

PROCESSO Nº 10/2023
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90/2023
LICITAÇÃO COM ITENS PARA AMPLA CONCORRÊNCIA E EXCLUSIVOS PARA MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

A **SECRETARIA MUNICIPAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO - SEMASA**, torna público, para ciência dos interessados que realizará licitação na modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO.

A presente licitação, cujo tipo é o de MENOR PREÇO POR ITEM, será conduzida pelo Pregoeiro e sua Equipe de Apoio, regida pela Lei nº 10.520/02, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 7.014/03, pelo Decreto 10.024/19, pela Instrução Normativa SEGES/MP nº 03/18, pela Lei Complementar nº 123/06 e Alterações Posteriores e por este Edital e seu(s) Anexo(s), com aplicação subsidiária da Lei nº 8.666/93 e Diplomas Complementares. O provedor do sistema eletrônico adotado pela PREFEITURA para a realização deste certame é o Portal de Compras do Governo Federal (COMPRASNET) – www.gov.br/compras

Para participar deste pregão, dever-se-á observar os seguintes critérios:

➤ **Todos os horários estabelecidos neste Edital obedecerão, para todos os efeitos, o horário de Brasília – DF.**

➤ **MODO DE DISPUTA: ABERTO**

➤ **Cód. UASG: 988183**

• As **PROPOSTAS COMERCIAIS E DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO** deverão ser enviados até as **09:00 horas do dia 11/08/2023**, exclusivamente por meio eletrônico, conforme **subitem 5.1** deste edital.

• A **SESSÃO PÚBLICA**, se iniciará às **09:00 horas do dia 11/08/2023**, no endereço eletrônico www.gov.br/compras

• Poderá ser apresentado **PEDIDO DE ESCLARECIMENTO** e **IMPUGNAÇÃO** ao Edital deste Pregão até as **23:59 horas do dia 08/08/2023**, nos termos do Decreto 10.024/19 e Diplomas Complementares, por uma das formas a seguir:

- Em meio físico, dirigida à Secretaria Municipal de Administração, aos cuidados do Pregoeiro, obrigatoriamente via Setor de Protocolo;
- Via e-mail: pregaoeletronico2@lages.sc.gov.br.

1. DO OBJETO:

1.1 Registro de Preços para Aquisição de Materiais Elétricos para Manutenção, para uso da SEMASA, em conformidade com as especificações prescritas no Anexo I – Termo de Referência, que passa a fazer parte integrante deste Edital.

1.2 Os quantitativos do objeto desta licitação estão classificados observando os termos da LC 123/06, da seguinte forma:

- a) **Itens Exclusivos** – corresponde aos itens com valores máximos estimados de até R\$ 80.000,00, destinados exclusivamente a participação de ME/EPP, sem prejuízo de sua participação nos Itens para Ampla Concorrência;
- b) **Itens de Ampla Concorrência** – destinados à participação dos interessados que atendam às exigências estabelecidas neste Edital.

2. DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO:

- 2.1 Poderão participar da presente licitação: Empresas, Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, consoante Lei Complementar 123/2006, legalmente constituídas no ramo de atividade do objeto, que satisfaçam as condições do presente Edital;
- 2.2 Não poderão participar Empresas que estejam sob processo de falência ou concordata ou em regime de recuperação extrajudicial, dissolução, liquidação ou tenham sido suspensas, impedidas ou declaradas inidôneas para licitar ou contratar com qualquer órgão ou entidade da Administração Pública, Direta ou Indireta, de qualquer dos poderes, da União, dos Estados e dos Municípios, desde que o ato tenha sido publicado em imprensa oficial, pelo órgão autor da sanção ou Responsável;
- 2.3 Não poderá participar, direta ou indiretamente nesta licitação, servidor ou dirigente da Prefeitura do Município de Lages, seja da administração direta ou indireta, bem como os demais impedimentos constantes do art.9º, da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares;
- 2.4 A participação na presente Licitação, enseja a aceitação plena das condições prescritas neste Edital e em seu(s) anexo(s).

3. DO CADASTRO NO SICAF E CREDENCIAMENTO

- 3.1 Para participar deste pregão o interessado deverá estar regularmente credenciado no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 3, de 26 de abril de 2018;
- 3.2 As empresas não cadastradas no SICAF, que tiverem interesse em participar do presente PREGÃO, deverão providenciar o seu cadastramento e sua habilitação de acordo com as orientações que seguem no link: <https://www.gov.br/compras/pt-br/sistemas/sicaf-digital> até o terceiro dia útil a data do recebimento das propostas;
- 3.3 A regularidade do cadastramento do licitante será confirmada por meio de consulta ao Portal COMPRASNET, no ato da abertura do Pregão;
- 3.4 O Credenciamento é o nível básico do registro cadastral no SICAF, que permite a participação dos interessados na modalidade licitatória Pregão, em sua forma eletrônica;
- 3.5 O cadastro no SICAF deverá ser feito no Portal de Compras do Governo Federal, no sítio www.gov.br/compras, por meio de certificado digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil;
- 3.6 O credenciamento junto ao provedor do sistema implica a responsabilidade do licitante ou de seu representante legal e a presunção de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes a este Pregão;
- 3.7 O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros;
- 3.8 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no SICAF e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados;

3.8.1 A não observância do disposto no subitem anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.9 Como requisito para participação neste Pregão, o licitante assinalará “sim” ou “não”, em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

3.9.1 Que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apta a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49;

3.9.1.1 Nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;

3.9.1.2 Nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte.

3.9.2 Que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos;

3.9.3 Que cumpre os requisitos para a habilitação definidos no Edital e que a proposta apresentada está em conformidade com as exigências editalícias;

3.9.4 Que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;

3.9.5 Que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

3.9.6 Que a proposta foi elaborada de forma independente.

3.9.7 Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

3.9.8 Que os serviços são prestados por empresas que comprovem cumprimento de reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e que atendam às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei nº 8.213, de 24 de julho de 1991.

3.10 A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição sujeitará o licitante às sanções previstas em lei e neste Edital.

4. DO SISTEMA ELETRÔNICO

4.1 O licitante será responsável por todas as transações que forem efetuadas em seu nome no sistema eletrônico, assumindo como firme e verdadeira sua proposta e seus lances;

4.2 Se o site do Compras Governamentais ficar inacessível por problemas operacionais, com a desconexão de todos os participantes no decorrer da etapa competitiva do pregão, o certame será suspenso e retomado após comunicação, via e-mail ou sistema, aos participantes;

4.3 No caso de desconexão apenas do Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva, o sistema eletrônico permanecerá acessível aos licitantes para recepção dos lances, retomando o Pregoeiro, quando possível, sua atuação no certame, sem prejuízo dos atos realizados;

4.3.1 Quando a desconexão do Pregoeiro persistir por tempo superior a 10 minutos, a sessão do pregão será suspensa e reiniciada após 24 (vinte e quatro) horas da comunicação aos participantes;

4.4 Caberá ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório, responsabilizando-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema, de sua desconexão ou pelo Pregoeiro via CHAT;

4.5 O uso da senha de acesso pelo licitante é de sua responsabilidade exclusiva, incluindo qualquer transação efetuada diretamente ou por seu representante, não cabendo ao COMPRASNET responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

4.6 O credenciamento junto ao SICAF implica a responsabilidade legal do licitante e a presunção

de sua capacidade técnica para realização das transações inerentes ao Pregão Eletrônico.

5. DA FORMA DE APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA COMERCIAL E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO:

5.1 Os licitantes encaminharão a proposta comercial e todos os documentos de habilitação exclusivamente por meio do sistema, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação;

5.2 O envio da proposta, acompanhada dos documentos de habilitação exigidos no item 6 deste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha;

5.3 A **Proposta de Preço (Eletrônica)** é o valor que deve ser digitado no sistema, correspondente aos valores que constam da **Proposta Comercial (Anexada)**;

5.4 O valor lançado na **Proposta de Preço** e o constante da **Proposta Comercial deverão ser coincidentes**;

5.5 Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema. **Após a abertura, não será mais possível o envio dos documentos de habilitação**, admitindo-se apenas o envio de documentos complementares, caso solicitados pelo Pregoeiro, nos termos do subitem 8.3;

5.6 Os licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF, assegurado aos demais licitantes o direito de acesso aos dados constantes do sistema;

5.7 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão encaminhar a documentação de habilitação, ainda que haja alguma restrição de regularidade fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, § 1º da LC nº 123, de 2006;

5.8 Os preços e os produtos/serviços propostos são de exclusiva responsabilidade do licitante, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto;

5.9 A Proposta Comercial deve ser formulada constando nome e endereço completo (comercial e eletrônico), redigida em linguagem clara, sem rasuras, sem emendas, sem ressalvas e sem entrelinhas, sem conter alternativas de preço ou de qualquer outra condição que induza o julgamento a mais de um resultado ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante, sob pena de desclassificação, contendo assinatura(s), a(s) qual(is) deverá(ão) ser identificada(s) fazendo-se constar a qualificação do(s) signatário(s) e o cargo que exerce (Diretor, Gerente, e/ou Procurador), de preferência em papel timbrado da empresa, contendo os seguintes elementos:

5.9.1 Os preços unitários e totais deverão ser cotados por item, cujo somatório deverá coincidir com o valor total da proposta, em moeda nacional, com, no máximo, duas casas decimais depois da vírgula e nele já deverão estar incluídos toda incidência de impostos, transportes, custos diretos e indiretos relativos ao presente objeto, inclusive todos os encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, securitários e tributários, ou quaisquer outros custos decorrentes ou que venham a ser devidos em razão do objeto deste Edital;

5.9.2 O(s) produto(s) deverá(ão) ser cotado(s) **com marca**, e descrito(s) com as especificações necessárias para facilitar sua identificação com os requisitos constantes do Edital;

5.9.3 O prazo de validade da proposta, que não poderá ser inferior a 90 (noventa) dias, contados da data definida para abertura do certame. Caso não conste na proposta o prazo acima referido, esta será considerada válida pelo referido período.

6. DOS DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA A HABILITAÇÃO:

6.1 Para fins de habilitação no certame, os licitantes terão de satisfazer os requisitos relativos à regularidade jurídica, fiscal e trabalhista e qualificação econômico-financeira e técnica, conforme abaixo:

- **DA REGULARIDADE JURÍDICA:**

6.1.1 Cópia do Contrato Social e Alterações posteriores, ou Cópia da última Alteração Consolidada e das alterações subsequentes, registrados na Junta Comercial do Estado; em se tratando de Firma Individual ou Registro Comercial, e no caso de Sociedade por Ações o Ato Constitutivo acompanhado da Ata da eleição da diretoria em exercício;

6.1.2 Comprovação da condição de Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, através da Certidão Simplificada atualizada (no máximo 90 (noventa) dias da data da abertura da licitação) expedida pelo Registro competente, para fins de aplicação dos procedimentos definidos na LC nº 123/06 e Alterações Posteriores;

6.1.3 Comprovação da condição de Microempreendedor Individual (MEI), enquadrado, mediante apresentação do Certificado da Condição de Microempreendedor Individual (CCMEI), emitido por meio do Portal do Empreendedor (www.portaldoempreendedor.gov.br), para fins de aplicação dos procedimentos definidos na LC nº 123/06 e Alterações Posteriores.

• **DA REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA:**

6.1.4 Comprovante de inscrição no CNPJ;

6.1.5 Cópia do Cadastro Municipal ou Estadual de Contribuintes, se houver;

6.1.6 Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal do Domicílio Sede do licitante;

6.1.7 Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual;

6.1.8 Prova de regularidade para com a Fazenda Federal, Dívida Ativa da União e Previdenciária, compreendendo os tributos administrados pela Secretaria da Receita Federal e Procuradoria Geral da Fazenda Nacional;

6.1.9 Prova de Regularidade com FGTS;

6.1.10 Prova de Inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de Certidão Negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452/43.

• **DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA:**

6.1.11 Certidão Negativa de Pedido de Concordata ou de Falência ou de Recuperação Judicial ou Extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, em vigência.

Notas:

- A certidão que não contar com validade expressa será considerada válida por 90 (noventa) dias, contados da data da sua emissão, exceto as extraídas pela Internet;

- Para instruir e complementar o Processo Licitatório fica facultado ao Pregoeiro consultar o site oficial disponibilizado para confirmar e ou extrair via de certidão indispensável para regularizar documento apresentado com insuficiência, desde que não altere a sua validade jurídica;

- Se o licitante responsável pelo contrato/fornecimento for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome desta;

- Se o licitante responsável pelo contrato/fornecimento for a filial, todos os documentos deverão estar em nome desta;

- Os documentos que constarem expressamente que são válidos para todos os estabelecimentos, matriz e filiais, serão aceitos pelo Pregoeiro para efeito de julgamento, independentemente da inscrição do CNPJ do Proponente.

7. DO JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

7.1 Após o encerramento do horário definido para a entrega de propostas, o Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando, motivadamente, aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste edital;

7.1.1 Também será desclassificada a proposta de preço (eletrônica) que identifique o licitante;

- 7.1.2 A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes;
- 7.1.3 A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação;
- 7.2 O licitante cuja proposta for desclassificada ficará impedido de participar da sessão de lances, podendo fazer sua manifestação de intenção de recurso após a divulgação do vencedor do certame, conforme item 10 deste edital;
- 7.3 O sistema organizará automaticamente as propostas recebidas, que serão apresentadas em ordem crescente de preços;
- 7.4 O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes;
- 7.5 Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro;
- 7.6 O lance deverá ser ofertado pelo valor UNITÁRIO do item;
- 7.7 Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital;
- 7.7.1 Após a apresentação da proposta e dos lances não caberá desistência, salvo se por motivo justo, decorrente de fato superveniente e aceito pelo Pregoeiro;
- 7.8 O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema;
- 7.9 O intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de **R\$ 0,01 (um centavo)**;
- 7.10 Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações;
- 7.11 A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública;
- 7.12 A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o item anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários;
- 7.13 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente;
- 7.14 Encerrada a fase competitiva, sem que haja a prorrogação automática pelo sistema, poderá o pregoeiro, assessorado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da sessão pública de lances, em prol da consecução do melhor preço;
- 7.15 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar;
- 7.16 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante;
- 7.17 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta;
- 7.18 Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos Arts. 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015;

7.19 Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada;

7.20 A melhor classificada nos termos do item anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 5 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto;

7.21 Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior;

7.22 No caso da mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço, de acordo com o §3º do art. 8º do Decreto nº 8.538/15;

7.23 No caso de Propostas com valores iguais, aplicar-se-á o disposto nos Artigos 36 e 37 do Decreto 10024/19;

7.23.1 Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado;

7.23.2 Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas ou os lances empatados;

7.24 Verificada a documentação pertinente, se a proposta ou o lance de menor valor não for aceitável ou se o licitante não atender às exigências habilitatórias, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, na ordem de classificação, verificando sua aceitabilidade, procedendo ao julgamento da habilitação e assim sucessivamente até a apuração de uma proposta que atenda a todas as exigências do Edital, sendo o respectivo licitante declarado vencedor e, caso não haja manifestação motivada de intenção de recurso, a ele será adjudicado o objeto da licitação definido neste Edital e seu(s) anexo(s);

7.24.1 O vencedor será o licitante que apresentar a proposta nas especificações do edital e ofertar o menor preço, conforme previsto no art. 40, VII, c/c art. 45, §1º, I, ambos da Lei nº 8.666/93;

7.25 No julgamento das propostas, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos os participantes, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de classificação;

7.26 Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro negociará com o licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital;

7.27 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes;

7.28 O Pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo de 02 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados;

7.29 Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor que apresentar preço final superior ao preço máximo fixado, desconto menor do que o mínimo exigido ou que apresentar preço manifestamente inexequível;

7.29.1 Considera-se inexequível a proposta que apresente preços global ou unitários simbólicos, irrisórios ou de valor zero, incompatíveis com os preços dos insumos e salários de mercado, acrescidos dos respectivos encargos, ainda que o ato convocatório da licitação não tenha estabelecido limites mínimos, exceto quando se referirem a materiais e instalações de propriedade do próprio licitante, para os quais ele renuncie a parcela ou à totalidade da remuneração;

7.30 A bem dos serviços, o Pregoeiro, se julgar conveniente, reserva-se ao direito de suspender a licitação, em qualquer uma das suas fases, para efetivar as análises indispensáveis e desenvolver as diligências que se fizerem necessárias, internamente;

7.31 Se todas as propostas forem desclassificadas, o Pregoeiro poderá fixar aos licitantes o prazo de 08 (oito) dias úteis para a apresentação de novas propostas, escoimadas das causas da desclassificação, consoante art. 48 da Lei 8.666/93 e diplomas complementares.

8. DO JULGAMENTO DA HABILITAÇÃO:

8.1 Como condição prévia ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar, o Pregoeiro verificará o eventual descumprimento das condições de participação, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br>);

8.1.1 Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação;

8.1.2 No caso de inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente;

8.2 Caso atendidas as condições de participação, o Pregoeiro verificará o atendimento das condições de habilitação do licitante detentor do melhor preço, mediante a análise da documentação encaminhada na forma do item 6;

8.3 Na hipótese de necessidade de envio de documentos complementares após o julgamento da proposta, os documentos deverão ser apresentados em formato digital, via sistema, no prazo de até 02 (duas) horas, após solicitação do pregoeiro, observado o prazo disposto no § 2º do art. 38, do Decreto 10024/19;

8.4 As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de regularidade fiscal e trabalhista, mesmo que as certidões apresentem alguma restrição, hipótese em que será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis para regularização, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o proponente for declarado vencedor do certame, mediante comunicação eletrônica a todos os participantes, prorrogável por igual período, a critério da Administração, desde que requerida pelo licitante, mediante justificativa;

8.5 A não regularização no prazo designado, incorre na decadência do direito de contratação, sem prejuízo das sanções previstas no art. 81 da Lei 8.666/93, ficando facultado ao Pregoeiro, convocar a ME/EPP remanescente mais bem classificada, se houver, observando-se a ordem e o limite de classificação;

8.6 Constatado o atendimento pleno pelo licitante das exigências de habilitação previstas neste Edital, este será declarado vencedor do certame, iniciando-se, por conseguinte, o prazo recursal;

8.7 No julgamento da habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos habilitatórios e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado, registrado em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação;

8.8 Se, todos os licitantes forem inabilitados, fica facultado ao Pregoeiro a aplicação das disposições do art. 48 da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares.

9. DOS RECURSOS:

9.1 Declarado o vencedor e decorrida a fase de regularização fiscal e trabalhista do licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, se for o caso, será concedido o prazo de no mínimo trinta minutos, para que qualquer licitante manifeste a intenção de recorrer, de forma motivada, isto é, indicando contra qual(is) decisão(ões) pretende recorrer e por quais motivos, em campo próprio do sistema;

9.2 À recorrente que tiver sua manifestação de intenção de recurso aceita pelo Pregoeiro será concedido o prazo de 03 (três) dias para apresentar Razões de Recurso, facultando-se aos demais

licitantes a oportunidade de apresentar contrarrazões em igual número de dias, que começarão a correr do término do prazo da recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses;

9.3 Os recursos e contrarrazões deverão ser encaminhados por meio eletrônico, via sistema Comprasnet, em campo próprio.

9.4 A falta de manifestação motivada do licitante, no prazo estabelecido no item 9.1, importará na decadência do direito de recurso ficando o Pregoeiro autorizado a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor;

9.5 Da decisão em grau de recurso dar-se-á conhecimento através do sistema eletrônico e site da Prefeitura;

9.6 O recurso administrativo será dirigido à autoridade superior, por intermédio da que praticou o ato recorrido, a qual poderá reconsiderar sua decisão, no prazo de cinco dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, fazê-lo subir, devidamente informado, devendo, neste caso, a decisão ser proferida dentro do prazo de cinco dias úteis, contado do recebimento do recurso, sob pena de responsabilidade.

9.7 Não será conhecido o recurso e/ou impugnação apresentado fora do prazo legal e/ou subscrito por representante não habilitado legalmente ou não identificado no processo para responder pelo licitante.

10. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO:

10.1 Havendo interposição de recurso, o mesmo será analisado pelo Pregoeiro que o submeterá ao Secretário de Administração, para decisão quanto à adjudicação do objeto e à homologação do resultado e dos procedimentos licitatórios, decorrentes. Se, ao contrário, não houver interposição de recurso, caberá ao Pregoeiro a adjudicação.

11. DAS OBRIGAÇÕES:

• DA(S) EMPRESA(S) REGISTRADA(S):

11.1 Cumprir todas as cláusulas e condições do presente Edital, de seu(s) Anexo(s) e da Ata de Registro de Preço, decorrente;

11.2 Assinar e devolver a Ata de Registro de Preços em prazo não superior a 15 (quinze) dias a contar da data do seu recebimento. A recusa injustificada em assinar/devolver a Ata de Registro de Preços dentro do prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando a empresa às penalidades legalmente estabelecidas;

11.3 Respeitar, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, os termos do Edital e de seu(s) Anexo(s);

11.4 Manter, durante toda a execução a Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital;

11.5 Os produtos deverão estar acondicionados de forma compatível à sua integridade e conservação e transportados adequadamente sem prejuízo a SEMASA;

11.6 A empresa vencedora será responsável pelo transporte dos produtos de seu estabelecimento até o almoxarifado da SEMASA localizado na Avenida primeiro de Maio 1700 bairro popular CEP 88526-070 para entrega, como também será responsável pelo seu descarregamento no local indicado;

11.7 Deverá ser emitida Nota(s) Fiscal(is) de venda para cada Solicitação de Fornecimento enviada, onde conste, no mínimo, o nome do produto, a marca do produto, a quantidade fornecida, o valor unitário e o valor total. As informações deverão estar dispostas de forma legível, de modo a viabilizar a conferência.

• DO CONTRATANTE:

11.8 Encaminhar à Empresa Registrada a Ata de Registro de Preços em prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da data da Homologação;

11.9 Efetuar os pagamentos em conformidade com as condições prescritas no Edital;

11.10 Realizar a gestão/fiscalização da(s) Ata(s), através do servidor Marcos Quadros, e-mail financeiro.semasa@lages.sc.gov.br, tendo como substituto o servidor Ricardo Sirtoli, e-mail engenharia.semasa@lages.sc.gov.br.

12. DO(S) PRAZO(S) E LOCAL(IS):

12.1 De Início da Ata: a contar da data da assinatura da Ata de Registro de Preços, decorrente;

12.2 De Execução: em até 12 (doze) meses a contar da data da assinatura da Ata de Registro de Preços;

12.3 De Entrega/Local: em até 30 (trinta) dias, a contar da solicitação da SEMASA, no almoxarifado da SEMASA localizado na Avenida primeiro de Maio 1700 bairro popular CEP 88526-070;

12.4 Da Ata de Registro: a sua vigência será de 12 (doze) meses a contar da data da sua assinatura;

12.5 Do Recebimento: provisoriamente, nos termos dispostos na alínea “a”, inciso II do art. 73 da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares, para posterior verificação da qualidade e em consequência a aceitação, para ulteriormente passar recibo definitivo, se aceito;

13. DO PAGAMENTO:

13.1 Será efetuado em até 30 (trinta) dias da entrega, à vista da Nota Fiscal, decorrente, nos termos do art. 40, XIV, “a” da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares;

13.2 O pagamento se processará após a efetivação dos procedimentos legais cabíveis e da comprovação de que foram atendidas as condições estabelecidas no Contrato/Ata, Proposta de Preços e demais documentos inerentes ao Processo;

13.3 Na hipótese de atraso no pagamento, por culpa exclusiva da Administração, o critério de atualização financeira é o IGP-M, em conformidade com o art. 55, III da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares, incidindo juros de mora nos termos do art. 40, XIV, “d”, da Lei 8.666/93.

14. DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO:

14.1 O valor ofertado na proposta poderá ser revisto, desde que devidamente requerido, demonstrado através de planilha, plenamente justificado e aprovado pelo Contratante;

14.2 O preço será reajustado pelo Índice IGP-DI da Fundação Getúlio Vargas, a cada 12 (doze) meses, tendo como data base a da apresentação da proposta na licitação.

15. DOS RECURSOS FINANCEIROS:

15.1 O objeto desta licitação será contratado com recursos próprios, provisionados na conta:

Materiais Elétricos Eletrônicos, Código de Despesa nº 3, Elemento de Despesa nº 3390.3026;

15.2 Valor Global Estimado, Máximo: R\$ 761.558,87 (setecentos e sessenta e um mil, quinhentos e cinquenta e oito reais e oitenta e sete centavos).

16. DA REVISÃO DOS PREÇOS:

16.1 O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da Ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores;

16.2 Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o órgão gerenciador deverá:

a) convocar o fornecedor visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;

b) frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido;

c) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação;

16.3 Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

a) liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento;

b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação;

16.4 Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa;

16.5 Caso o Município de Lages já tenha emitido a Nota de Empenho respectiva, para que a Empresa realize a entrega do produto, e a Empresa ainda não tenha solicitado a revisão de preços, esta não incidirá sobre o pedido já formalizado e empenhado;

16.6 O Município de Lages terá o prazo de até 30 (trinta) dias para análise dos pedidos de revisão recebidos. Durante esse período a Empresa deverá efetuar a(s) entrega(s) do(s) pedido(s) pelo preço registrado e no prazo ajustado, mesmo que a revisão seja julgada procedente pelo Município.

17. DO REGISTRO DE PREÇOS

17.1 O Sistema de Registro de Preços (SRP) é um conjunto de procedimentos para registro formal de preços relativos à prestação de serviços e/ou aquisição de materiais, para contratações futuras;

17.2 A Ata de Registro de Preços (ARP) é um documento vinculativo, obrigacional, com as condições de compromisso para a futura contratação, inclusive com preços, especificações técnicas, fornecedores e órgãos participantes, conforme as disposições contidas neste instrumento convocatório e nas respectivas propostas aduzidas;

17.3 Órgão Gerenciador é órgão ou entidade da Administração Pública responsável pela condução do conjunto de procedimentos do presente certame licitatório, bem como, pelo gerenciamento da futura Ata de Registro de Preços;

17.4 Órgão Participante é todo órgão ou entidade da Administração Pública que participa da presente licitação especial para Registro de Preços, bem como integre a futura Ata de Registro de Preços;

17.5 O Órgão Gerenciador do presente SRP será a Prefeitura do Município de Lages;

17.6 A existência de Registro de Preços não obriga o Município a firmar as contratações que deles poderão advir, facultando-se a realização de procedimento específico para a contratação pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro a preferência de contratação em igualdade de condições;

18. DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1 Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador;

18.2 Os órgãos e entidades que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da ata de registro de preços, deverão consultar o órgão gerenciador da ata para manifestação sobre a possibilidade de adesão;

18.3 Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes;

18.4 As aquisições ou contratações adicionais acima citadas não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes;

18.5 O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem;

18.6 Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata;

18.7 Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

19. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇOS

19.1 O fornecedor terá seu registro cancelado quando:

- a) descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- d) sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666/93 e Diplomas Complementares, ou no art. 7º da Lei nº 10.520/02;

19.2 O cancelamento do registro, nas hipóteses acima previstas, assegurados o contraditório e ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do Órgão Gerenciador;

19.3 O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) por razão de interesse público;
- b) a pedido do fornecedor.

20. DA CONTRATAÇÃO

20.1 Homologado o resultado da licitação, o Município de Lages, respeitada a ordem de classificação e a quantidade de fornecedores a serem registrados, convocará os interessados para assinatura da Ata de Registro de Preços, que após cumpridos os requisitos de publicidade, terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas;

20.2 A contratação com os fornecedores registrados será formalizada por intermédio da Ata de Registro de Preços e emissão de Autorização de Fornecimento e Empenho;

20.3 É facultado à administração, quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado.

20.4 A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante o recebimento da autorização de fornecimento pelo fornecedor;

20.5 O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência da Ata, mesmo que as entregas deles decorrentes estejam previstas para data posterior à do seu vencimento;

20.6 A existência de preços registrados não obriga a administração a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência ao fornecedor registrado em igualdade de condições.

21. DAS SANÇÕES:

21.1 Consoante o disposto no art. 77 da Lei 8.666/93, a inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em lei;

21.2 Pela inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços, pelo adjudicatário, poderão ser aplicadas as penalidades prevista nos artigos 86 a 88 da Lei 8.666/93, podendo a multa ser arbitrada em valor de até 10% do fornecimento total, além das medidas legais cabíveis;

21.3. Nos termos do artigo 7º da Lei 10.520, de 17 de julho de 2002, se o Licitante, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, 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 da Ata de Registro de Preços, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais;

21.4 No caso de o convocado não assinar a Ata de Registro de Preços ou, deixar de apresentar documentos solicitados para a contratação ou, recusar-se a fazê-los no prazo estabelecido, sem prejuízo da aplicação de multa de até 10% (dez por cento) da sua Proposta de Preços e das demais sanções previstas em lei, o Município se reserva ao direito de convocar outro licitante, observada a ordem de classificação, hipótese em que a(o) pregoeiro(a) poderá negociar diretamente com o licitante para obtenção de preço menor;

21.5 Constatada a inveracidade de quaisquer das informações ou documentos fornecidos pelo licitante, poderá ela, resguardados os procedimentos legais, sofrer as sanções abaixo, a critério da Administração, isolada ou cumulativamente:

- a) Impedimento para registro na Ata, se concluída a fase licitatória. Cancelamento do registro na Ata;
- b) Suspensão temporária do direito de participar de licitações e de fornecer a Administração Pública por prazo de até 5 (cinco) anos;
- c) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, que será concedida sempre que o fornecedor ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes ou depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

22. DAS DEMAIS CONDIÇÕES:

22.1 Não serão aceitos protocolos de entrega ou solicitação de documentos, em substituição aos documentos requeridos no presente Edital e seus anexos;

22.2 Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento, exceto quando explicitamente disposto em contrário;

22.3 É facultado ao(à) pregoeiro(a), em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência, destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo licitatório, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar originalmente da proposta e/ou da documentação de habilitação, com exceção das obtidas através de diligência;

22.4 Ao final da sessão, o sistema eletrônico divulgará ata circunstanciada, na qual constará a indicação do lance vencedor, a classificação dos lances apresentados e demais informações relativas à sessão pública do pregão;

22.5 Eventuais retificações do Edital serão disponibilizadas no site oficial da prefeitura de Lages e no Diário oficial do Município;

22.6 No caso de retificação do Edital que não implique em sua republicação, o credenciamento e as propostas porventura encaminhados continuam válidas;

22.7 Havendo republicação do edital, as propostas porventura encaminhadas serão canceladas, permanecendo válido apenas o credenciamento do(s) licitante(s);

22.8 Os esclarecimentos acerca desta licitação serão disponibilizados no site oficial da Prefeitura do Município de Lages;

22.9 Os licitantes arcarão com todos os custos decorrentes da sua participação nesta licitação, tais como elaboração e encaminhamento de suas propostas e dos documentos exigidos neste Edital;

22.10 Só se iniciam e vencem os prazos referidos neste Edital em dia de expediente na **PREFEITURA**;

22.11 Os casos omissos e as dúvidas surgidas serão resolvidos pelo(a) Pregoeiro(a);

22.12 O Edital encontra-se disponível no site: <http://www.lages.sc.gov.br>.

23. DO DIREITO DE RESERVA:

23.1 O Município de Lages, reserva-se ao direito, de revogar o certame por razões de interesse público devidamente justificado, ou de anulá-lo, caso ocorram vícios de ilegalidade, nos termos do art. 49 da Lei de Licitações;

23.2 O(s) produto(s) que não for(em) de qualidade e/ou que não atender(em), na sua plenitude, as especificações do Edital e seu(s) anexo(s), não será(ão) aceito(s), sem atribuição de qualquer ônus ao Contratante, com embasamento no disposto no Art. 76 da Lei de Licitações.

24. DA PUBLICIDADE:

24.1 ATA(S) / ADJUDICAÇÃO / HOMOLOGAÇÃO

- Site Oficial da Prefeitura: www.lages.sc.gov.br, no campo apropriado configurado na página da disponibilização dos editais;
- Fly-Transparência;

24.2 CONTRATOS

- O termo de contrato no Fly-Transparência com automaticidade a formalização, via site Oficial da Prefeitura: www.lages.sc.gov.br;
- O espelho, na Imprensa Oficial do Município – DOM e/ou imprensa oficial do(s) ente(s) detentor(es) do(s) recurso(s) financeiro(s);

25. DO FORO:

Fica eleito o foro da Comarca de Lages, Estado de Santa Catarina, Brasil, para as ações que porventura decorram do presente Edital, independentemente de qual seja o domicílio do licitante.

Lages, 28 de julho de 2023

Henrique Roberto Arruda Menegueli
Pregoeiro

Táise Petkowicz Paeze
Secretária de Águas e Saneamento

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA
REF.: Pregão Eletrônico nº 90/2023 – SEMASA
OBJETO: Registro de Preços para Aquisição de Materiais Elétricos para Manutenção, para uso da SEMASA.

- **RELAÇÃO DE ITENS:**

ITENS EXCLUSIVOS PARA ME/EPP

| Item | Especificação | Unid. | Quant. | Valor unitário máximo aceitável | Valor total máximo aceitável |
|------|---|-------|--------|---------------------------------|------------------------------|
| 1 | Bóia de Nível 15 A 250V 1,20m. Características: Material da bóia de Polipropileno. 15 a 250v. 1,20m. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 20 | R\$ 41,95 | R\$ 839,00 |
| 2 | Botão Comutador 2 posições - 1na. Manopla Curta. Características: Plástico 22mm. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 25,31 | R\$ 253,10 |
| 3 | Botão Comutador 3 posições - 2na. Manopla Curta. Características: Plástico 22mm. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 32,21 | R\$ 322,10 |
| 4 | Botão de Emergência com Trava de Gira Solta - Inf. Características: Desenvolvido com resina termoplástica, 22mm. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 16 | R\$ 35,60 | R\$ 569,60 |
| 5 | Cabo Flexível 10mm 1KV - Azul. Apresentação: Na Cor Azul. Valor por metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 300 | R\$ 8,34 | R\$ 2.502,00 |
| 6 | Cabo Flexível 10mm 1KV - Branco. Apresentação: Na Cor Branca. Valor por metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 300 | R\$ 7,56 | R\$ 2.268,00 |
| 7 | Cabo Flexível 10mm 1KV - Preto. Apresentação: Na Cor Preta. Valor por metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 300 | R\$ 7,92 | R\$ 2.376,00 |
| 8 | Cabo Flexível 10mm 1KV - Vermelho. Apresentação: Na Cor Vermelha. Valor por metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 300 | R\$ 7,27 | R\$ 2.181,00 |
| 9 | Cabo 185 EPR 1KV - Azul. Características: Cabo Flexível; Material: Cobre; Tensão Isolação: 0,6/1KV; Têmpera: Mole; Encordoamento: Classe 5; Temperatura: 90 Graus Celsius; Isolação: Herp; Cobertura: | M | 30 | R\$ 31,24 | R\$ 937,20 |

| | | | | | |
|----|---|------|-----|------------|---------------------|
| | PVC; Padrão: IEC 60332-1; Número Condutores/Seção: 1x185mm; Identificação: por cores. | | | | |
| 10 | Cabo 185 EPR 1KV - Preto. Características: Cabo Flexível; Material: Cobre; Tensão Isolação: 0,6/1KV; Têmpera: Mole; Encordoamento: Classe 5; Temperatura: 90 Graus Celsius; Isolação: HEPR; Cobertura: PVC; Padrão: IEC 60332-1; Número Condutores/ Seção: 1x185mm; Identificação: Por cores; Cor: Preto. | M | 90 | R\$ 31,24 | R\$ 2.811,60 |
| 11 | Cabo Flexível 1,5mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 100,79 | R\$ 201,58 |
| 12 | Cabo Flexível 1,5mm - Branco. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 106,12 | R\$ 212,24 |
| 13 | Cabo Flexível 1,5mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 99,68 | R\$ 199,36 |
| 14 | Cabo Flexível 16mm - Preto tipo HEPR. Apresentação: Valor por metro. Características: 1kV; De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 60 | R\$ 11,78 | R\$ 706,80 |
| 15 | Cabo Flexível 1mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 87,95 | R\$ 175,90 |
| 16 | Cabo Flexível 1mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 88,93 | R\$ 177,86 |
| 17 | Cabo Flexível 2,50mm - Azul. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 170,40 | R\$ 340,80 |
| 18 | Cabo Flexível 2,50mm - Preto. Apresentação: 750v. Valor em metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 200 | R\$ 2,07 | R\$ 414,00 |
| 19 | Cabo Flexível 25mm 1KV- Preto. Apresentação: Valor por metro. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | M | 40 | R\$ 19,08 | R\$ 763,20 |
| 20 | Cabo Flexível L 4,0mm² - Preto 750 V. Características Técnicas: ABNT NBR NM 247-3 Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até /750 V, inclusive – Parte 3 – Condutores isolados (sem cobertura) | M | 180 | R\$ 2,90 | R\$ 522,00 |

| | | | | | |
|----|---|------|-----|--------------|---------------------|
| | para instalações fixas (IEC 60227-3, MOD) Condutor: Formado por fios de cobre nu, têmpera mole e encordoamento classe 4 ou 5 de acordo com a ABNT NBR NM 280. Isolação: Seções 0,5 mm ² a 10 mm ² . Camada Interna: PVC/A 70°C - Composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, com características especiais para não propagação e autoextinção do fogo. Camada Externa: PVC/A 70°C – composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, com características para facilitar o deslizamento dos fios pelos eletrodutos. | | | | |
| 21 | Cabo Flexível 6mm - Preto. Apresentação: 750v. Rolo com 100 Metros. Características: De cobre/PVC antichamas. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 1 | R\$ 393,52 | R\$ 393,52 |
| 22 | Cabo Multiplexado Trifásico 3+1x10mm. Apresentação: Valor por metro. Características: Com três vias encapadas e um neutro desencapado. | M | 100 | R\$ 6,98 | R\$ 698,00 |
| 23 | Cabo PP 2x1,5mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 4 | R\$ 290,07 | R\$ 1.160,28 |
| 24 | Cabo PP 3x1,5mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 437,00 | R\$ 874,00 |
| 25 | Cabo PP 4x4mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 1.321,18 | R\$ 2.642,36 |
| 26 | Cabo PP 4x6mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 1 | R\$ 1.940,18 | R\$ 1.940,18 |
| 27 | Cabo PP 4x2,5mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 2 | R\$ 883,10 | R\$ 1.766,20 |
| 28 | Cabo Verde e Amarelo 4mm² - 750V. Apresentação: Rolo com 100 Metros. Cabo em termoplástico polivinílico na cor preta em metro. Características: 04 vias numeradas ou diferenciadas por cores. Com isolação mínima de 750v. Em conformidade com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Rolo | 1 | R\$ 276,14 | R\$ 276,14 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|------------|---------------------|
| 29 | Chave Knob 22mm Preto 3 Posições 2NA. Apresentação: Na Cor Preta. Características: 22 mm Corpo Plástico. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 25,08 | R\$ 25,08 |
| 30 | Chave Seccionadora para Fusíveis NH de até 63A. Modelo Referência: WEG FSW100-3 100A 3P. Características Técnicas: Corrente nominal: 160A; Tipo de fusível: NH00; Número de polos: 3 polos; Comprar fusível a parte; Características: Tampa transparente que permite a visualização dos contatos; Possibilidade de verificação do estado dos fusíveis através de orifícios na tampa; Câmara de extinção de arco; Contato auxiliar instalado na chave; Troca rápida dos fusíveis; Segurança na operação; Fácil instalação. | Und | 6 | R\$ 292,95 | R\$ 1.757,70 |
| 31 | Contador - 32.10 - 32A 220V 50/60HZ. Modelo Ref: WEG CWM-32.10. Características: Polos: 3; Tensão de Comando: 24V DC; Potência Máxima: 4 CV / 3 kW (Valores orientativos de motores trifásicos, 380V/60 Hz, 4 pólos, regime S1, FS=1); Corrente Máxima AC-3: 7A; Corrente Máxima AC-1: 18 A; Contato Auxiliar: 1 NF; Tamanho: S00; Conexão: Parafuso. | Und | 6 | R\$ 346,29 | R\$ 2.077,74 |
| 32 | Contador - 63A - 220V. Características Técnicas: Voltagem nominal AC 220V - 50Hz ou 60Hz; Corrente Nominal (Ith/AC-7a) de até 63A (carga resistiva); Corrente Nominal em AC-7b de até 25A (carga indutiva); Capacidade de potência em AC-7a de até 13.8kW; Capacidade de potência em AC-7b de até 5.5 kW; Os bornes de conexão de potência suportam cabos de 1 - 14 mm; Suporta uma capacidade de ruptura do circuito em 6kA. Pode ser conectado ou desconectado a distância. | Und | 4 | R\$ 603,00 | R\$ 2.412,00 |
| 33 | Contador - 50A 220V 50/60HZ. Modelo Ref: Weg CWM 50.11. Características Técnicas: Corrente nominal In - AC-3 (Ue ≤ 440 V) 50 A; Referência CWM; Contato principal 3 NA; Tensão de comando 190V 50Hz/220V 60Hz; Tipo de terminal: Parafuso; Tensão nominal de isolamento Ui (grau de poluição 3) - IEC 60974-4-1 1000 V; Tensão nominal de isolamento Ui (Grau de poluição 3) - UL, CSA; 600 V; Limite mínimo de frequência 25 Hz; Limite máximo de frequência 400 Hz; Vida mecânica (CA) 10 milhões; Vida mecânica (CC) 10 milhões; Vida Elétrica - Ie AC-3 1,1 milhões; | Und | 4 | R\$ 424,54 | R\$ 1.698,16 |

| | | | | | |
|----|--|-----|---|--------------|-------------------------|
| | <p>Grau de proteção (IEC 60529) - Terminais principais IP10; Grau de proteção (IEC 60529) - Bobina e contatos auxiliares; IP20; Corrente nominal In - AC-3 (Ue ≤ 440 V) 50 A; Corrente nominal In - AC-4 23 A; Corrente nominal de emprego Ie - AC-1 (q = 55 °C) 90 A; Tensão nominal de emprego Ue - IEC 60947-4-1 1000 V; Tensão nominal de emprego Ue - UL, CSA 600 V; Altura 116,5 mm; Largura 66 mm; Profundidade 116 mm; Peso bruto 1,18 kg.</p> | | | | |
| 34 | <p>Contador Auxiliar 2NA + 2NF 60HZ 220V. Modelo de Ref: CA2KN22M7 Schneider. Características Técnicas: Contator Auxiliar; Contatos auxiliares: 2NA+2NF; Tensão Bobina: 220 VCA; Frequência: 50/60 HZ].</p> | Und | 2 | R\$ 102,86 | R\$ 205,72 |
| 35 | <p>Contador - 18A 220V 50/60HZ. Modelo Ref: WEG CWM 18.10. Tensão nominal de isolamento Ui (grau de poluição 3) - IEC 60974-4-1 1000 V; Tensão nominal de isolamento Ui (Grau de poluição 3) - UL, CSA 600 V; Limite mínimo de frequência 25 Hz; Limite máximo de frequência 400 Hz; Vida mecânica (CA) 10 milhões; Vida mecânica (CC) 12 milhões; Vida Elétrica - Ie AC-3 1,2 milhões; Grau de proteção (IEC 60529) - Terminais principais IP10; Grau de proteção (IEC 60529) - Bobina e contatos auxiliares IP20; Corrente nominal 18 A; Corrente nominal In - AC-4 8 A; Corrente nominal de emprego Ie - AC-1 (q = 55 °C) 32 A; Tensão nominal de emprego Ue - IEC 60947-4-1 690 V; Tensão nominal de emprego Ue - UL, CSA 600 V; Altura 81 mm; Largura 45 mm; Profundidade 87 mm; Peso bruto 0,32 kg.</p> | Und | 6 | R\$ 162,46 | R\$ 974,76 |
| 36 | <p>Contador - 25A 220V 50/60 HZ. Modelo Ref: CWM 25.10. Características Técnicas: Resumo das características técnicas: Corrente nominal 25 A; Referência: CWM; Contato principal: 3 NA; Contato Auxiliar: 2 NA (Normalmente Aberto); 2 NF (Normalmente Fechado); Tensão de comando: 20v 50hZ; 24V 60Hz; Tipo de terminal: Parafuso.</p> | Und | 6 | R\$ 192,93 | R\$ 1.157,58 |
| 37 | <p>Controlador de Nível NOVUS N1200. Modelo Ref: NOVUS N1200. Características Técnicas: Aceita termopares J, K, N, R, T, S, B, E termorresistência Pt100, 0-20 mA, 4-20 mA, 50 mV, 0-5 Vcc e 0-10 Vcc; Resolução na medida: 12.000 níveis; Indicação de decimais nas medições de temperatura; Interface USB 2.0, classe CDC, protocolo Modbus RTU; Duplo display a LED: superior para PV vermelho com 10 mm de</p> | Und | 2 | R\$ 1.467,31 | R\$ 2.934,62 |

| | | | | | |
|----|---|-----|---|--------------|-------------------------|
| | altura, inferior para SV verde com 8 mm; Amostragem: 55 medidas por segundo; Atualização da saída de controle: até 20 ms; Saída 4-20 mA isolada com 31.000 níveis de resolução; carga máxima de 550 ohms; Consumo máximo: 9 VA; 2 Relés SPST 1,5A / 240 Vca/cc e 1 relé SPDT (opcional) 3 A/250 Vca/cc; Alimentação: 100 a 240 Vca/cc e 12 a 24 Vca/cc; Grau de proteção: Frontal IP65, caixa IP20; Recorte para fixação no painel: 45,5 x 45,5 mm. | | | | |
| 38 | Controlador de Nível NOVUS N1500. Modelo Ref: NOVUS N1500. Características: Display: Alimentação: 100...240Vca/cc; Entrada: Termopar tipo J, K, T, E, N, R, S, B; Termorresistência Pt-100, 0-50mV, 0-5V, 0-10V, 4-20mA e 0-20mA; Saída analógica: 0-20mA ou 4-20mA; Relés de saída: 1x SPDT 3A + 1x SPST-NA 1,5A. | Und | 2 | R\$ 1.828,50 | R\$ 3.657,00 |
| 39 | Disjuntor Motor de 6,3a a 10A Tripolar. Modelo Ref: WEG MPW 18-3. Características: Termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 309,55 | R\$ 1.238,20 |
| 40 | Disjuntor Motor de 10A a 16A Tripolar. Modelo de Referência: WEG MPW 18-3. Características: Trifásico. Termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 8 | R\$ 317,49 | R\$ 2.539,92 |
| 41 | Disjuntor Motor de 20A a 32A Tripolar. Características: Termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 557,75 | R\$ 2.231,00 |
| 42 | Disjuntor Motor de 04A a 6,3A Tripolar. Características: Termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 243,26 | R\$ 973,04 |
| 43 | Disjuntor Motor 32-40A. Modelo Ref: WEG MPW65-3. Características Técnicas: Referência MPW65; Corrente Nominal Máxima Inmax (Ie) 65 A; Faixa de ajuste da corrente 32-40 A; Número de polos 3; Curto-Circuito Instantâneo 13 x Iemax; Tensão de trabalho Ue 690 V; Frequência de trabalho 50/60 Hz; Tensão de isolamento Ui 690 V; Tensão de impulso nominal suportável Uimp 6 kV; Categoria de utilização - IEC 60 947-2 (Disjuntor-motor) A; Categoria de utilização - IEC 60 947-4-1 (Partida de Motores) AC-3; Teste de Trip Sim; Proteção de sobrecarga Sim; Sensibilidade à falta de fase Sim; Indicação de Trip Sim; | Und | 2 | R\$ 750,51 | R\$ 1.501,02 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|---------------|----------------------|
| | Classe de disparo 10; Máxima frequência de manobra (man./h) 15; Grau de proteção IP20; Altura 125 mm; Largura 54 mm; Profundidade 157 mm; Peso bruto 1,07 kg; | | | | |
| 44 | Disjuntor Trifásico 40A. Características: Modelo: Tripolar. Número de pólos: 3; Corrente nominal In: 40A; Tipo de disjuntor: Miniatura para trilhos DIN; Temperatura Ambiente -20°C a 55°C Terminais (Capacidade dos cabos): 1 ou 2 cabos de até 10mm ² ou 1 cabo de 1,5 a 25mm ² Torque Máximo: 2 Nm. | Und | 2 | R\$ 50,30 | R\$ 100,60 |
| 45 | Protetor de Surto DPS 25KA. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 9 | R\$ 36,36 | R\$ 327,24 |
| 46 | Fusível NH00 32A Ultrarrápido de Porcelana. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 32 | R\$ 60,89 | R\$ 1.948,48 |
| 47 | Fusível NH00 63A Ultrarrápido de Porcelana. Características: 63A. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 53,11 | R\$ 531,10 |
| 48 | Fusível NH1 200A Ultrarrápido. Características Técnicas: Fusível; Tipo: NH; Tamanho: 1; Ação: Ultra rápida; Tensão Nominal: 690V; Corrente Nominal: 200A; Capacidade Interrupção: 100KA ; Categoria Utilização: AR. | Und | 12 | R\$ 127,10 | R\$ 1.525,20 |
| 49 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 100CV 142A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 41.138,82 | R\$ 41.138,82 |
| 50 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 10CV 19A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 6.887,17 | R\$ 27.548,68 |
| 51 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 15CV 25A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 8 | R\$ 8.907,03 | R\$ 71.256,24 |
| 52 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 200CV 312A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 54.697,81 | R\$ 54.697,81 |
| 53 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 25CV 38A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 2 | R\$ 13.623,86 | R\$ 27.247,72 |
| 54 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 3CV 10A - 220 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 3.787,32 | R\$ 15.149,28 |
| 55 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 40CV 61A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 22.189,67 | R\$ 22.189,67 |
| 56 | Manômetro Vertical Ø 63 - 0 A 10 BAR. Especificações Técnicas: Manômetro DN63 - ABS - Glicerina - vertical; Caixa em inox AISI 304 Tubo bourdon e conexão em latão; Rosca 1/4" macho BSP. Saída inferior (vertical); Classe 2,5. peso 175g. | Und | 5 | R\$ 128,27 | R\$ 641,35 |
| 57 | Disjuntor Monofásico DIN 10A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, | Und | 5 | R\$ 11,59 | R\$ 57,95 |

| | | | | | |
|----|---|-----|----|--------------|----------------------|
| | modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | | | | |
| 58 | Disjuntor Monofásico DIN 25A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 2 | R\$ 11,23 | R\$ 22,46 |
| 59 | Disjuntor Trifásico NEMA 32A. Características: Curva de disparo tipo C, norma NEMA, cor preta, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 2 | R\$ 68,00 | R\$ 136,00 |
| 60 | Disjuntor Monofásico DIN 16A. Características: Curva de disparo tipo C, norma DIN, cor branca, modelo mini, material termoplástico e ligação por bornes de estribo. Garantia contra defeito da fabricação. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 5 | R\$ 11,72 | R\$ 58,60 |
| 61 | Relé 24 VCC - 2 Contratos Reversíveis. Configurações Encontradas: Configurações dos contatos: 2 reversíveis 8A; Tensão de alimentação: 24 VCC; Montagem em trilho: 35 mm; Conexão: Parafuso; Grau de proteção: IP20; Clip plástico e confecção standard; Largura 3; Altura 28; Comprimento 19. | Und | 10 | R\$ 89,53 | R\$ 895,30 |
| 62 | Relé de Nível 220V - Enchimento. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 205,71 | R\$ 822,84 |
| 63 | Relé Falta de Fase FSN 22 380V. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 4 | R\$ 171,26 | R\$ 685,04 |
| 64 | Sinaleiro com Resistor Amarelo 22mm 220V de LED. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 11,02 | R\$ 110,20 |
| 65 | Sinaleiro com Resistor Vermelho 22mm 220V. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 11,02 | R\$ 110,20 |
| 66 | Sinaleiro com Resistor Verde 22mm 220V de LED. Características: Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 11,02 | R\$ 110,20 |
| 67 | Ventilador para Quadro de Comando 140mm - 220V. Características: 140mm. 220V. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 108,89 | R\$ 1.088,90 |
| 68 | Ventilador para Quadro de Comando 150mm - 220V. Características: 150mm. 220V. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 225,32 | R\$ 2.253,20 |
| 69 | Ventilador para Quadro de Comando 180mm - 220V. Características: 180mm. 220V. Em conformidade com o | Und | 10 | R\$ 1.836,84 | R\$ 18.368,40 |

| | | | | | |
|----|--|-----|----|--------------|--------------------------|
| | INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | | | | |
| 70 | Kit Poste Padrão Celesc Concreto 7m Completo Trifásico. Apresentação: Poste com 7 metros. Características: Caixa, disjuntor trifásico 50A, DPS trifásico, Haste de aterramento + conector da haste, instalado no local. Em conformidade com o INMETRO e com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 10 | R\$ 2.377,50 | R\$ 23.775,00 |
| 71 | Disjuntor Trifásico 400A Caixa Moldada. Características Técnicas: Tensão nominal de entrada: 400V; Corrente nominal: 400A; Proteção Térmica Fixa; Proteção Magnética Fixa; Número de polos: 3; Grau de proteção: Terminais - IP10; Tampa de acessórios - IP20. | Und | 2 | R\$ 1.320,13 | R\$ 2.640,26 |

AMPLA CONCORRÊNCIA

| Item | Especificação | Unid. | Quant. | Valor unitário máximo aceitável | Valor total máximo aceitável |
|------|--|-------|--------|---------------------------------|------------------------------|
| 72 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 350CV 477A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 120.394,12 | R\$ 120.394,12 |
| 73 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 500CV 720A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 1 | R\$ 185.366,99 | R\$ 185.366,99 |
| 74 | Inversor de Frequência - Corrente Nominal Mínima 75CV 115A - 380 V de acordo com as recomendações contidas nas normas da ABNT no que couber. | Und | 2 | R\$ 43.226,73 | R\$ 86.453,46 |

VALOR TOTAL ESTIMADO MÁXIMO: R\$ 761.558,87

NOTA: Em caso de divergência entre os itens do Edital e do portal de compras, prevalecem as informações constantes do Edital.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: Todos os itens devem ser fornecidos observando as características mínimas descritas e em conformidade com as normas contidas na ABNT no que couber.

ANEXO II

ATA REGISTRO DE PREÇOS Nº _ PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90/2023 PROCESSO Nº 10/2023

Aos _____ dias do mês de _____ do ano de 2023, SECRETARIA MUNICIPAL DE ÁGUAS E SANEAMENTO - SEMASA, lavra a presente Ata de Registro de Preços (ARP), referente ao Pregão Eletrônico 90/2023, observadas as especificações, os preços, os quantitativos e os fornecedores classificados na licitação, bem como, as cláusulas e condições abaixo estabelecidas, constituindo-se esta ata em documento vinculativo e obrigacional às partes, à luz das regras inseridas na Lei nº 10.520/02, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 7.014/03, pelo Decreto 10.024/19, pela Lei Complementar nº 123/06 e Alterações Posteriores e por este Edital e seu(s) anexo(s), com aplicação subsidiária da Lei nº 8.666/93 e Diplomas Complementares.

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1 Registro de Preços para Aquisição de Materiais Elétricos para Manutenção, para uso da SEMASA.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO(S) PRAZO(S)

2.1 De Início da Ata: a contar da data da assinatura da Ata de Registro de Preços, decorrente;

2.2 De Execução: em até 12 (doze) meses a contar da data da assinatura da Ata de Registro de Preços;

2.3 De Entrega/Local: em até 30 (trinta) dias, a contar da solicitação da SEMASA, no almoxarifado da SEMASA localizado na Avenida primeiro de Maio 1700 bairro popular CEP 88526-070;

2.4 Da Ata de Registro: a sua vigência será de 12 (doze) meses a contar da data da sua assinatura;

2.5 De Recebimento: provisoriamente, nos termos dispostos na alínea “a”, inciso II do art. 73 da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares, para posterior verificação da qualidade e em consequência a aceitação, para ulteriormente passar recibo definitivo, se aceito.

CLÁUSULA TERCEIRA – DO(S) PREÇO(S)

3.1 O(s) preço(s) ofertado(s) pela(s) empresa(s) signatária(s) da presente Ata de Registro de Preços é(são) o(s) especificado(s) na tabela abaixo, de acordo com a respectiva classificação no Pregão nº/2023.

| EMPRESA | | | | | | |
|--------------------|-------|-------|----------------|-------|---------------|-------------|
| CNPJ | | | | | | |
| ITEM | QUANT | UNID. | ESPECIFICAÇÕES | MARCA | P.UNIT. (R\$) | TOTAL (R\$) |
| | | | | | | |
| TOTAL GERAL | | | | | | |

CLÁUSULA QUARTA – DO(S) PAGAMENTO(S)

4.1 Será efetuado em até 30 (trinta) dias da entrega, à vista da Nota Fiscal, decorrente, nos termos do art. 40, XIV, “a” da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares

4.2 O(s) pagamento(s), se processará(ão) após a efetivação dos procedimentos legais cabíveis e da comprovação de que os serviços foram executados de acordo com as condições previstas, estabelecidas no Contrato/Ata, Proposta de Preços e demais Documentos inerentes ao Processo;

4.3 Na hipótese de atraso no pagamento, por culpa exclusiva da Administração, o critério de atualização financeira é o IGP-M, em conformidade com o art. 55, III da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares, incidindo juros de mora nos termos do art. 40, XIV, “d”, da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA QUINTA – DOS RECURSOS FINANCEIROS

5.1 O objeto desta licitação será contratado com recursos próprios, provisionados na conta: Materiais Elétricos Eletrônicos, Código de Despesa n° 3, Elemento de Despesa n° 3390.3026.

CLÁUSULA SEXTA – DO EQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO

6.1 O(s) valor(es) ofertado(s) na proposta poderá(ão) ser revisto(s), desde que devidamente requerido(s), demonstrado(s) através de planilha(s), plenamente justificado(s) e aprovado(s) pelo Contratante;

6.2 O(s) preço(s) será(ão) reajustado(s) pelo Índice IGP-DI da Fundação Getúlio Vargas, a cada 12 (doze) meses, tendo como data base a da apresentação da proposta na licitação.

CLÁUSULA SÉTIMA – DA REVISÃO DOS PREÇOS:

7.1 O preço registrado poderá ser revisto em decorrência de eventual redução daqueles praticados no mercado, ou de fato que eleve o custo dos serviços ou bens registrados, cabendo ao órgão gerenciador da Ata promover as necessárias negociações junto aos fornecedores;

7.2 Quando o preço inicialmente registrado, por motivo superveniente, tornar-se superior ao preço praticado no mercado o órgão gerenciador deverá:

- a) convocar o fornecedor visando a negociação para redução de preços e sua adequação ao praticado pelo mercado;
- b) frustrada a negociação, o fornecedor será liberado do compromisso assumido;
- c) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

6.3 Quando o preço de mercado tornar-se superior aos preços registrados e o fornecedor, mediante requerimento devidamente comprovado, não puder cumprir o compromisso, o órgão gerenciador poderá:

- a) liberar o fornecedor do compromisso assumido, sem aplicação da penalidade, confirmando a veracidade dos motivos e comprovantes apresentados, e se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento;
- b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação.

7.4 Não havendo êxito nas negociações, o órgão gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção da contratação mais vantajosa.

7.5 Caso o Município de Lages já tenha emitido a Nota de Empenho respectiva, para que a Empresa realize a entrega do produto, e a Empresa ainda não tenha solicitado a revisão de preços, esta não incidirá sobre o pedido já formalizado e empenhado;

7.6 O Município de Lages terá o prazo de até 30 (trinta) dias para análise dos pedidos de revisão recebidos. Durante esse período a Empresa deverá efetuar a(s) entrega(s) do(s) pedido(s) pelo preço registrado e no prazo ajustado, mesmo que a revisão seja julgada procedente pelo Município;

7.7 Na hipótese de atraso no pagamento, por culpa exclusiva da Administração, o critério de atualização financeira será o IGP-M, em conformidade com o art. 55, III da Lei 8.666/93 e Diplomas Complementares, incidindo juros de mora nos termos do art. 40, XIV, “d”, da Lei 8.666/93.

CLÁUSULA OITAVA - DAS OBRIGAÇÕES:

- **DA(S) EMPRESA(S) REGISTRADA(S):**

8.1 Cumprir todas as cláusulas e condições do presente Edital, de seu(s) Anexo(s) e da Ata de Registro de Preço, decorrente;

8.2 Assinar e devolver a Ata de Registro de Preços em prazo não superior a 15 (quinze) dias a contar da data do seu recebimento. A recusa injustificada em assinar/devolver a Ata de Registro de Preços

dentro do prazo estabelecido caracteriza o descumprimento total da obrigação assumida, sujeitando a empresa às penalidades legalmente estabelecidas;

8.3 Respeitar, durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, os termos do Edital e de seu(s) Anexo(s);

8.4 Manter, durante toda a execução a Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no Edital;

8.5 Os produtos deverão estar acondicionados de forma compatível à sua integridade e conservação e transportados adequadamente sem prejuízo a SEMASA;

8.6 A empresa vencedora será responsável pelo transporte dos produtos de seu estabelecimento até o almoxarifado da SEMASA localizado na Avenida primeiro de Maio 1700 bairro popular CEP 88526-070 para entrega, como também será responsável pelo seu descarregamento no local indicado;

8.7 Deverá ser emitida Nota(s) Fiscal(is) de venda para cada Solicitação de Fornecimento enviada, onde conste, no mínimo, o nome do produto, a marca do produto, a quantidade fornecida, o valor unitário e o valor total. As informações deverão estar dispostas de forma legível, de modo a viabilizar a conferência.

• **DO CONTRATANTE:**

8.8 Encaminhar à Empresa Registrada a Ata de Registro de Preços em prazo não superior a 30 (trinta) dias, contados da data da Homologação;

8.9 Efetuar os pagamentos em conformidade com as condições prescritas no Edital;

8.10 Realizar a gestão/fiscalização da(s) Ata(s), através do servidor Marcos Quadros, e-mail financeiro.semasa@lages.sc.gov.br, tendo como substituto o servidor Ricardo Sirtoli, e-mail engenharia.semasa@lages.sc.gov.br.

CLÁUSULA NONA – DA CONTRATAÇÃO

9.1 Homologado o resultado da licitação, o Município de Lages, respeitada a ordem de classificação e a quantidade de fornecedores a serem registrados, convocará os interessados para assinatura da Ata de Registro de Preços, que após cumpridos os requisitos de publicidade, terá efeito de compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas;

9.2 A contratação com os fornecedores registrados será formalizada por intermédio da Ata de Registro de Preços e emissão de Autorização de Fornecimento e Empenho;

9.3 É facultado à administração, quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e condições estabelecidos, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas mesmas condições propostas pelo primeiro classificado.

9.4 A entrega dos produtos só estará caracterizada mediante o recebimento da autorização de fornecimento pelo fornecedor;

9.5 O fornecedor ficará obrigado a atender todos os pedidos efetuados durante a vigência da Ata, mesmo que as entregas deles decorrentes estejam previstas para data posterior à do seu vencimento;

9.6 A existência de preços registrados não obriga a administração a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência ao fornecedor registrado em igualdade de condições.

CLÁUSULA DÉCIMA – DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

10.1 Desde que devidamente justificada a vantagem, a ata de registro de preços, durante sua vigência, poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da administração que não tenha participado do certame licitatório, mediante anuência do órgão gerenciador;

10.2 Os órgãos e entidades que não participaram do registro de preços, quando desejarem fazer uso da ata de registro de preços, deverão consultar o órgão gerenciador da ata para manifestação sobre a possibilidade de adesão;

10.3 Caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente de adesão, desde que não prejudique as obrigações presentes e futuras decorrentes da ata, assumidas com o órgão gerenciador e órgãos participantes;

10.4 As aquisições ou contratações adicionais acima citadas não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório e registrados na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes;

10.5 O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o órgão gerenciador e órgãos participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem;

10.6 Após a autorização do órgão gerenciador, o órgão não participante deverá efetivar a aquisição ou contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata;

10.7 Compete ao órgão não participante os atos relativos à cobrança do cumprimento pelo fornecedor das obrigações contratualmente assumidas e a aplicação, observada a ampla defesa e o contraditório, de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento de cláusulas contratuais, em relação às suas próprias contratações, informando as ocorrências ao órgão gerenciador.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1 O fornecedor terá seu registro cancelado quando:

- a) descumprir as condições da Ata de Registro de Preços;
- b) não retirar a respectiva nota de empenho ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;
- c) não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese de este se tornar superior àqueles praticados no mercado;
- d) sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666/93 e Diplomas Complementares, ou no art. 7º da Lei nº 10.520/02;

11.2 O cancelamento do registro, nas hipóteses acima previstas, assegurados o contraditório e ampla defesa, será formalizado por despacho da autoridade competente do Órgão Gerenciador;

11.3 O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

- a) por razão de interesse público;
- b) a pedido do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS PENALIDADES

12.1 Consoante o disposto no art. 77 da Lei 8.666/93, a inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços enseja a sua rescisão, com as consequências contratuais e as previstas em lei;

12.2 Pela inexecução total ou parcial da Ata de Registro de Preços, pelo adjudicatário, poderão ser aplicadas as penalidades prevista nos artigos 86 a 88 da Lei 8.666/93, podendo a multa ser arbitrada em valor de 10% do fornecimento total, além das medidas legais cabíveis;

12.3. Nos termos do artigo 7º da Lei 10.520, de 17 de julho de 2002, se o Licitante, convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar o contrato, 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 da Ata de Registro de Preços, comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude fiscal, ficará impedido de licitar e contratar com o Município, sem prejuízo das multas previstas neste Edital e das demais cominações legais;

12.4 No caso de o convocado não assinar a Ata de Registro de Preços ou, deixar de apresentar documentos solicitados para a contratação ou, recusar-se a fazê-los no prazo estabelecido, sem prejuízo da aplicação de multa de 10% (dez por cento) da sua Proposta de Preços e das demais sanções previstas em lei, o Município se reserva ao direito de convocar outro Licitante, observada a ordem de classificação, hipótese em que o(a) pregoeiro(a) poderá negociar diretamente com o Licitante para obtenção de preço menor;

12.5 Constatada a inveracidade de quaisquer das informações ou documentos fornecidos pela licitante, poderá ela, resguardados os procedimentos legais, sofrer as sanções abaixo, a critério da Administração, isolada ou cumulativamente:

- a) Impedimento para registro na Ata, se concluída a fase licitatória. Cancelamento do registro na Ata;
- b) Suspensão temporária do direito de participar de licitações e de fornecer a Administração Pública por prazo de até 5 (cinco) anos;
- c) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública enquanto perdurem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação, que será concedida sempre que o fornecedor ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes ou depois de decorrido o prazo da sanção aplicada com base no subitem anterior.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DO DIREITO DE RESERVA

13.1 O Município de Lages, reserva-se ao direito, de revogar o certame por razões de interesse público devidamente justificado, ou de anulá-lo, caso ocorram vícios de ilegalidade, nos termos do art. 49 da Lei de Licitações;

13.2 O(s) produto(s) que não for(em) de qualidade e/ou que não atender(em), na sua plenitude, as especificações do Edital e seu(s) anexo(s), não será(ão) aceito(s), sem atribuição de qualquer ônus ao Contratante, com embasamento no disposto no Art. 76 da Lei de Licitações.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1 Fica eleito o foro da Comarca de Lages, Estado de Santa Catarina, Brasil, para as ações que porventura decorram da presente Ata de Registro de Preço, independentemente de qual seja o domicílio do Licitante, para dirimir dúvidas ou questões que não encontrem forma de resolução entre as partes, sendo esse foro irrenunciável pela CONTRATANTE, diante do que dispõe o art. 109, inciso I, da Constituição Federal. Os casos omissos serão resolvidos de acordo com a Lei 10.520/2002 e Decreto 3.555/2000, alterada, e demais normas aplicáveis;

14.2 O contrato/ata decorrente do processo correlato será enviado às partes por e-mail e assinado, preferencialmente, de forma digital.

Lages, SC em de de 2023

Secretário(a)

Empresa Registrada/Contratada

Fiscal/Gestor(a) de Contrato