraguá do Sul, estado de Santa Catarina para dirimir quaisquer questões oriundas do presente Contrato.

E, por estarem assim justos e contratados, declaram as partes aceitar todas as disposições estabelecidas nas cláusulas do presente Contrato, bem como observar fielmente outras disposições legais e regulamentares pertinentes, firmando-o em 2 (duas) vias de igual teor e forma, na presença de testemunhas.

Jaraguá do Sul/SC, ____ de ____ de ____.

Onésimo Sell
Diretor Presidente
Contratante

Contratada