

**SÍNTESE INFORMATIVA DO EDITAL**

<b>Órgão Gerenciador</b>	Prefeitura Municipal de Cataguases – UASG 984305
<b>Processo licitatório n°</b>	228/2022
<b>Pregão Eletrônico n°</b>	105/2022
<b>SRP Registro de Preços n°</b>	132/2022
<b>Critério de julgamento</b>	Menor preço por item
<b>Data e horário de abertura para lances:</b>	<b>05/12/2022. Início: 09h (nove horas)</b> <b>Local:</b> <a href="http://www.comprasgovernamentais.gov.br">www.comprasgovernamentais.gov.br</a>
<b>Local:</b>	<a href="http://www.comprasgovernamentais.gov.br">www.comprasgovernamentais.gov.br</a>
<b>Objeto do certame</b>	Registrar preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de ferramentas de manutenção para atender diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases/MG.
<b>Valor global estimado</b>	<b>R\$ 196.687,36</b>
<b>Informações gerais</b>	Coordenadoria de Licitações, na Praça Santa Rita, 462, Centro, Cataguases (MG); telefones (32) 99940 5331 <u>E-mail: <a href="mailto:pregaocataguases@gmail.com">pregaocataguases@gmail.com</a></u>
<b>Referência de tempo</b>	Horário de Brasília

**A LICITANTE DEVERÁ INFORMAR EM SUA PROPOSTA, OBRIGATORIAMENTE, ENDEREÇO DE E-MAIL VÁLIDO POR ONDE CORRERÃO AS COMUNICAÇÕES/NOTIFICAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES, PARA TODOS OS EFEITOS LEGAIS.**

Alguns itens podem apresentar alguma divergência entre a descrição do sistema Comprasnet e o termo de referência, **sendo aceita o item ofertado de acordo com o TERMO DE REFERENCIA e a PROPOSTA COMERCIAL – ANEXO II.**

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 105/2022

Processo nº: 228/2022

Data de Abertura para lances: 05/12/2022

Horário: 09 (nove) horas

Local: [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br)

O **MUNICÍPIO DE CATAGUASES**, através da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**, com endereço a Praça Santa Rita, 462 – Centro – Cataguases (MG), por intermédio de seu Pregoeiro o Sr. Neimar Garcia de Oliveira, Pregoeira Substituta a Sra. Janete Aparecida Garcia e Equipe de Apoio ao Pregão, designados pela portaria nº 282/2022, torna público aos interessados a abertura do **Processo Licitatório nº 228/2022** para Sistema de Registro de Preços nº 132/2022, na modalidade **Pregão na forma ELETRÔNICA nº 105/2022, Tipo Menor Preço por ITEM, com objeto de futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de ferramentas de manutenção para atender diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases/MG.**

O pregão será regido pela Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002, Decreto 3648 de 15/01/2010, Decreto 4317 de 09/03/2015, Decreto 5.193 de 13/02/2020 e subsidiariamente pela Lei Federal nº 8.666, de 21/06/93, Lei Complementar 123/2006 alterada pela Lei Complementar 147/2014 pelas demais normas pertinentes e pelas condições fixadas neste presente Edital.

## 1. DO OBJETO DO PREGÃO

**1.1.** O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para **futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de ferramentas de manutenção para atender diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases/MG**, conforme especificado no Termo de Referência e demais anexos, que fazem parte deste Edital independentemente de transcrição.

**1.2.** A licitação será por item, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse, quando houver mais de um.

**1.3.** O critério de julgamento adotado será o menor preço por item, observadas as exigências contidas neste Edital e seus Anexos quanto às especificações do objeto.

**1.4.** A descrição complementar dos itens constantes da Relação de Itens encontra-se no anexo I do Termo de Referência e anexo II modelo de proposta.

**1.5.** A presente licitação será processada e julgada com base na Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002, Decreto 3648 de 15/01/2010, Decreto 4317 de 09/03/2015, Decreto 5.193 de 13/02/2020 e subsidiariamente pela Lei Federal nº 8.666, de 21/06/93, Lei Complementar 123/2006 alterada pela Lei Complementar 147/2014 e pelo Decreto nº 10.024/2019 e pelas demais normas pertinentes e pelas condições fixadas neste presente Edital e suas alterações posteriores.

**1.6.** Aplicar-se-á ao presente procedimento os Princípios legalidade, impessoalidade, razoabilidade, proporcionalidade, moralidade, publicidade, eficiência, oralidade, simplicidade, informalidade, economia processual e celeridade, sempre objetivando o melhor resultado possível para a Administração Pública de Cataguases.

**1.7.** Na fase de execução contratual, além dos regramentos de direito público, o fornecimento reger-se-ão pela Lei Federal 10.402/2002 (Código Civil), pelos princípios de direito privado aplicados aos contratos administrativos, em particular, o Princípio da Boa-Fé Objetiva Contratual, que atua não só no âmbito do exercício de direitos e poderes, mas também na constituição das relações e no cumprimento dos deveres, implicando na necessidade de uma conduta leal, honesta, estimada e que se pode esperar de uma pessoa, protegendo a confiança que, fundamentadamente, pode-se depositar no comportamento de outrem.

**1.8.** Constituem anexos do presente EDITAL:

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA/PROJETO BÁSICO;

ANEXO II – MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS;

ANEXO III - MINUTA DO CONTRATO ADMINISTRATIVO.

ANEXO IV – MAPA ANALÍTICO

## **2. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E ÓRGÃO GERENCIADOR**

**2.1.** O órgão gerenciador será a Prefeitura Municipal de Cataguases – UASG 984305

**2.2** Os recursos do Órgão Gerenciador para cobrir as despesas decorrentes da aquisição objeto desta licitação correrão à conta da seguinte dotação orçamentária definida por cada secretaria e informada na AF e nota e empenho.

## **3. DA REPRESENTAÇÃO E DO CREDENCIAMENTO**

**3.1** 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.

**3.2** O credenciamento dar-se-á pela atribuição de chave de identificação e de senha, pessoal e intransferível, para acesso ao sistema eletrônico (Decreto Municipal nº 5.193/2020 combinado com o Decreto Federal nº 5.450/2005) e do Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019, no site [www.comprasgovernamentais.gov.br](http://www.comprasgovernamentais.gov.br).

**3.3.** Os licitantes ou seus representantes legais deverão estar previamente credenciados junto ao órgão provedor.

**3.4.** 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.

**3.5.** 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.

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

**3.7.** O credenciamento junto ao provedor do sistema implica na responsabilidade legal do licitante ou de seu representante legal e na presunção de sua capacidade técnica para realização das transações

inerentes ao pregão eletrônico (Decreto Municipal nº 5.193/2020 combinado com o Decreto Federal nº 5.450/2005 e Decreto nº 10.024, de 20 de setembro de 2019).

**3.8.** 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 provedor do sistema ou à Prefeitura Municipal de Cataguases, promotora da licitação, responsabilidade por eventuais danos decorrentes do uso indevido da senha, ainda que por terceiros.

#### **4. DA PARTICIPAÇÃO NO PREGÃO ELETRÔNICO**

4.1. Poderão participar deste Pregão interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação, e que estejam com Credenciamento regular no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores – SICAF, conforme disposto no art. 9º Instrução Normativa nº 03, de 26 de abril de 2018, da Secretaria de Gestão do Ministério da Economia, e suas alterações posteriores.

4.2. Os licitantes deverão utilizar o certificado digital para acesso ao Sistema-Comprasnet.

**4.3 Para todos os itens a participação é exclusiva a Microempresas e Empresas de Pequeno Porte ou equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.**

4.4 Não poderão participar desta licitação os seguintes interessados:

- a) Pessoas jurídicas sob procedimento de falência, recuperação judicial ou extrajudicial;
- b) Pessoas jurídicas em dissolução ou em liquidação;
- c) Pessoas jurídicas cujo objeto social não seja pertinente e compatível com o objeto deste Pregão;
- d) Pessoas jurídicas ou sociedades estrangeiras que não funcionem no País;
- e) Pessoas jurídicas que estejam proibidas de contratar com a Administração Pública, em razão de sanção restritiva de direito decorrente de infração administrativa ambiental, nos termos do artigo 72, § 8º, inciso V, da Lei nº 9.605, de 1998;
- f) Pessoas jurídicas que tenham sido declaradas inidôneas para licitar ou contratar com a Administração Pública;
- g) Pessoas jurídicas que estejam reunidas em consórcio;
- h) Pessoas jurídicas impedidas de licitar e contratar com o Município de Cataguases (art. 7º da Lei nº 10.520/2002) ou suspensas temporariamente de participar de licitação ou impedidas de contratar com a Administração Pública Municipal (art. 87, III, da Lei nº 8.666/93);
- j) Pessoas físicas;
- k) Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição (Acórdão nº 746/2014-TCU-Plenário).

4.5 É vedada a contratação de uma mesma empresa para dois ou mais serviços licitados, quando, por sua natureza, esses serviços exigirem a segregação de funções, tais como serviços de execução e de assistência à fiscalização, assegurando a possibilidade de participação de todos licitantes em ambos os itens e seguindo-se a ordem de adjudicação entre eles.

4.6 Como condição para participação no Pregão, o licitante assinalará “sim” ou “não” em campo próprio do sistema eletrônico, relativo às seguintes declarações:

- a) que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, 14 de dezembro de 2006, e suas alterações posteriores, estando apto a usufruir do **tratamento favorecido** estabelecido em seus arts. 42 a 49;
- b) nos itens exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame;
- c) 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 123/2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa;
- d) que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Edital;
- e) que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- f) 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 da República;
- g) que a proposta foi elaborada de forma independente, nos termos da Declaração de Proposta Independente;
- h) 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;
- i) 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.

4.7. A declaração falsa relativa ao cumprimento de qualquer condição exigida neste Edital sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei penal, com a comunicação do fato à Autoridade Policial competente/órgão do Ministério Público, bem como às cominações sancionadoras deste Edital e da Lei Federal nº 10.520/2002.

4.8. As declarações somente serão visualizadas pelo pregoeiro na Fase de Habilitação.

## 5. DO PROCEDIMENTO

**5.1** Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema, **concomitantemente com os documentos de habilitação exigidos no edital**, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço **ou a descrição detalhada dos produtos**, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, quando, então, encerrar-se-á automaticamente a etapa de envio dessa documentação, horário de Brasília, exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

**5.2** O envio da proposta (modelo anexo II), acompanhada dos documentos de habilitação exigidos neste Edital, ocorrerá por meio de chave de acesso e senha.

**5.3 Conforme § 2º do art. 26 do Decreto 10.024/19, 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 dos sistemas.**

**5.3.1** Caso algum documento de habilitação exigidos no edital (item 10.17.1 e subitens) não conste no SICAF, se torna OBRIGATÓRIO o encaminhamento exclusivamente por meio do sistema, os documentos de habilitação exigidos no edital, proposta com a descrição do objeto ofertado e o preço ou a descrição detalhada dos produtos, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, sob pena de desclassificação.

**5.4.** 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.

**5.5.** Incumbirá ao licitante 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.

**5.6.** Até a abertura da sessão pública, os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta e os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema;

**5.7.** Não será estabelecida, nessa etapa do certame, ordem de classificação entre as propostas apresentadas, o que somente ocorrerá após a realização dos procedimentos de negociação e julgamento da proposta.

**5.8** Os documentos que compõem a proposta e a habilitação do licitante melhor classificado somente serão disponibilizados para avaliação do pregoeiro e para acesso público após o encerramento do envio de lances.

## **6. DO ENVIO DA PROPOSTA DE PREÇOS.**

**6.1 A FIM DE PROPORCIONAR MÁXIMA SEGURANÇA JURÍDICA À CONTRATAÇÃO, AO CADASTRAR A PROPOSTA O LICITANTE DEVERÁ, OBRIGATORIAMENTE, INCLUIR A DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO (BEM/SERVIÇO) OFERTADO E O VALOR UNITÁRIO, SOB PENA DE DESCLASSIFICAÇÃO.**

**6.2 Poderá ser recusada a descrição acompanhada da expressão “CONFORME O EDITAL E TERMO DE REFERÊNCIA”.**

**6.3.** O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

**a) Valor unitário e total do item (Bem/Serviço);**

**b) Descrição do objeto contendo as informações detalhadas, que podem ser similares ou de qualidade superior às especificações/informações do Termo de Referência.**

**6.4** Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam a licitante, para todos os efeitos legais.

**6.5** Nos valores propostos estarão incluídos todos os custos operacionais, administrativos, securitários, previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam, direta ou indiretamente, no fornecimento do bem ou na prestação dos serviços.



**6.6** A Contratada deverá arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los as suas expensas a fim de fornecer o bem.

**6.7** A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Edital e o Termo de Referência/Projeto Básico, assumindo o proponente o compromisso de executar o fornecimento nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

**6.8** Os preços ofertados, tanto na proposta inicial quanto na etapa de lances, vinculam juridicamente a licitante, sendo de sua exclusiva responsabilidade, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

**6.9** O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta) dias**, a contar da data de sua apresentação.

**6.10** Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

**6.11** O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a fiscalização do Tribunal de Contas do Estado, e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

## **7. DA DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS DE PREÇOS**

**7.1.** Na data e horário estabelecidos e em conformidade com o tópico 5.1 deste Edital, terá início a sessão pública do Pregão Eletrônico, com a divulgação das Propostas de Preços recebidas, que serão analisadas e classificadas pelo pregoeiro, passando-se para a etapa de lances, conforme Edital, e de acordo com a legislação vigente.

## **8. DA FORMULAÇÃO DE LANCES E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS**

**8.1.** A abertura da presente licitação dar-se-á em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados neste Edital.

**8.2.** O Pregoeiro verificará as propostas apresentadas, desclassificando desde logo aquelas que não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos neste Edital, contenham vícios insanáveis, ilegalidades, ou não apresentem as especificações exigidas no Termo de Referência.

**8.2.1 Também será desclassificada a proposta no momento dos lances que identifique o licitante.**

**8.2.2** A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

**8.2.3** A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

**8.3** O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

**8.4** O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

**8.5** 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.

8.5.1 O lance deverá ser ofertado pelo valor total/unitário do item, conforme o caso.

**8.6** Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

**8.7** O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**8.8** O licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

**8.9** O intervalo entre os lances enviados pelo mesmo licitante não poderá ser inferior a vinte (20) segundos e o intervalo entre lances não poderá ser inferior a três (3) segundos, sob pena de serem automaticamente descartados pelo sistema os respectivos lances.

#### **8.10 MODO DE DISPUTA**

**8.10.1** Será adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa “aberto e fechado”, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

8.10.2 A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

8.10.3 Encerrado o prazo previsto no item anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até dez por cento superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

8.10.4 Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

8.10.5 Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.10.6 Não havendo lance final e fechado classificado na forma estabelecida nos itens anteriores, haverá o reinício da etapa fechada, para que os demais licitantes, até o máximo de três, na ordem de classificação, possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.



8.10.7 Poderá o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, justificadamente, admitir o reinício da etapa fechada, caso nenhum licitante classificado na etapa de lance fechado atender às exigências de habilitação.

8.11 Em caso de falha no sistema, os lances em desacordo com os subitens anteriores deverão ser desconsiderados pelo pregoeiro, devendo a ocorrência ser comunicada imediatamente à Secretaria de Gestão do Ministério da Economia;

8.12 Na hipótese do subitem anterior, a ocorrência será registrada em campo próprio do sistema.

8.13 Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.14 Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

8.15 No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.16 Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.17 O Critério de julgamento adotado será o **menor valor por item**, conforme definido neste Edital e seus anexos.

8.18 Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.19 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.

8.20 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.

8.21 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.

8.22 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.

8.23 No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

**8.24** Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência em relação ao produto estrangeiro, o critério de desempate será aplicado exclusivamente entre as propostas que fizerem jus às margens de preferência, conforme regulamento.

**8.25** A ordem de apresentação pelos licitantes é utilizada como um dos critérios de classificação, de maneira que 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.

**8.26** Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 3º, § 2º, da Lei nº 8.666, de 1993, assegurando-se a preferência, sucessivamente, aos bens produzidos:

- a) no País;
- b) por empresas brasileiras;
- c) por empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
- d) 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.

**8.27** Persistindo o empate, a proposta vencedora será sorteada pelo sistema eletrônico dentre as propostas empatadas.

**8.28** Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, o pregoeiro deverá encaminhar, pelo sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que tenha apresentado o melhor preço, para que seja obtida melhor proposta, vedada a negociação em condições diferentes das previstas neste Edital.

8.28.1 A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

8.28.2 O pregoeiro solicitará ao licitante melhor classificado que, no prazo mínimo 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.

**8.29** Os lances deverão ser dados pelo valor unitário ou do lote, conforme o caso.

**8.30** Ao final do procedimento, após o encerramento da etapa competitiva, o licitante classificado em primeiro lugar deverá reduzir os preços para os itens cujo valor proposto for superior ao valor do menor lance ofertado para o item.

**8.31** Imediatamente após o encerramento da etapa de lances o pregoeiro retirará a proposta do licitante no sistema e anexará no processo.

**8.32 IMPORTANTE:** OS VALORES, UNITÁRIO E TOTAL, poderão ter no MÁXIMO DUAS CASAS DECIMAIS, estando o pregoeiro autorizado a fazer arredondamento a menor.

**8.33** Durante a fase de lances, o Pregoeiro poderá excluir, justificadamente, o lance cujo valor seja manifestamente inexequível.

**8.34** Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

## 9.DA ACEITABILIDADE DA PROPOSTA VENCEDORA.

**9.1.** Encerrada a etapa de lances e depois da verificação de possível empate, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto ao preço bem como quanto ao cumprimento das especificações do objeto, observando o disposto no parágrafo único do art. 7º 10.024/2019.

**9.2.** Será desclassificada a proposta ou o lance vencedor que:

9.2.1 Propostas em desacordo com o disposto no artigo 48, II, da Lei 8.666/93 e suas alterações.

9.2.2 Propostas que não atenderem às exigências contidas neste edital; as que contiverem opções de valores alternativos; as que forem omissas em pontos essenciais, de modo a ensejar dúvidas.

9.2.3 Não serão consideradas, para julgamento das propostas, vantagens não previstas no edital.

9.2.4 É facultado o Pregoeiro ou à autoridade superior, em qualquer fase deste Pregão, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou completar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de informação ou de documentos que deveriam constar originariamente da proposta/documentação.

9.2.4.1 - Nesse caso, a adjudicação somente ocorrerá após a conclusão da diligência promovida.

**9.3** O Pregoeiro poderá convocar o licitante para enviar documento digital, por meio de funcionalidade disponível no sistema, estabelecendo no “chat” prazo mínimo de 2(duas) horas, sob pena de não aceitação da proposta.

9.3.1. O prazo estabelecido pelo Pregoeiro poderá ser prorrogado por solicitação escrita e justificada do licitante, formulada antes de findo o prazo estabelecido, e formalmente aceita pelo Pregoeiro.

**9.4.** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se os que contenham as características do material ofertado, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas, encaminhados por meio eletrônico, ou, se for o caso, por outro meio e prazo indicados pelo Pregoeiro, sem prejuízo do seu ulterior envio pelo sistema eletrônico, sob pena de não aceitação da proposta.

**9.5** Dentre os documentos passíveis de solicitação pelo Pregoeiro, destacam-se as planilhas de custo readequadas com o valor final ofertado.

**9.6** Todos os dados informados pelo licitante em sua planilha deverão refletir com fidelidade os custos especificados e a margem de lucro pretendida.

**9.7** Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo licitante, no prazo indicado pelo Pregoeiro, desde que não haja majoração do preço proposto.

**9.8** Em nenhuma hipótese poderá ser alterado o teor da proposta apresentada, seja quanto ao preço ou quaisquer outras condições que importem em modificações de seus termos originais, ressalvadas apenas as alterações absolutamente formais, destinadas a sanar evidentes erros materiais, sem nenhuma alteração do conteúdo e das condições referidas, desde que não venham a causar prejuízos aos demais licitantes;

**9.9** Se a proposta ou lance vencedor for desclassificado, o Pregoeiro examinará a proposta ou lance subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.

**9.10** O Pregoeiro poderá encaminhar, por meio do sistema eletrônico, contraproposta ao licitante que apresentou o lance mais vantajoso, com o fim de negociar a obtenção de melhor preço, vedada a negociação em condições diversas das previstas neste Edital.

**9.11** Também nas hipóteses em que o Pregoeiro não aceitar a proposta e passar à subsequente, poderá negociar com o licitante para que seja obtido preço melhor.

**9.12** A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

**9.13** Havendo necessidade, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

**9.14** Nos itens não exclusivos para a participação de microempresas e empresas de pequeno porte, sempre que a proposta não for aceita, e antes de o Pregoeiro passar à subsequente, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida, se for o caso.

## **10. DA HABILITAÇÃO**

**10.1.** Condições prévias ao exame da documentação de habilitação do licitante detentor da proposta classificada em primeiro lugar:

10.1.1. 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, especialmente quanto a existência de sanção que impeça a participação no certame mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

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

**10.2.** A consulta aos cadastros será realizada em nome da pessoa jurídica licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992, que prevê, dentre as sanções impostas ao responsável pela prática de ato de improbidade administrativa, a proibição de contratar com o Poder Público, inclusive por intermédio de pessoa jurídica da qual seja sócio majoritário.

**10.3** Caso conste na Consulta de Situação do Fornecedor a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o gestor diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

**10.4** A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

**10.5** O licitante será convocado para manifestação previamente à sua desclassificação.

**10.6** Constatada a existência de sanção, o Pregoeiro reputará o licitante inabilitado, por falta de condição de participação.

**10.7** As Microempresas e Empresas de Pequeno Porte deverão apresentar toda a documentação exigida para efeito de comprovação de REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA, mesmo que esta

apresente alguma restrição (art. 43, da Lei Complementar 123/2006, alterada pela Lei Complementar 155/2016).

**10.7.1** Havendo alguma restrição na comprovação da regularidade fiscal e trabalhista, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, cujo termo inicial corresponderá ao momento em que o licitante proponente for declarado vencedor do certame, prorrogáveis por igual período, quando requerido pelo licitante, desde que não haja urgência na contratação ou prazo insuficiente para emissão do empenho, para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de certidão negativa.

**10.7.2.** A não regularização da documentação, no prazo previsto, implicará decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para efeito de contratação (emissão de empenho) ou revogar a licitação.

**10.8** Deverá ser comprovado o enquadramento em um dos dois regimes, na forma do disposto na Lei Complementar nº 123/2006.

**10.9.** A comprovação do presente tópico poderá ser suprida, durante a sessão do pregão, no caso em que o pregoeiro puder comprovar tal situação em sítio oficial de qualquer esfera de governo, imprimir e juntar a declaração aos autos do processo.

**10.10.** O pregoeiro consultará o Sistema de Cadastro Unificado de Fornecedores – SICAF, relativos aos documentos por ele abrangidos, credenciamento, à habilitação jurídica e a regularidade fiscal (níveis I - Credenciamento, II – Habilitação Jurídica, III - Regularidade Fiscal Federal e trabalhista, IV - Regularidade Fiscal Estadual e Municipal e VI - Qualificação Econômico-Financeira (Certidão de Falência e Concordata)).

**10.10.1.** É dever do licitante atualizar previamente as comprovações constantes do SICAF para que estejam vigentes na data da abertura da sessão pública, ou encaminhar, em conjunto com a apresentação da proposta, a respectiva documentação atualizada.

**10.10.2** O descumprimento do subitem acima implicará a inabilitação do licitante, **exceto se a consulta aos sítios eletrônicos oficiais emissores de certidões feita pelo Pregoeiro lograr êxito em encontrar a(s) certidão(ões) válida(s)**, conforme art. 43, §3º, do Decreto 10.024, de 2019.

**10.10.3** Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital.

**10.11.** Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

**10.12.** Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto aqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

**10.13.** Serão aceitos registros de CNPJ de licitante matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

**10.14 IMPORTANTE:** De acordo com o item 5.3, os **licitantes poderão deixar de apresentar os documentos de habilitação que constem do SICAF** e onde o pregoeiro poderá consultar a documentação exigida.

**10.14.1** Para os licitantes que estiverem com documentos faltando no SICAF, estes deverão proceder conforme 5.3.1

**10.15** Segue abaixo a documentação exigida para habilitação, sendo enviada caso não conste no SICAF (5.3), sob pena de inabilitação.

**10.15.1 Habilitação jurídica:**

**10.15.1.1** No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

**10.15.1.2** Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio [www.portaldoempreendedor.gov.br](http://www.portaldoempreendedor.gov.br);

**10.15.1.3** No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: ato constitutivo, estatuto ou contrato social **em vigor**, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório de seus administradores;

**10.15.1.4** Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser o participante sucursal, filial ou agência;

**10.15.1.5** No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores;

**10.15.1.6** No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 1971;

**10.15.1.7** No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

**10.15.1.8** Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva;

**10.15.2 Regularidade fiscal e trabalhista:**

**10.15.2.1** Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02/10/2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

**10.15.2.2** Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);



**10.15.2.3** Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT - Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a justiça do trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou certidão positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovado pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

**10.15.2.4** Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Estado;

**10.15.2.5** Prova de regularidade com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante mediante apresentação de certidão emitida pela Secretaria competente do Município

### **10.15.3 Qualificação Econômico-Financeira.**

**10.15.3.1** Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, ou de execução patrimonial, expedida no domicílio da pessoa física, com data de emissão dos 90 (noventa) dias anterior a abertura desta licitação;

**10.15.4** Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por licitante qualificada como microempresa ou empresa de pequeno porte, e uma vez constatada a existência de alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, a mesma será convocada para, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, após a declaração do vencedor, comprovar a regularização. O prazo poderá ser prorrogado por igual período, a critério da administração pública, quando requerida pelo licitante, mediante apresentação de justificativa.

**10.15.5** A não-regularização fiscal e trabalhista no prazo previsto no subitem anterior acarretará a inabilitação do licitante, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação. Se, na ordem de classificação, seguir-se outra microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa com alguma restrição na documentação fiscal e trabalhista, será concedido o mesmo prazo para regularização.

**10.15.6** Havendo necessidade de analisar minuciosamente os documentos exigidos, o Pregoeiro suspenderá a sessão, informando no “chat” a nova data e horário para a continuidade da mesma.

**10.15.7** Será inabilitado o licitante que não comprovar sua habilitação, seja por não apresentar quaisquer dos documentos exigidos, ou apresentá-los em desacordo com o estabelecido neste Edital.

**10.15.8** Nos itens não exclusivos a microempresas e empresas de pequeno porte, em havendo inabilitação, haverá nova verificação, pelo sistema, da eventual ocorrência do empate ficto, previsto nos artigos 44 e 45 da LC nº 123, de 2006, seguindo-se a disciplina antes estabelecida para aceitação da proposta subsequente.

**10.16** Constatado o atendimento às exigências de habilitação fixadas no Edital, o licitante será declarado vencedor.

## **11- DO ENCAMINHAMENTO DA PROPOSTA VENCEDORA**

**11.1** A proposta final do licitante declarado vencedor deverá ser encaminhada no mínimo de duas horas, a contar da solicitação do Pregoeiro no sistema eletrônico e deverá:

11.1.1. Ser redigida em língua portuguesa, datilografada ou digitada, em uma via, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal.

11.1.2. Conter a indicação do banco, número da conta e agência do licitante vencedor, para fins de pagamento.

**11.1.3 Apresentar o prospecto juntamente com a proposta atualizada caso for solicitado pelo pregoeiro no chat.**

11.2. A proposta final deverá ser documentada nos autos e será levada em consideração no decorrer da execução do contrato e aplicação de eventual sanção à Contratada, se for o caso.

11.2.1. Todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, vinculam a Contratada.

11.3 A proposta deverá obedecer aos termos deste Edital e seus Anexos, não sendo considerada aquela que não corresponda às especificações ali contidas ou que estabeleça vínculo à proposta de outro licitante.

11.4 As propostas que contenham a descrição do objeto, o valor e os documentos complementares estarão disponíveis na internet, após a homologação.

## **12. DOS RECURSOS**

12.1 Declarado o vencedor, qualquer licitante poderá, de forma motivada e no prazo mínimo de 30 (trinta) minutos, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, quando lhe será concedido o prazo de 03 (três) dias úteis para apresentar as razões de recurso. Os demais licitantes, desde logo, ficam intimados para, havendo interesse, apresentarem contrarrazões em igual prazo, que começará a contar do término do prazo do recorrente, sendo-lhes assegurada vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa dos seus interesses.

12.2. Havendo quem se manifeste, caberá ao Pregoeiro verificar a tempestividade e a existência de motivação da intenção de recorrer, para decidir se admite ou não o recurso, fundamentadamente.

12.3. Nesse momento o Pregoeiro não adentrará no mérito recursal, mas apenas verificará as condições de admissibilidade do recurso.

12.4. A decisão do pregoeiro deverá ser motivada e submetida à apreciação do Prefeito Municipal.

12.5 O acolhimento do recurso implica tão somente na invalidação daqueles atos que não sejam passíveis de aproveitamento.

12.6. Não serão conhecidos os recursos interpostos após os respectivos prazos legais.

12.7. A ausência de manifestação imediata e motivada do licitante quanto à intenção de recorrer, nos termos do disposto no item 12.1, importará na decadência desse direito, e o pregoeiro estará autorizado a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.

## **13. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA**

13.1. A sessão pública poderá ser reaberta:

13.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam.

13.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar o contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização

fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances.

**13.2.** Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

**13.3.** A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

**13.4.** A convocação feita por e-mail dar-se-á de acordo com **os dados contidos no SICAF**, sendo responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados.

#### **14. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO.**

**14.1.** A adjudicação do objeto do presente certame será viabilizada pelo pregoeiro sempre que não houver recurso.

**14.1.1.** O pregoeiro poderá encaminhar o processo ao setor que solicitou a aquisição ou outra área especializada da Prefeitura Municipal de Cataguases, com vistas à verificação da aceitabilidade do item cotado e para aferir o preço de acordo com a realidade de mercado antes da adjudicação do certame.

**14.2.** A homologação da licitação é de responsabilidade da autoridade competente e só poderá ser realizada depois da adjudicação do objeto ao proponente vencedor pelo pregoeiro, ou, quando houver recurso, pela própria autoridade competente.

#### **15. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**15.1** A classificação será mantida durante 12 (doze) meses, a partir da data de publicação da Ata de Registro de Preços, exceto nos casos em que houver exclusão do SRP (Sistema de Registro de Preços), a título de penalidade imposta pela administração.

**15.2.** Homologado o resultado desta Licitação, a Prefeitura Municipal de Cataguases, convocará os interessados para assinatura da Ata de Registro de Preços em até 10 (dez) dias úteis.

**15.3.** Alternativamente à convocação para comparecer perante a Prefeitura Municipal de Cataguases, a Ata de Registro de Preços poderá ser encaminhada para assinatura do adjudicatário, mediante correspondência postal ou meio eletrônico, com aviso de recebimento (AR), para que seja assinada no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar da sua data de recebimento.

**15.4.** O prazo para assinatura da Ata de Registro de Preço poderá ser prorrogado uma única vez, por igual período, quando solicitado pelo licitante vencedor durante o seu transcurso, desde que ocorra motivo justificado e aceito pela Administração da Prefeitura Municipal de Cataguases.

**15.5.** Constará da Ata de Registro de Preços, todas as informações necessárias à:

- a) Identificação do processo;
- b) Caracterização do objeto;
- c) Identificação das empresas;
- d) Preços ofertados pelas classificadas, item a item;
- e) Direitos e responsabilidades das partes.

**15.6.** O registro de preços terá validade de 12 (doze) meses, a contar da data de publicação da Ata de Registro de Preços.

**15.7.** A existência de preços registrados não obriga a Prefeitura Municipal de Cataguases a firmar as

contratações que deles poderão advir, ficando-lhe facultada a utilização de outros meios, respeitada a legislação relativa às Licitações, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência em igualdade de condições.

**15.8.** Durante a validade do Registro, a Licitante Vencedora não poderá alegar indisponibilidade do material ofertado, sob pena de lhe serem aplicadas as Penalidades previstas neste Edital e na Lei.

## **16. DA PARTICIPAÇÃO E ADESÃO AO REGISTRO DE PREÇO**

**16.1.** A Prefeitura Municipal de Cataguases é o Órgão Gerenciador responsável pela condução do conjunto de procedimentos do certame para registro de preço e gerenciamento da Ata de Registro de Preço dele decorrente.

**16.2.** Poderá utilizar-se da Ata de Registro de Preço qualquer órgão ou entidade da Administração que não tenha participado do certame, mediante prévia consulta à Prefeitura Municipal de Cataguases – Órgão Gerenciador, desde que devidamente comprovada a vantagem e respeitadas, no que couber, as condições e as regras estabelecidas na Lei n.º 8.666/1993.

**16.3.** Caberá ao Fornecedor Beneficiário da Ata de Registro de Preço, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, no caso da hipótese prevista na condição anterior, sem prejuízo dos quantitativos registrados em Ata, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas.

**16.4.** Caso haja anuência do Fornecedor Beneficiário, cada órgão usuário poderá adquirir até 100% (cem por cento) dos quantitativos máximos registrados na Ata de Registro de Preço.

**16.4.1** O quantitativo decorrente das adesões à ata de registro de preços NÃO poderá exceder, na totalidade, ao quádruplo do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preço para o órgão gerenciador e órgãos participantes.

**16.5.** 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.

## **17. DO CANCELAMENTO DO REGISTRO DE PREÇO DO DETENTOR DA ATA**

**17.1.** O detentor da Ata terá o seu registro de preço cancelado na Ata, assegurado o contraditório e a ampla defesa, nas seguintes hipóteses:

**17.1.1.** A pedido do detentor da Ata, quando:

a) Comprovar estar impossibilitado de cumprir as exigências da Ata, por ocorrência de casos fortuitos ou de força maior; e

b) O seu preço registrado se tornar, comprovadamente, inexecutável em função da elevação dos preços de mercado, elevações essas não corrigíveis por meio de repactuação ou reequilíbrio.

**17.1.2.** Por iniciativa da Prefeitura Municipal de Cataguases, quando:

a) A licitante não aceitar reduzir o preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

b) A licitante perder qualquer condição de habilitação ou qualificação técnica exigida no processo licitatório;

c) Por razões de interesse público, devidamente motivadas e justificadas;

d) A licitante não cumprir as obrigações decorrentes da Ata de Registro de Preço;

e) A licitante não comparecer ou se recusar a retirar, no prazo estabelecido, os pedidos decorrentes da Ata de Registro de Preço;

f) Ficar caracterizada qualquer hipótese de inexecução total ou parcial das condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço ou nos pedidos dela decorrentes.

## 18. DO CANCELAMENTO AUTOMÁTICO DO REGISTRO DE PREÇO

**18.1** A Ata de Registro de Preços, decorrente desta licitação, será cancelada automaticamente:

- a) Por decurso de prazo de vigência;
- b) Quando não restarem fornecedores registrados.

## 19. DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS/FORNECIMENTO DE MATERIAL

**19.1.** Após a assinatura da ata de registro de preços, a empresa terá um prazo conforme termo de referência para início da prestação dos serviços ou fornecimento, conforme objeto do edital.

**19.2.** A prestação dos serviços ou fornecimento do bem deverá atender rigorosamente às especificações constantes deste Edital e seus Anexos e projeto básico. A prestação dos serviços ou fornecimento fora das especificações indicadas implicará na recusa, por parte da Administração, que os colocará à disposição do fornecedor para substituição.

**19.3.** A reparação ou substituição da prestação dos serviços ou material deverá ocorrer no prazo máximo de 5 (cinco) dias corridos ou conforme termo de referência, a contar da notificação da Secretaria solicitante ao fornecedor sobre a recusa dos mesmos. Esgotado esse prazo, a empresa será considerada em atraso e sujeita às penalidades cabíveis.

**19.4.** A entrega dos serviços/material deverá ser realizada dentro do prazo estabelecido e será considerada como recusa formal a falta de entrega dos mesmos no prazo estabelecido, salvo motivo de força maior ou caso fortuito, devidamente comprovado pelo fornecedor e reconhecido pela PMC.

**19.5.** O recebimento da prestação dos serviços/material dar-se-á por intermédio de representante designado pela PMC e será:

- a) Provisório: na entrega, para efeito de posterior verificação da conformidade do mesmo, com as especificações solicitadas;
- b) Definitivo: após a conclusão da conferência e análise necessárias e sua consequente aceitação definitiva, que ocorrerá no prazo máximo de 30 (trinta) dias.

## 20. DO PAGAMENTO

**20.1** O pagamento decorrente da concretização desta licitação será efetuado pelo Setor Financeiro da Prefeitura Municipal de Cataguases, por processo legal, **no prazo de 30 (trinta) dias** após a apresentação da Nota Fiscal, desde que atendidas as exigências do Edital.

20.1.1. A Nota Fiscal/Fatura terá que ser emitida, obrigatoriamente, com o número de inscrição no CNPJ apresentado para a Habilitação, não se admitindo Notas Fiscais/Faturas emitidas com outros CNPJ, mesmo aqueles de filiais ou matriz, salvo se, no caso de tributos e contribuições das filiais, quando, a empresa estiver autorizada a centralizá-los em sua Matriz ou Sede;

20.1.2. Os documentos comprovando tal centralização deverão ser fornecidos pelos órgãos competentes, constando da documentação apresentada na Habilitação.

**20.2** A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado está prevista e será indicada pela secretaria responsável/solicitante na AF e nota de empenho, sendo:

Secretaria de Serviços Urbanos, Secretaria de Educação, Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente, Secretaria de Administração.

**20.3** Quando for constatada qualquer irregularidade na Nota Fiscal/Fatura, será imediatamente solicitada à empresa adjudicatária carta de correção quando couber, ou ainda pertinente regularização, que deverá ser encaminhada no prazo de 2 (dois) dias úteis.

**20.4** Caso a contratada não apresente carta de correção no prazo estipulado, o prazo para pagamento será recontado, a partir da data da sua apresentação.

**20.5** O valor estimado para contratação é de R\$ 196.687,36 (cento e noventa e seis mil, seiscentos e oitenta e sete reais e trinta e seis centavos), de acordo com o mapa analítico anexo.

**20.6** No preço proposto já deverão estar incluídos todos os custos necessários para o cumprimento do objeto da licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado.

## **21. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

**21.1.** Com fundamento no art.7º da Lei Federal nº 10.520/2002, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados e Municípios e será descredenciado no SICAF, pelo prazo de até 5 (cinco) anos, garantido o direito à ampla defesa, sem prejuízo das demais cominações legais previstas neste edital, o licitante que:

- a) Recusar-se a retirar/receber a nota de empenho, dentro do prazo estabelecido;
- b) Deixar de entregar documentação exigida no edital;
- c) Apresentar documentação falsa;
- d) Ensejar o retardamento da execução do seu objeto;
- e) Não mantiver a proposta;
- f) Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- g) Comportar-se de modo inidôneo;
- h) Fizer declaração falsa ou cometer fraude fiscal;
- i) Recusar-se a assinar o contrato, no prazo estabelecido.

**21.2.** A sanção de advertência consiste em uma comunicação formal ao fornecedor, advertindo-lhe sobre o descumprimento de obrigação legal assumida, cláusula contratual ou falha na execução do serviço ou fornecimento, determinando que seja sanada a impropriedade e, notificando que, em caso de reincidência, sanção mais elevada poderá ser aplicada, e será expedido:

a) pelo coordenador executivo do Setor de Licitações do órgão ou entidade da administração pública quando o descumprimento da obrigação ocorrer no âmbito do procedimento licitatório, e, em se tratando de licitação para registro de preços, até a emissão da autorização de compra para o órgão participante do Sistema de Registro de Preços;



b) pelo ordenador de despesas do órgão contratante se o descumprimento da obrigação ocorrer na fase de execução contratual, entendida desde a recusa em retirar a nota de empenho ou assinar o contrato.

**21.3.** A multa é a sanção pecuniária que será imposta à pessoa física ou jurídica licitante ou à contratada responsável pelo atraso/mora no cumprimento de suas obrigações licitatórias ou contratuais ou pela prática de determinados atos, de acordo com os percentuais a seguir:

**21.3.1.** Percentuais de multa moratória:

a) de 0,1% (zero vírgula um por cento) por dia de atraso ou de justificativa recusada pela Administração, relacionado ao prazo de entrega/fornecimento do bem ou à execução de serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, até o limite de 10% (dez por cento)

b) 1,0% (um por cento) por dia de atraso injustificado, ou de justificativa recusada pela Administração, relacionado ao prazo de entrega/fornecimento do bem ou à execução de serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, até o limite de 15% (quinze por cento);

**21.3.2.** Percentuais de multa compensatória:

a) 10% (dez por cento) sobre o valor do bem ou serviço contratado, pelo descumprimento de qualquer obrigação por parte da pessoa física ou jurídica, exceto aquelas relacionadas ao prazo de entrega/fornecimento ou execução.

**21.3.3.** O valor da sanção pecuniária deverá obrigatoriamente ser deduzido de eventuais créditos ou garantias da pessoa física ou jurídica, ou cobrado administrativa ou judicialmente.

**21.3.4.** Sempre que o valor da sanção pecuniária ultrapassar os créditos da contratada e/ou garantias, o valor excedente será encaminhado à cobrança extrajudicial ou judicial, pelo órgão competente.

**21.3.5.** O atraso, para efeito de cálculo de multa, será contado em dias corridos, a partir do dia seguinte ao do vencimento do prazo de entrega/fornecimento ou execução do serviço.

**21.3.6.** A aplicação da sanção pecuniária não impede que sejam aplicadas outras penalidades previstas na lei.

**21.4.** A recusa em cumprir com a entrega dos produtos equivale a inadimplência contratual, sujeitando a adjudicatária a multa de 10% sobre o valor global da proposta adjudicada.

**21.5** A declaração de inidoneidade será aplicada pelo Prefeito Municipal.

**21.5.1.** A declaração de inidoneidade prevista neste item permanecerá em vigor enquanto perdurarem os motivos que determinaram a punibilidade ou até que seja promovida a reabilitação perante a autoridade que a aplicou.

**21.5.2.** A declaração de inidoneidade e/ou sua extinção será publicada e seus efeitos serão extensivos a toda Administração Pública.

**21.6.** Compete ao órgão ou entidade requisitante da contratação a indicação das penalidades previstas na lei, cuja aplicação dependerá de ato da autoridade competente.

**21.7.** É facultado à interessada interpor recurso contra a aplicação das penalidades previstas nos itens acima, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, a contar do recebimento da notificação, que será dirigido à autoridade competente do órgão ou entidade.

**21.8.** A sanção de advertência pode ser aplicada à CONTRATADA juntamente à de multa.

**21.9.** A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da

conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

21.10. Comprovado impedimento ou reconhecida força maior, devidamente justificado e aceito pela PMC, a CONTRATADA ficará isenta das penalidades mencionadas neste edital.

## **22. DOS ESCLARECIMENTOS E DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL**

22.1. Até 03 (três) dias úteis antes da data designada para a abertura da sessão pública, qualquer pessoa poderá impugnar este Edital, pelo endereço eletrônico e-mail: [pregaocataguases@gmail.com](mailto:pregaocataguases@gmail.com)

22.2. Caberá ao Pregoeiro, auxiliado pelos responsáveis pela elaboração deste Edital e seus anexos, decidir sobre a impugnação no prazo de até dois dias úteis contados da data de recebimento da impugnação.

22.3. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

22.4. Os pedidos de esclarecimentos referentes a este processo licitatório deverão ser enviados ao Pregoeiro, até 03 (três) dias úteis anteriores à data designada para abertura da sessão pública, exclusivamente por meio eletrônico via internet, no endereço [pregaocataguases@gmail.com](mailto:pregaocataguases@gmail.com).

22.5 O pregoeiro responderá aos pedidos de esclarecimentos no prazo de dois dias úteis, contado da data de recebimento do pedido, e poderá requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração do edital e dos anexos.

22.6 As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

22.6.1 A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

22.6.2. As respostas aos pedidos de esclarecimentos serão divulgadas pelo sistema e vincularão os participantes e a administração.

22.6.3 É conveniente a confirmação do recebimento do e-mail, através do telefone: (32) 99940 5331.

## **23. DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO**

23.1. Os valores contratados poderão ser revistos mediante solicitação da contratada com vistas à manutenção do equilíbrio econômico-financeiro do contrato, na forma do art. 65, II “d” da Lei 8.666/93;

23.2. As eventuais solicitações deverão fazer-se acompanhar de comprovação da superveniência do fato imprevisível ou previsível, porém de consequências incalculáveis, bem como de demonstração analítica de seu impacto nos custos do Contrato.

## **24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS**

24.1. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação do pregoeiro em contrário.

24.2. As normas que disciplinam este Pregão serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados.

24.3. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará no afastamento do licitante, desde que seja possível a aferição da sua qualificação e a exata compreensão da sua proposta, durante a realização da sessão pública do Pregão.

**24.4.** É facultada ao pregoeiro ou à autoridade competente, em qualquer fase da licitação, a promoção de diligência destinada a esclarecer ou complementar a instrução do processo, vedada a inclusão posterior de documento ou informação que deveria constar do mesmo desde a realização da sessão pública.

**24.5.** Os licitantes são responsáveis pela fidelidade e legitimidade das informações e dos documentos apresentados em qualquer fase da licitação.

**24.6.** Os licitantes assumirão todos os custos de preparação e apresentação de suas Propostas de Preços.

**24.7.** A homologação do resultado desta licitação não implicará em direito do licitante à execução do objeto.

**24.8.** A autoridade competente poderá revogar a licitação por razões de interesse público, decorrente de fato superveniente devidamente comprovado, pertinente e suficiente para justificar tal conduta, devendo anulá-la por ilegalidade de ofício ou por provocação de terceiros, mediante parecer escrito e devidamente fundamentado.

**24.9.** Na 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 na Prefeitura Municipal de Cataguases.

**24.10.** Para fins de aplicação da sanção administrativa deste Edital, o lance é considerado proposta.

**24.11.** Incumbirá ao licitante 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.

**24.12.** Os casos omissos aplicar-se-ão as demais disposições constantes da Lei nº 10.520/02, da Lei nº 8.666/93, com suas posteriores alterações.

**24.13.** Todos os horários estabelecidos neste Edital, em avisos e errata, e durante a sessão pública observarão, para todos os efeitos, o horário oficial de Brasília, DF, inclusive para contagem de tempo e registro no sistema eletrônico e na documentação relativa ao certame, da mesma forma que toda menção a valores refere-se a moeda Real (R\$).

## **25. DO FORO**

**25.1.** O Foro competente para dirimir as controvérsias desse Edital é o da Comarca de Cataguases, Estado de Minas Gerais, nos termos do art. 2º da Lei Federal nº 10.153/2.009 ou do art. 59, da Lei Complementar Estadual nº 059/2001.  
Cataguases, 05 de outubro de 2022.

---

**José Henriques**  
**Prefeito de Cataguases**

## ANEXO I

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 228/2022  
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 105/2022  
REGISTRO DE PREÇOS Nº 132/2022

- ELABORADO PELO SETOR DE COMPRAS DA PMC

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1. DO OBJETO

1.1. O presente documento tem por objetivo estabelecer as condições gerais que orientarão o Processo Licitatório, na modalidade PREGÃO ELETRÔNICO, pelo SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS, cujo objetivo é a AQUISIÇÃO DE FERRAMENTAS, para atendimento da Catrans, Secretarias de Serviços Urbanos, Educação, Administração e Agricultura e Meio Ambiente, conforme condições descritas a seguir.

#### 2. DA JUSTIFICATIVA – ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

2.1. O ETP é o documento que se destina a demonstrar a real necessidade das contratações, analisar sua viabilidade técnica e construir o arcabouço básico para a elaboração do Termo de Referência ou Projeto Básico. Ou seja, o ETP visa evidenciar os esforços realizados frente ao problema a ser resolvido, com o levantamento das informações necessárias e avaliação das soluções disponíveis no mercado.

2.2. A não elaboração pelas unidades solicitantes justifica-se por se tratar de mais vantajoso para a CATRANS, Sec. de Serviços Urbanos, Sec. de Educação, Sec. de Administração e Sec. de Agricultura e Meio Ambiente.

#### 3. JUSTIFICATIVA

3.1. A pretendida aquisição se faz necessária, haja vista a importância do atendimento das demandas de responsabilidade das secretarias solicitantes e também auxiliar a execução dos serviços dos servidores responsáveis de forma mais precisa, segura e produtiva.

#### 4. DESCRIÇÃO, ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA E QUANTIDADE

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	CÓDIGO COMPRAS NET
1	UNID.	5	<b>ALAVANCA AÇO PONTEIRO</b> Possui pintura preta fosca, proporcionando maior resistência à oxidação/corrosão. Conteúdo Embalagem: 1 Alavanca. Dimensões: Comprimento total da alavanca: 1,80 m- Medida do corpo da alavanca: 25,0 mm - Largura da ponta chata da alavanca: 66 mm	241405
2	UNID.	5	<b>ALICATE AMPERÍMETRO</b> Display: 3 1/2 dígitos (1999 Contagens) 1000A Indicação de Polaridade: Automática, indicação de polaridade negativa “-” Indicação de Sobrefaixa: “1” ou “-1” Mudança de Faixa: Manual Função Hold Diâmetro do Condutor & Abertura de Garra Máx.: 50 mm	369257
3	UNID.	6	<b>ALICATE DE BICO MEIA CANA</b> Acabamento polido, cabo ergonômico, arredondadas. Articulação suave que facilita o uso e proporciona um menor esforço Material: Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 6"	354551

4	UNID.	6	<b>ALICATE BOMBA DE ÁGUA</b> Fabricado com ponta em cromo vanádio com bico com entalhos que auxilia e deixa firme o objeto a ser manipulado, sejam um aperto ou afrouxamento. Empunhadura leve e ergonômica em TPE. Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 10"	274406
5	UNID.	5	<b>ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Ele possui dureza diferenciada no gume de corte e no corpo e também são testados com relação à aderência das empunhaduras de PVC. Dimensões: 6,5 x03 x 24 cm	303943
6	UNID.	5	<b>ALICATE DE PRESSÃO 10 "</b> Abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm) Tipo de mordente: Gedore Grip Material : Aço cromo vanádio Material do Cabo: Aço cromo vanádio Acabamento: Niquelado e cromado Dimensões: Medida total: 10" ( 224mm)	288117
7	UNID.	3	<b>ALICATE DESCASCADOR 8"</b> Capacidade do alicate desencapador: Cortar e desencapar = 0,2 mm² - 6,0 mm² / Prensar = terminais sem isolamento (0,5 mm² - 6,0 mm²), terminais com isolamento (0,5 mm² - 2,5 mm²), terminais de ignição (7 mm - 8 mm) Material do corpo do alicate: Aço carbono Dimensões: 8" - 203 mm	471856
8	UNID.	2	<b>ALICATE DESCASCADOR 9"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Dureza diferenciada no gume de corte e no corpo. Dimensões: 9".	356608
9	UNID.	14	<b>ALICATE UNIVERSAL 8"</b> Isolamento que suporte até 1000 v Especificações Técnicas: Fabricado em aço cromo - vanádio Cabo emborrachado, antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto Capacidade de corte: arame mole diam. 3.0 e arame duro diam. 2.0 Medida Nominal: 8" Dimensões: 208x48mm Indicação: corte de fios, arames e materiais de cobre, bronze, alumínio, latão, plástico, aço comum e temperado, diâmetro máximo: 2mm com uma ponta resistente que consegue segurar de modo firme superfícies chatas, ovais, quadradas, cilíndricas, sextavadas,	445372

			oitavadas ou poligonais.	
10	UNID.	7	<b>ARCO DE SERRA 12"</b> - Comprimento: 453 mm - Largura: 127 mm - Altura: 28 mm	215154
11	UNID.	30	<b>BALDE METÁLICO 10 L</b> - Capacidade do balde: 10 litros - Tipo de Material: Aço - Tipo de Alça: Externa	417992
12	UNID.	100	<b>BARREIRA SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b> Dimensões aproximadas Comprimento: 1,20m Altura: 0,60m Profundidade: 0,50m	464833
13	UNID.	10	<b>BOLSA DE FERRAMENTAS</b> -22 divisões - Sem Cor Especificada Dimensões aproximadas: Comprimento: 450mm, altura: 300mm, largura: 200 mm	389082
14	UNID.	10	<b>CAIXA/MALETA DE FERRAMENTAS</b> Material : chapa de aço carbono Altura: 210mm Comprimento: 400 mm Largura: 200mm Características adicionais: com jogo de chaves Quantidade de gavetas: 5 Tipo de caixa: sanfonada	213922
15	UNID.	100	<b>CANALIZADOR VIÁRIO</b> Dimensões aproximadas Altura: 1050 mm a 1200 mm Formato: cilíndrico Base do tipo quadrada ou circular	477902
16	UNID.	12	<b>CANETAS COM DETECTOR DE TENSÃO SONORA COM LED PARA ELETRICISTAS</b> - Luz de LED - Sem fio - Tipo de detector: Luminoso / Sonoro - Faixa de frequência: 50 a 500 hz - Faixa de Tensão de teste: 90-1000 v AC - A pilha: 2 x Pilhas AAA	379354
17	UNID.	27	<b>CARRINHO DE MÃO</b> - Borda reforçada. - Eixo em aço e bucha em nylon - Caçamba metálica, espessura de 1,2 mm (chapa 18) - Capacidade: 65 L	468625



			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Braço metálico tubular de 1,5 mm</li> <li>- Pneu com câmara 3.5/8"</li> </ul>	
18	UNID.	12	<b>CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material: Aço Carbono</li> <li>- Pintura eletrostática a pó,</li> <li>- Estrutura: Temperada em todo o corpo da peça</li> <li>- Tipo: Articulada metálica</li> <li>- Cabo: De madeira de 110 cm , produzido com madeira de origem renovável e com acabamento envernizado</li> </ul>	150415
19	UNID.	22	<b>CAVADEIRA RETA COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cavadeira redonda lisa ¾</li> <li>- Ponta: tipo talhadeira</li> <li>- Medidas: 1,80m</li> <li>- Material: Ferro</li> </ul>	270716
20	UNID.	5	<b>CHAVE AJUSTÁVEL 8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Material: Metalicocromada</li> <li>- Medida 8"</li> <li>- Tipo ajustável</li> </ul>	375979
21	UNID.	5	<b>CHAVES TESTE DE ENERGIA ELÉTRICA COM CHAVE DE FENDA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Chave fenda teste: 100v a 500v</li> <li>- Haste em aço carbono.</li> <li>- Cabo : PVC transparente.</li> <li>- Ponta: fenda</li> <li>- Comprimento total da chave Teste: 140,0 mm</li> </ul>	389055
22	UNID.	20	<b>CHIBANCA COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cabo em Madeira 1 m</li> <li>- Lâmina em aço forjado tamanho 4</li> <li>- Olho oval de 70 x 45 mm</li> </ul>	376821
23	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 8"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Comprimento da lâmina: 8 "</li> <li>- Material do cabo: Madeira</li> </ul>	448858
24	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 10"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cabo: Madeira</li> <li>- Altura: 11,5 cm</li> <li>- Dimensões em polegadas: 10"</li> <li>- Largura: 13,5 cm</li> </ul>	441610
25	UNID.	50	<b>CORRENTE MÉDIA 10M</b> Corrente para travamentos de carga, bloqueios e fixações, em geral. Especificações Técnicas: Corrente soldada e polida, material: aço . Dimensões: 16,0mm (5,00kg por metro)	366230

26	UNID.	22	<b>ENXADÃO ESTREITO C/ CABO</b> Enxadão Estreito De Aço 27x10cm Material do Cabo - Madeira Tratada Material da Lamina - Aço Carbono de alta durabilidade Tamanho do cabo - 1,5 mts	340002
27	UNID.	22	<b>ENXADAS COM CABO</b> Material: Aço carbono Cabo: Madeira Encabamento: Bucha plástica Olho: 38 mm Tamanho do cabo: 130 cm	321669
28	UNID.	10	<b>ESCADA DE 6 DEGRAUS</b> Escada em alumínio 10 cm quando dobrada Patamar de polipropileno de alta resistência. Quantidade de degraus: 6 Dimensões apróx.: Peso: 3,12Kg Tamanho fechada: 43 x 11 x 162 cm Tamanho aberta: 109,4 x 89,3 cm	399576
29	UNID.	11	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO 16 DEGRAUS</b> - Escada em alumínio e degraus com ranhuras - 8 Posições de regulação incluindo a posição de andaime - Capacidade: até 150 Kg. - Dobrável/Regulável.	408686
30	UNID.	5	<b>ESCADA DE EXTENSÃO - FIBRA</b> - Escada em fibra de vidro - Degraus em liga de alumínio com frisos antiderrapante - Qtde. Degraus: 18/19 degraus - Capacidade de carga: apróx 120 kg - Tamanho Aberta (m): apróx 6 m - Tamanho Fechada (m): apróx 3,65	456462
31	UNID.	2	<b>ESMERIL MÉDIO</b> Baixo nível de ruído, base em ferro fundido e suporte de afiação ajustável. Equipado com botão de segurança junto com a chave liga/ desliga, proporcionado segurança ao operador. Utilizado para desbastar, afiar e dar acabamento. Diâmetro do rebolo: 8" x 1" x 5/8" Tensão: 220V Potência (mono): 1,0HP Frequência: 60Hz Rotação: 3450 RPM	600247
32	UNID.	9	<b>ESMERILHADEIRA GRANDE</b> • Esmerilhadeira angular • Possui aletas de ventilação nas laterais • Estrutura de fácil manuseio • Construção resistente à poeira • Punho emborrachado proporciona maior controle e conforto • Corpo delgado e resistente • Interruptor gatilho de fácil operação	250154

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pode ser usada com discos de corte, discos de desbaste, escova circular e escova tipo copo</li> <li>• Utilizada para diversos fins, desde corte de metais, materiais de construção (como tijolos e concreto) e madeira até ao lixamento e polimento</li> <li>• Informações Técnicas: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensão: 110 V</li> <li>- Potência: 1.050 W</li> <li>- Velocidade: 11.000 rpm</li> <li>- Diâmetro do disco com centro rebaixado: 125 mm</li> <li>- Espessura máximo do disco: 6,4 mm</li> <li>- Rosca do eixo: M 14</li> </ul> </li> <li>• Dimensões (C x L x A) : 356 x 139 x 112 mm</li> <li>• Acompanha: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Protetor de disco</li> <li>- 01 Disco</li> <li>- Chave de 2 pinos</li> <li>- Punho lateral</li> </ul> </li> </ul>	
33	UNID.	5	<b>ESPATULAS DE OFICINA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espátula chata 18";</li> <li>- Tamanho: 450 mm;</li> <li>- Fabricada em aço cromo vanádio</li> <li>- Acabamento niquelado;</li> </ul>	372154
34	UNID.	22	<b>FOICE COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cabo de madeira</li> <li>- Comprimento total aprox..150 cm</li> <li>- Foice tipo: roçadeira</li> <li>- Com olho de: 32 mm</li> <li>- Cabo de madeira: 120 cm</li> </ul>	254984
35	UNID.	2	<b>FURADEIRA DE BANCADA</b> <p>Produto de fácil manuseio e montagem Baixo nível de ruído Alta capacidade de combinação de velocidades Duas correias Proteção do mandril Produto compacto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Especificações Técnicas:</li> </ul> <p>Tensão (V): 220/380 Corrente máxima de trabalho (A): 3,3 - 3,8 Corrente nominal (A): 3,3 - 3,8 Potência do motor (cv   kW): 0,5   0,37 Número de polos do motor: 4 Rotação do motor (rpm): 1660 Frequência (Hz): 60 Cap. Máxima de furação (mm): 16 Prof. Máxima de furação (mm): 110 Mandril (pol): B18 - 5/8" Correia: A39 Função Liga/ Desliga: Não Número de velocidade: 4 Aplicação: Industrial Peso líquido (kgf): 40,3 Tensão: 220V Motor: 500W - IV Polos Monofásica</p>	471265

			<p>Mandril: 5/8 Pol.  Máximo de diâmetro para furação: 16mm  Curso de furação: 50mm  Cone morse: B-16  Correia: 2*K-478  Distancia máxima entre mandril e a coluna: 115mm  Distancia máxima entre mandril e a mesa de trabalho: 335mm  Distancia máxima entre mandril e a Base de fixação: 450mm  Mesa de trabalho e Base de fixação: 170 x 175mm  Gama de velocidade: 9  Rotações: 350 - 550 - 700 - 780 - 970 - 1240 - 1970 - 2350 - 2970rpm  Dimensões (AxLxC): 610 x 195 x 310mm  Peso Líquido sem motor: 19kg</p>	
36	UNID.	8	<p><b>FURADEIRA E PARAFUSADEIRA COM BATERIA REMOVÍVEL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensão da bateria: 18V 1.5Ah</li> <li>- Bateria de Lítio</li> <li>- Mandril de aperto rápido: 1/2" (13mm)</li> <li>- Diâmetro de perfuração:</li> <li>- Perfuração em madeira: 35mm</li> <li>- Perfuração em aço: 10mm</li> <li>- Perfuração em alvenaria: 8mm</li> <li>- Diâmetro do parafuso:</li> <li>- Máximo do parafuso: 10mm</li> <li>- 2 Baterias 18V de 1.5Ah</li> <li>- 1 Carregador GAL 18V-20</li> <li>- 4 Brocas madeira</li> <li>- 4 Brocas metal</li> <li>- 4 Brocas alvenaria</li> <li>- 10 Bits</li> <li>- 1 Extensor</li> <li>- 1 Bateria extra</li> </ul>	360790
37	UNID.	12	<p><b>FURADEIRA ELÉTRICA MANUAL</b></p> <p>Tensão: 220V  Potência nominal absorvida: 450W  Nº de rotações em vazio: 0 – 3.100 RPM  Mandril de encaixe do veio da broca: 3/8" - 24 UNF  Amplitude de aperto, min./máx.: 1 – 10mm  Nº máx. de impactos em vazio: 0 – 49.600 IPM  Faixa de perfuração:  Diâmetro de perfuração em concreto: 10mm  Diâmetro de perfuração em madeira: 20mm  Diâmetro de perfuração em aço: 10mm  Valores totais de vibração (Perfurar metal):  Valor de emissão de vibrações ah: 4,9m/s²  Incerteza K: 1,5m/s²  Valores totais de vibração (Perfurar com percussão em concreto):  Valor de emissão de vibrações ah: 11,7m/s²  Incerteza K: 1,5m/s²  Peso: 1,2 kg  Furadeira de Impacto 3/8"</p>	481182

38	UNID.	10	<b>FORCADO PARA TERRA 4 GARRAS (GARFO)</b> - Quantidade de garras: 4 - Comprimento do cabo: 71 cm - Material forçado: Aço carbono - Material cabo: Madeira - Acabamento do cabo: Envernizado - Empunhadreira: Plástica ergonômica	389668
39	UNID.	5	<b>JOGOS CHAVE ALLEN</b> Jogo de chave allen, com formato em "L" Borda chanfrada Acompanha suporte para a acomodação das chaves deixando-as organizadas. Possui medidas em milímetros e em polegadas. - Composto por: Jogo com 25 peças Medidas milímetros: 1.27, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6, 7, 8 e 10 mm Medidas polegadas: 0.05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 e 3/8"	483814
40	UNID.	2	<b>JOGOS DE CHAVE CANHÃO DE 3 A 14 MM COM 12 PEÇAS</b> - Cabo Plástico - Composição do kit: 01 - 3 mm Chave canhão mm 01 - 4 mm Chave canhão mm 01 - 5 mm Chave canhão mm 01 - 6 mm Chave canhão mm 01 - 7 mm Chave canhão mm 01 - 8 mm Chave canhão mm 01 - 9 mm Chave canhão mm 01 - 10 mm Chave canhão mm 01 - 11 mm Chave canhão mm 01 - 12 mm Chave canhão mm 01 - 13 mm Chave canhão mm 01 - 14 mm Chave canhão mm	245026
41	UNID.	5	<b>JOGO DE CHAVE CATRACA</b> Especificações Técnicas: material de aço Dimensões: 24.2 x 13 x 3.9 cm	450450
42	UNID.	5	<b>JOGOS DE CHAVE DE BOCA 6-7 A 27-32</b> Jogo de chaves fixas com 12 peças Peças produzidas em aço cromo vanádio Acabamento cromado que oferece maior proteção contra oxidação/corrosão. Pontas estreitas . - Composto por 12 peças: 6 x 7mm 8 x 9mm 10 x 11mm 12 x 13mm 14 x 15mm 16 x 17mm 18 x 19mm 20 x 22mm	472291

			21 x 23mm 24 x 26mm 25 x 28mm 27 x 32mm	
43	UNID.	5	<b>JOGOS CHAVE ESTRELA</b>  Descrição: Jogo Chave Estrela 6 à 32mm 12 Peças. -Fabricadas conforme normas DIN 897 -Cabeças com paredes finas, inclinadas em ângulo de 5º, para transmissão otimizada de força -Com paredes de espessura fina -Acabamento cromado fosco -Aço cromo-vanádio - Com suporte especial. Itens Inclusos: 1 Chave Estrela 6x7mm 1 Chave Estrela 8x9mm 1 Chave Estrela 10x11mm 1 Chave Estrela 12x13mm 1 Chave Estrela 14x15mm 1 Chave Estrela 16x17mm 1 Chave Estrela 18x19mm 1 Chave Estrela 20x22mm 1 Chave Estrela 21x23mm 1 Chave Estrela 24x26mm 1 Chave Estrela 25x28mm 1 Chave Estrela 27x32mm	373705
44	UNID.	7	<b>JOGO DE CHAVES DE FENDA</b> Fabricado em Aço de alta qualidade, cabo em plástico PVC, utilizada para apertos e desapertos de parafusos, contém 3 peças.	483652
45	UNID.	5	<b>JOGOS DE SOQUETE 6 A 32 ½</b> Modelo curto para trabalhar com acessórios manuais. - Especificações Técnicas: Encaixe 1/2" (12,7mm) Catraca aço vanadium, niquelado e cromado. Com esta variedade de catracas é possível múltiplas combinações Medidas: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32mm - Conteúdo da Embalagem: Composição: 20 soquetes 5 acessórios: catraca reversível, 2 extensão, cabo T, junta universal 1 estojo metálico	355408
46	UNID.	10	<b>LANTERNA PLÁSTICA 2D</b> - Corpo injetado em plástico recoberto com borracha - Dimensões aproximadas do produto (Compr. X Larg. X Alt.): 45x 195x 70 mm - Lâmpadas de LED - Com utilização de pilha	480045
47	UNID.	20	<b>LIMA CHATA</b> - 8" polegadas - Aço carbono - Cabo injetado plástico	446441
48	UND	250	<b>LIXA PARA FERRO</b> Lixa para ferro grão 150, Formato: folha, Comprimento 275mm,	359786



			Cor: preta, Largura 225mm.	
49	UNID.	2	<b>MAÇARICO DE SOLDA</b> Aplicações e dicas de uso: Gás Oxi-Acetileno; Porca Rosca Esquerda 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Acetileno; Porca Rosca Direita 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Oxigênio; Fabricado em Latão e com o corpo forjado. Dimensões: 235MM	350035
50	UNID.	2	<b>MANÔMETRO DE AR PINTURA.</b> Aplicações e dicas de uso: Filtro Regulador de Ar Manômetro 2 Saídas Dreno Automático 1/2" Filtro regulador: utilizado para aumentar a qualidade do ar comprimido Duas saídas reguláveis: Válvula incorporada. Copo transparente em nylon: Refil de 5 micra. Dreno automático (DA). Peso: 1,200 Kg. Vazão: 2000 L/min. Filtragem do ar e regulação da pressão. Dimensões: 1/2"	468338
51	UNID.	20	<b>MARRETA 1,5 KG COM CABO</b> Cabeça forjada e temperada em aço especial. Acabamento jateado e cabeça envernizada. Cabo em madeira envernizada fixado com cunha metálica ou resina epóxi. Peso: 1.5Kg. Comprimento 28 cm, Largura 11,8 cm, Altura 4,7 cm.	377499
52	UNID.	21	<b>MARRETAS MEDIAS COM CABO 5 KG</b> Cabeça em Aço, cabo: madeira, peso da cabeça: 5,0 Kg.	421521
53	UNID.	6	<b>MARTELETE 830W 127V</b> Martetele perfurador e rompedor 127V: Potência 830W, rotação livre 1.200 rpm, impactos 4.600 ipm, diâmetro máximo de perfuração – concreto: 26 mm, aço: 13 mm, madeira: 32 mm Peso 2,8 Kg.	468501
54	UNID.	30	<b>MARTELO DE UNHA</b> Peso: 0,65kg, cabeça forjada e temperada em aço especial, acabamento jateado e cabeça envernizada, cabo em madeira com acabamento envernizado fixado com epóxi, diâmetro do batente: 27mm, comprimento total: 320mm.	341794
55	UNID.	10	<b>MOTOPODA</b> Possui alcance de aproximadamente 5m de altura (considerando a altura do operador). Rápida aceleração e uma haste que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de pomares. Motopoda telescópica que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de áreas verdes, além de Possui conjunto de corte com baixo nível de rebote e excelente precisão de corte. Cilindrada (cm³) 25.4. Potência (kW/cv) 0.95/1.3. Peso kg 6.6.	358366

			Potência sonora [dB(A)] 109. Pressão sonora [dB(A)] 92. Valor de vibração, direito (recolhido) (m/s <sup>2</sup> ) 4.5. Valor de vibração, direito (estendido) (m/s <sup>2</sup> ) 3.3. Valor de vibração, esquerdo (recolhido) (m/s <sup>2</sup> ) 3.9. Valor de vibração, esquerdo (estendido) (m/s <sup>2</sup> ) 3.9. Comprimento total (máx.) cm 1) 270. Comprimento total (mín.) cm 1) 390.	
56	UNID.	10	<b>MOTOSSERRA</b> Motosserra robusta e potente, da classe de 60 cilindradas. Deslocamento do cilindro 61.5 cm <sup>3</sup> . Potência 2.9 kW. Potência 3.9 cv. Velocidade máxima 12000 rpm. Velocidade de marcha lenta 2500 rpm. Volume do tanque de combustível 0.75 l. Vela de ignição. Peso (sem equipamento de corte) 6.2 kg. Nível de potência sonora garantido (LWA) 117 dB(A) Nível de potência sonora, medido 115 dB(A). Nível de pressão sonora no ouvido do operador 102 dB(A). Comprimento do sabre recomendado, min 38 cm. Comprimento do sabre recomendado, Max 50 cm.	255864
57	UNID.	10	<b>NÍVEL DE ALÚMINIO</b> Nível de alumínio com base magnética em forma de fita com a função de fixação em superfícies metálicas. Possui visores para verificação com 2 bolhas na vertical, horizontal. Submetida a testes de aplicação prática para garantir sua resistência em uso intenso. Comprimento: 600 mm.	457334
58	UNID.	30	<b>PÁ DE BICO COM CABO</b> - Material do punho: Plástico, comprimento do cabo: 1,30 m, cabo em madeira, comprimento apróx. do punho: 63.8 cm, formato: bico.	470913
59	UNID.	32	<b>PÁ QUADRADA COM CABO</b> - Material do cabo: Madeira, formato: quadrado, comprimento do cabo 0,74m, tamanho: 330x275mm.	46663
60	UNID.	2	<b>PARAFUSADEIRA PNEUMÁTICA</b> Bateria inteligente Luz de LED Compatível com Baterias e Carregadores 12V Fonte de alimentação: Alimentado por bateria Tensão: 110 v Dimensões: 22.5 x 17.5 x 10.2 centímetros Peso: 1.22 Quilogramas	244332
61	UNID.	300	<b>PARAFUSO FRANCES ¼</b> - Medida ¼ ,4,5 polegadas, com porca e arruela. Aplicação: Fixacao De Placas De Sinalizacao Viaria	472162
62	UNID.	2	<b>PARES DE ESPÁTULAS DE DESMONTAR PNEU DE CAMINHÃO</b> Espátula para desmontar pneus sem câmara, indicado para Caminhões, ônibus e entre outros, produzido com material altamente resistente, proporcionando durabilidade e eficácia. Dimensões: Comprimento das espátulas: 1,30m.	479188

63	UNID.	12	<b>PENEIRA FINA COM BORDA DE MADEIRA 55CM</b> Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Porda de madeira, - Para areia fina -Malha 12	224602
64	UNID.	12	<b>PENEIRAS GROSSAS COM BORDA DE MADEIRA 55 CM</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia grossa, malha 06	224604
65	UNID.	10	<b>PENEIRA MÉDIA 55 CM COM BORDA DE MADEIRA</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia média - Malha 08	224603
66	UNID.	22	<b>PICARETA COM CABO</b> -Cabo: Madeira 90 cm a 1 m - Lâmina de tamanho 4 em aço carbono forjado - Olho oval de 70x45 milímetros - Encabamento com bucha plástica.	452498
67	UNID.	22	<b>PONTEIRO DE AÇO</b> - Corpo em aço especial com secção hexagonal possui dureza diferenciada no gume de corte ou ponta e na face de impacto que será golpeada. - Descrição: Espessura: 18 mm / Comprimento total: 250 mm / Comprimento da ponta: 60 mm.	293092
68	UNID.	13	<b>ROÇADEIRA</b> Motor de 1.6kW e embreagem para serviços pesados. Deslocamento do cilindro: 41.5 cm³. Potência: 1.6 Kw. Potência: 2.15 cv. Torque, max.: 2.25 Nm. Velocidade máxima: 11000 rpm. Velocidade de marcha lenta: 2500 rpm. Volume do tanque de combustível: 0.94 l. Relação de transmissão: 1.4. Vela de ignição. Comprimento do tubo: 1500 mm. Diâmetro do tubo: 28 mm. Peso (sem equipamento de corte): 7.1 kg. Relação de transmissão: 1.4. Ângulo da engrenagem de direção: 60 °. Lâmina: Multi 330-2.Cinturão: Balance 55. Cabeçote com fio de nylon. Nível de potência sonora garantido (LWA): 109 dB(A). Nível de potência sonora, medido: 107 dB(A). Nível de pressão sonora no ouvido do operador: 95 dB(A). Nível de vibração equivalente (ahv , eq) empunhadura dianteira / traseira: 3.1 m/s². Nível de vibração equivalente (ahv, eq) alça traseira: 2.8 m/s².	244202
69	UND.	7	<b>SERRA MÁRMORE</b> Potência: 1.300 w Capacidade máxima de corte: 32 mm Diâmetro do disco: 110 m	329630

			<p>Diâmetro do furo: 20 mm          Espessura máxima do disco: 2 mm          Rotação por minuto: 13.000          Cabo de energia: 2 m          Acompanha: Chave e Chave allen</p>	
70	UNID.	12	<p><b>SERROTE DE LÂMINA RETA</b>          - Serrotes de 20 polegadas com 7 dentes por polegada          - Lâmina em aço e cabo injetado          - Comprimento aproximado de 60 cm.</p>	314666
71	UNID.	4	<p><b>SERROTE DE LAMINAS CURVAS</b>          - Serrotes com lâminas curva em aço carbono          - Dentes com 3 arestas de corte          - Perfil dos dentes projetado para cortar nos dois sentidos de movimento          - Cabo de madeira com 1,5 m.</p>	214082
72	UNID.	32	<p><b>TALHADEIRA CHATA</b>          - Talhadeira tipo: Chata          - Material: Aço carbono          - Medida: 12"</p>	251611
73	UNID.	22	<p><b>TALHADEIRA REDONDA</b>          - Talhadeira tipo: Redonda          - Material: Aço carbono          - Medida: 10"</p>	214245
74	UNID.	12	<p><b>TESOURA CABO LONGO PARA PODA</b>          - Tesoura com lâmina metálica;          - Cabo: Madeira          - Altura das lâminas: 2,8 cm          - Largura: 24 cm          - Comprimento: 21,50 cm</p>	355346
75	UNID.	22	<p><b>TRENA 5 M</b>          - Comprimento da fita: 5 m, espessura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava.          - Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso.          - Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas.          - Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão.          - Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência.          - Utilizada para medição linear e em curvas.          - Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.</p>	217910
76	UNID.	12	<p><b>TRENA 10 METROS</b>          - Trena de medição, comprimento da fita: 10 m, largura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava.</p>	393217

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso.</li> <li>- Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas.</li> <li>- Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão.</li> <li>- Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência.</li> <li>- Utilizada para medição linear e em curvas.</li> <li>- Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.</li> </ul>	
77	UNID.	32	<b>TURQUESA</b> Comprimento: 12 Pol. Material: Corpo forjado em aço especial Cabeça: Polida Acabamento: Pintura eletrostática na cor azul Articulação suave para facilitar o uso.	249986
78	UNID.	22	<b>VASSOURA PARA JARDIM METÁLICA 22 DENTES (RASTELO)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vassoura para jardim metálica com 22 dentes;</li> <li>- Cabo em madeira 1,20 m;</li> <li>- 154 comprimento total</li> </ul>	450643

4.1. Os códigos inseridos na tabela acima são os que mais se aproximam dos itens deste termo. Ressalta – se que deverão prevalecer as especificações contidas neste documento.

#### 5. LOCAL DE ENTREGA E PRAZO DE FORNECIMENTO

5.1. As entregas deverão ser providenciadas mediante envio de autorização de fornecimento emitida pela contratante e entregue em 15 dias (úteis) após o recebimento.

5.2. Os materiais deverão estar em conformidade para o devido uso.

5.3. O transporte dos materiais/equipamentos ficará por conta da empresa CONTRATADA.

5.4. Endereços e horários para as entregas:

Setor	Endereço	Horário
Secretaria de Serviços Urbanos	Avenida Astolfo Dutra, nº 751, Centro - Cataguases - MG	7:30 às 10:30 e 13:30 às 16:30 Segunda à Sexta
Secretaria de Educação	Avenida Manoel Inácio Peixoto, nº 1142, Bairro Industrial - Taquara Preta	07:00h às 16:00h Segunda à Sexta
Secretaria de Administração	Praça Santa Rita, nº 498, Centro de Cataguases - MG	08:00h às 11:00h e 13:00h às 15:00h Segunda à Sexta

Catrans	Rua Gama Cerqueira, nº 70, Vila Domingos Lopes	08:00h às 16:00h Segunda à Sexta
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente	Rua Gama Cerqueira, nº 70, Vila Domingos Lopes	08:00h às 16:00h Segunda à Sexta

**5.5.** O contrato terá vigência de 12 meses.

**5.6.** Os itens poderão ser fornecidos na quantia total licitada ou somente o necessário (parcelado), ficando o Município isento de responsabilidade de pagamento do material não fornecido até a vigência do contrato.

**5.7.** Os horários e endereços de entrega poderão sofrer alterações de acordo com as necessidades das Secretarias.

## **6. DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO DOS PRODUTOS**

**6.1.** Entregar os itens nos locais determinados pelas Secretarias Municipais, sob pena de multa por atraso, sem prejuízo a outras sanções aplicáveis, observadas as determinações da Administração.

**6.2.** O fornecimento será feito diariamente, de forma parcelada, de acordo com as necessidades dos requisitantes, no período matutino e vespertino.

**6.3.** Caso seja, pelo recebedor, detectado alguma irregularidade nos produtos, mediante simples declaração de constatação, será de plano rejeitado o seu recebimento. Caso seja constatado através de parecer de órgãos oficiais que o produto entregue esteja impróprio para o consumo/uso, o contrato poderá ser rescindido, incorrendo o contrato nas multas previstas no contrato.

**6.4.** Os materiais deverão ser produtos de primeira qualidade, prontos para uso e de acordo com as especificações contidas neste termo e deverão atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas vigentes baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade industrial - ABNT, INMETRO, ANP, ETC.

**6.5.** O recebimento definitivo não isenta a contratada da substituição necessária decorrente de impropriedade de materiais somente averiguada quando da efetiva utilização dos mesmos. Nesta hipótese, como de rigor, a contratada terá de substituir os materiais que se fizerem necessária, sem ônus à contratante.

## **7. DA GARANTIA**

**7.1.** O produto deverá possuir prazo de garantia mínima de acordo com o Código Civil e Código de Defesa do Consumidor (destacando a garantia legal e normas técnicas (ABNT, NBR)) para cada item em específico, a partir do envio da Autorização de Fornecimento, de tal forma que a data de validade não seja inferior ao período pretendido para o uso.

**7.2.** Durante o prazo de garantia, o licitante vencedor obriga-se a substituir ou reparar, às suas expensas, qualquer material que apresente defeito que não seja decorrente do desgaste natural ou do incorreto manuseio.

**7.3.** Incumbe ao licitante vencedor o ônus da prova da origem do defeito.

## **8. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**8.1.** A Contratada obriga-se a:

**8.2.** Efetuar a entrega dos materiais/equipamentos em perfeitas condições e local indicado, após recebimento da Autorização de Fornecimento, em estrita observância das especificações e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as especificações do produto e dentro do prazo estabelecido.

**8.3.** Substituir e / ou corrigir, em no máximo 15 (quinze) dias úteis, a contar da recusa do recebimento, o material que apresentar alguma não conformidade;

**8.4.** A contratada é obrigada a entregar o pedido integral que está na autorização de fornecimento no prazo de 15 (quinze) dias úteis, sob pena de cancelamento do empenho, e impossibilitando o recebimento posteriormente.



- 8.5. Manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 8.6. Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis que antecedam o prazo de vencimento da entrega, os motivos que impossibilitem o seu cumprimento.
- 8.7. A contratada é obrigada a pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre os produtos/objetos deste Termo de Referência.
- 8.8. A contratada deverá colocar na nota fiscal o número da autorização de fornecimento e o número de empenho.

## **9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

- 9.1. A contratante deverá:
- 9.2. Promover o acompanhamento e a fiscalização da entrega do objeto da aquisição;
- 9.3. Prestar informações, relativas ao objeto da aquisição, que venham a ser solicitadas pela licitante vencedora;
- 9.4. Realizar o pagamento à licitante vencedora nos termos pactuados, bem como assegurar os recursos financeiros e orçamentários para custear a prestação.
- 9.5. Notificar à Contratada, por escrito, ocorrência de eventuais imperfeições no fornecimento do material, fixando prazo para sua correção.
- 9.6. Responsáveis pela fiscalização do contrato: Daniel Renault de Castro (Secretaria de Serviços Urbanos), Tiago Rodrigues de Souza Reis (Secretaria de Administração), Sandra da Costa Vieira Theodoro (Secretaria de Educação), Tiago Viana Gonçalves dos Santos (Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente) e Rogério Werneck Athouguia (Catrans).
- 9.7. Zelar para que durante a vigência do Contrato sejam cumpridas as obrigações assumidas por parte da CONTRATADA, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação.

## **10. DO VALOR ESTIMADO**

- 10.1. O valor estimado para contratação é de R\$ 196.687,36 (cento e noventa e seis mil, seiscentos e oitenta e sete reais e trinta e seis centavos).
- 10.2. No preço proposto já deverão estar incluídos todos os custos necessários para o cumprimento do objeto da licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto licitado.
- 10.3. As despesas serão custeadas através do seguinte centro de custo:
- 13 - Secretaria de Serviços Urbanos  
02 - Secretaria de Administração  
10 - Secretaria de Educação  
14- Fundo Municipal de Transporte/ Trânsito  
15 – Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente

---

**Daniel Renault de Castro**  
Secretaria de Serviços Urbanos

---

**Tiago Rodrigues de Souza Reis**  
Coordenador do Setor de Compras

---

**Sandra da Costa Vieira Theodoro**  
Secretaria de Educação

---

**Rogério Werneck Athouguia**  
Catrans

---

**Tiago Viana Gonçalves dos Santos**  
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente

## ANEXO II

### MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

**PROCESSO LICITATÓRIO Nº 228/2022**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 105/2022**

**REGISTRO DE PREÇOS Nº 132/2022**

Tipo de Licitação: MENOR PREÇO POR ITEM

Data: 05 de dezembro de 2022 Horário: 9 (nove) horas

Local: [www.comprasnet.com.br](http://www.comprasnet.com.br)

RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE

EMAIL:

DADOS BANCÁRIOS:

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	UNID.	5	<b>ALAVANCA AÇO PONTEIRO</b> Possui pintura preta fosca, proporcionando maior resistência à oxidação/corrosão. Conteúdo Embalagem: 1 Alavanca. Dimensões: Comprimento total da alavanca: 1,80 m- Medida do corpo da alavanca: 25,0 mm - Largura da ponta chata da alavanca: 66 mm			
2	UNID.	5	<b>ALICATE AMPERÍMETRO</b> Display: 3 1/2 dígitos (1999 Contagens) 1000A Indicação de Polaridade: Automática, indicação de polaridade negativa "-" Indicação de Sobrefaixa: "1" ou "-1" Mudança de Faixa: Manual Função Hold Diâmetro do Condutor & Abertura de Garra Máx.: 50 mm			
3	UNID.	6	<b>ALICATE DE BICO MEIA CANA</b> Acabamento polido, cabo ergonômico, arredondadas. Articulação suave que facilita o uso e proporciona um menor esforço Material: Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 6"			
4	UNID.	6	<b>ALICATE BOMBA DE ÁGUA</b> Fabricado com ponta em cromo vanádio com bico com entalhos que auxilia e deixa firme o objeto a ser manejado, sejam um aperto ou afrouxamento. Empunhadura leve e ergonômica em TPE. Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 10"			
5	UNID.	5	<b>ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Ele possui dureza diferenciada no gume de corte e no corpo e também são testados com relação à aderência das empunhaduras de PVC. Dimensões: 6,5 x03 x 24 cm			

6	UNID.	5	<b>ALICATE DE PRESSÃO 10 "</b> Abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm) Tipo de mordente: Gedore Grip Material : Aço cromo vanádio Material do Cabo: Aço cromo vanádio Acabamento: Niquelado e cromado Dimensões: Medida total: 10" ( 224mm)			
7	UNID.	3	<b>ALICATE DESCASCADOR 8"</b> Capacidade do alicate desencapador: Cortar e desencapar = 0,2 mm² - 6,0 mm² / Prensar = terminais sem isolamento (0,5 mm² - 6,0 mm²), terminais com isolamento (0,5 mm² - 2,5 mm²), terminais de ignição (7 mm - 8 mm) Material do corpo do alicate: Aço carbono Dimensões: 8" - 203 mm			
8	UNID.	2	<b>ALICATE DESCASCADOR 9"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Dureza diferenciada no gume de corte e no corpo. Dimensões: 9".			
9	UNID.	14	<b>ALICATE UNIVERSAL 8"</b> Isolamento que suporte até 1000 v Especificações Técnicas: Fabricado em aço cromo - vanádio Cabo emborrachado, antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto Capacidade de corte: arame mole diam. 3.0 e arame duro diam. 2.0 Medida Nominal: 8" Dimensões: 208x48mm Indicação: corte de fios, arames e materiais de cobre, bronze, alumínio, latão, plástico, aço comum e temperado, diâmetro máximo: 2mm com uma ponta resistente que consegue segurar de modo firme superfícies chatas, ovais, quadradas, cilíndricas, sextavadas, oitavadas ou poligonais.			
10	UNID.	7	<b>ARCO DE SERRA 12"</b> - Comprimento: 453 mm - Largura: 127 mm - Altura: 28 mm			
11	UNID.	30	<b>BALDE METÁLICO 10 L</b> - Capacidade do balde: 10 litros - Tipo de Material: Aço - Tipo de Alça: Externa			
12	UNID.	100	<b>BARREIRA SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b> Dimensões aproximadas Comprimento: 1,20m Altura: 0,60m Profundidade: 0,50m			
13	UNID.	10	<b>BOLSA DE FERRAMENTAS</b> -22 divisões - Sem Cor Especificada Dimensões aproximadas: Comprimento: 450mm, altura: 300mm, largura: 200 mm			
14	UNID.	10	<b>CAIXA/MALETA DE FERRAMENTAS</b> Material : chapa de aço carbono Altura: 210mm Comprimento: 400 mm Largura: 200mm Características adicionais: com jogo de chaves Quantidade de gavetas: 5			

			Tipo de caixa: sanfonada			
15	UNID.	100	<b>CANALIZADOR VIÁRIO</b> Dimensões aproximadas Altura: 1050 mm a 1200 mm Formato: cilíndrico Base do tipo quadrada ou circular			
16	UNID.	12	<b>CANETAS COM DETECTOR DE TENSÃO SONORA COM LED PARA ELETRICISTAS</b> - Luz de LED - Sem fio - Tipo de detector: Luminoso / Sonoro - Faixa de frequência: 50 a 500 hz - Faixa de Tensão de teste: 90-1000 v AC - A pilha: 2 x Pilhas AAA			
17	UNID.	27	<b>CARRINHO DE MÃO</b> - Borda reforçada. - Eixo em aço e bucha em nylon - Caçamba metálica, espessura de 1,2 mm (chapa 18) - Capacidade: 65 L - Braço metálico tubular de 1,5 mm - Pneu com câmara 3.5/8"			
18	UNID.	12	<b>CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO</b> - Material: Aço Carbono - Pintura eletrostática a pó, - Estrutura: Temperada em todo o corpo da peça - Tipo: Articulada metálica - Cabo: De madeira de 110 cm , produzido com madeira de origem renovável e com acabamento envernizado			
19	UNID.	22	<b>CAVADEIRA RETA COM CABO</b> - Cavadeira redonda lisa ¾ - Ponta: tipo talhadeira - Medidas: 1,80m - Material: Ferro			
20	UNID.	5	<b>CHAVE AJUSTÁVEL 8"</b> - Material: Metalocromada - Medida 8" - Tipo ajustável			
21	UNID.	5	<b>CHAVES TESTE DE ENERGIA ELÉTRICA COM CHAVE DE FENDA</b> - Chave fenda teste: 100v a 500v - Haste em aço carbono. - Cabo : PVC transparente. - Ponta: fenda - Comprimento total da chave Teste: 140,0 mm			
22	UNID.	20	<b>CHIBANCA COM CABO</b> - Cabo em Madeira 1 m - Lâmina em aço forjado tamanho 4 - Olho oval de 70 x 45 mm			
23	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 8"</b> - Comprimento da lâmina: 8 " - Material do cabo: Madeira			
24	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 10"</b> - Cabo: Madeira - Altura: 11,5 cm - Dimensões em polegadas: 10" - Largura: 13,5 cm			
25	UNID.	50	<b>CORRENTE MÉDIA 10M</b> Corrente para travamentos de carga, bloqueios e fixações, em geral. Especificações Técnicas: Corrente soldada e polida, material: aço .			

			Dimensões: 16,0mm (5,00kg por metro)			
26	UNID.	22	<b>ENXADÃO ESTREITO C/ CABO</b> Enxadão Estreito De Aço 27x10cm Material do Cabo - Madeira Tratada Material da Lamina - Aço Carbono de alta durabilidade Tamanho do cabo - 1,5 mts			
27	UNID.	22	<b>ENXADAS COM CABO</b> Material: Aço carbono Cabo: Madeira Encabamento: Bucha plástica Olho: 38 mm Tamanho do cabo: 130 cm			
28	UNID.	10	<b>ESCADA DE 6 DEGRAUS</b> Escada em alumínio 10 cm quando dobrada Patamar de polipropileno de alta resistência. Quantidade de degraus: 6 Dimensões apróx.: Peso: 3,12Kg Tamanho fechada: 43 x 11 x 162 cm Tamanho aberta: 109,4 x 89,3 cm			
29	UNID.	11	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO 16 DEGRAUS</b> - Escada em alumínio e degraus com ranhuras - 8 Posições de regulação incluindo a posição de andaime - Capacidade: até 150 Kg. - Dobrável/Regulável.			
30	UNID.	5	<b>ESCADA DE EXTENSÃO - FIBRA</b> - Escada em fibra de vidro - Degraus em liga de alumínio com frisos antiderrapante - Qtde. Degraus: 18/19 degraus - Capacidade de carga: apróx 120 kg - Tamanho Aberta (m): apróx 6 m - Tamanho Fechada (m): apróx 3,65			
31	UNID.	2	<b>ESMERIL MÉDIO</b> Baixo nível de ruído, base em ferro fundido e suporte de afiação ajustável. Equipado com botão de segurança junto com a chave liga/ desliga, proporcionado segurança ao operador. Utilizado para desbastar, afiar e dar acabamento. Diâmetro do rebolo: 8" x 1" x 5/8" Tensão: 220V Potência (mono): 1,0HP Frequência: 60Hz Rotação: 3450 RPM			
32	UNID.	9	<b>ESMERILHADEIRA GRANDE</b> • Esmerilhadeira angular • Possui aletas de ventilação nas laterais • Estrutura de fácil manuseio • Construção resistente à poeira • Punho emborrachado proporciona maior controle e conforto • Corpo delgado e resistente • Interruptor gatilho de fácil operação • Pode ser usada com discos de corte, discos de desbaste, escova circular e escova tipo copo • Utilizada para diversos fins, desde corte de metais, materiais de construção (como tijolos e concreto) e madeira até ao lixamento e polimento • Informações Técnicas: - Tensão: 110 V			

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Potência: 1.050 W</li> <li>- Velocidade: 11.000 rpm</li> <li>- Diâmetro do disco com centro rebaixado: 125 mm</li> <li>- Espessura máximo do disco: 6,4 mm</li> <li>- Rosca do eixo: M 14</li> <li>• Dimensões (C x L x A) : 356 x 139 x 112 mm</li> <li>• Acompanha:</li> <li>- Protetor de disco</li> <li>- 01 Disco</li> <li>- Chave de 2 pinos</li> <li>- Punho lateral</li> </ul>			
33	UNID.	5	<b>ESPATULAS DE OFICINA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espátula chata 18";</li> <li>- Tamanho: 450 mm;</li> <li>- Fabricada em aço cromo vanádio</li> <li>- Acabamento niquelado;</li> </ul>			
34	UNID.	22	<b>FOICE COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cabo de madeira</li> <li>- Comprimento total aprox..150 cm</li> <li>- Foice tipo: roçadeira</li> <li>- Com olho de: 32 mm</li> <li>- Cabo de madeira: 120 cm</li> </ul>			
35	UNID.	2	<b>FURADEIRA DE BANCADA</b> Produto de fácil manuseio e montagem Baixo nível de ruído Alta capacidade de combinação de velocidades Duas correias Proteção do mandril Produto compacto - Especificações Técnicas: Tensão (V): 220/380 Corrente máxima de trabalho (A): 3,3 - 3,8 Corrente nominal (A): 3,3 - 3,8 Potência do motor (cv I kW): 0,5 I 0,37 Número de polos do motor: 4 Rotação do motor (rpm): 1660 Frequência (Hz): 60 Cap. Máxima de furação (mm): 16 Prof. Máxima de furação (mm): 110 Mandril (pol): B18 - 5/8" Correia: A39 Função Liga/ Desliga: Não Número de velocidade: 4 Aplicação: Industrial Peso líquido (kgf): 40,3 Tensão: 220V Motor: 500W - IV Polos Monofásica Mandril: 5/8 Pol. Máximo de diâmetro para furação: 16mm Curso de furação: 50mm Cone morse: B-16 Correia: 2*K-478 Distancia máxima entre mandril e a coluna: 115mm Distancia máxima entre mandril e a mesa de trabalho: 335mm Distancia máxima entre mandril e a Base de fixação: 450mm Mesa de trabalho e Base de fixação: 170 x 175mm Gama de velocidade: 9 Rotações: 350 - 550 - 700 - 780 - 970 - 1240 - 1970 - 2350 - 2970rpm Dimensões (AxLxC): 610 x 195 x 310mm Peso Líquido sem motor: 19kg			



36	UNID.	8	<b>FURADEIRA E PARAFUSADEIRA COM BATERIA REMOVÍVEL</b> - Tensão da bateria: 18V 1.5Ah - Bateria de Lítio - Mandril de aperto rápido: 1/2" (13mm) - Diâmetro de perfuração: - Perfuração em madeira: 35mm - Perfuração em aço: 10mm - Perfuração em alvenaria: 8mm - Diâmetro do parafuso: - Máximo do parafuso: 10mm - 2 Baterias 18V de 1.5Ah - 1 Carregador GAL 18V-20 - 4 Brocas madeira - 4 Brocas metal - 4 Brocas alvenaria - 10 Bits - 1 Extensor - 1 Bateria extra			
37	UNID.	12	<b>FURADEIRA ELÉTRICA MANUAL</b> Tensão: 220V Potência nominal absorvida: 450W N° de rotações em vazio: 0 – 3.100 RPM Mandril de encaixe do veio da broca: 3/8" - 24 UNF Amplitude de aperto, min./máx.: 1 – 10mm N° máx. de impactos em vazio: 0 – 49.600 IPM Faixa de perfuração: Diâmetro de perfuração em concreto: 10mm Diâmetro de perfuração em madeira: 20mm Diâmetro de perfuração em aço: 10mm Valores totais de vibração (Perfurar metal): Valor de emissão de vibrações ah: 4,9m/s² Incerteza K: 1,5m/s² Valores totais de vibração (Perfurar com percussão em concreto): Valor de emissão de vibrações ah: 11,7m/s² Incerteza K: 1,5m/s² Peso: 1,2 kg Furadeira de Impacto 3/8"			
38	UNID.	10	<b>FORCADO PARA TERRA 4 GARRAS (GARFO)</b> - Quantidade de garras: 4 - Comprimento do cabo: 71 cm - Material forçado: Aço carbono - Material cabo: Madeira - Acabamento do cabo: Envernizado - Empunhadreira: Plástica ergonômica			
39	UNID.	5	<b>JOGOS CHAVE ALLEN</b> Jogo de chave allen, com formato em "L" Borda chanfrada Acompanha suporte para a acomodação das chaves deixando-as organizadas. Possui medidas em milímetros e em polegadas. - Composto por: Jogo com 25 peças Medidas milímetros: 1.27, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5,			

			4,0, 4,5, 5,0, 5,5, 6, 7, 8 e 10 mm Medidas polegadas: 0,05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 e 3/8"			
40	UNID.	2	<b>JOGOS DE CHAVE CANHÃO DE 3 A 14 MM COM 12 PEÇAS</b> - Cabo Plástico - Composição do kit: 01 - 3 mm Chave canhão mm 01 - 4 mm Chave canhão mm 01 - 5 mm Chave canhão mm 01 - 6 mm Chave canhão mm 01 - 7 mm Chave canhão mm 01 - 8 mm Chave canhão mm 01 - 9 mm Chave canhão mm 01 - 10 mm Chave canhão mm 01 - 11 mm Chave canhão mm 01 - 12 mm Chave canhão mm 01 - 13 mm Chave canhão mm 01 - 14 mm Chave canhão mm			
41	UNID.	5	<b>JOGO DE CHAVE CATRACA</b> Especificações Técnicas: material de aço Dimensões: 24.2 x 13 x 3.9 cm			
42	UNID.	5	<b>JOGOS DE CHAVE DE BOCA 6-7 A 27-32</b> Jogo de chaves fixas com 12 peças Peças produzidas em aço cromo vanádio Acabamento cromado que oferece maior proteção contra oxidação/corrosão. Pontas estreitas . - Composto por 12 peças: 6 x 7mm 8 x 9mm 10 x 11mm 12 x 13mm 14 x 15mm 16 x 17mm 18 x 19mm 20 x 22mm 21 x 23mm 24 x 26mm 25 x 28mm 27 x 32mm			
43	UNID.	5	<b>JOGOS CHAVE ESTRELA</b> Descrição: Jogo Chave Estrela 6 à 32mm 12 Peças. -Fabricadas conforme normas DIN 897 -Cabeças com paredes finas, inclinadas em ângulo de 5°, para transmissão otimizada de força -Com paredes de espessura fina -Acabamento cromado fosco -Aço cromo-vanádio - Com suporte especial. Itens Inclusos: 1 Chave Estrela 6x7mm 1 Chave Estrela 8x9mm 1 Chave Estrela 10x11mm 1 Chave Estrela 12x13mm 1 Chave Estrela 14x15mm 1 Chave Estrela 16x17mm 1 Chave Estrela 18x19mm 1 Chave Estrela 20x22mm 1 Chave Estrela 21x23mm 1 Chave Estrela 24x26mm 1 Chave Estrela 25x28mm 1 Chave			

			Estrela 27x32mm			
44	UNID.	7	<b>JOGO DE CHAVES DE FENDA</b> Fabricado em Aço de alta qualidade, cabo em plástico PVC, utilizada para apertos e desapertos de parafusos, contém 3 peças.			
45	UNID.	5	<b>JOGOS DE SOQUETE 6 A 32 ½</b> Modelo curto para trabalhar com acessórios manuais. - Especificações Técnicas: Encaixe 1/2" (12,7mm) Catraca aço vanadium, niquelado e cromado. Com esta variedade de catracas é possível múltiplas combinações Medidas: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32mm - Conteúdo da Embalagem: Composição: 20 soquetes 5 acessórios: catraca reversível, 2 extensão, cabo T, junta universal 1 estojo metálico			
46	UNID.	10	<b>LANTERNA PLÁSTICA 2D</b> - Corpo injetado em plástico recoberto com borracha - Dimensões aproximadas do produto (Compr. X Larg. X Alt.): 45x 195x 70 mm - Lâmpadas de LED - Com utilização de pilha			
47	UNID.	20	<b>LIMA CHATA</b> - 8" polegadas - Aço carbono - Cabo injetado plástico			
48	UND	250	<b>LIXA PARA FERRO</b> Lixa para ferro grão 150, Formato: folha, Comprimento 275mm, Cor: preta, Largura 225mm.			
49	UNID.	2	<b>MAÇARICO DE SOLDA</b> Aplicações e dicas de uso: Gás Oxi-Acetileno; Porca Rosca Esquerda 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Acetileno; Porca Rosca Direita 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Oxigênio; Fabricado em Latão e com o corpo forjado. Dimensões: 235MM			
50	UNID.	2	<b>MANÔMETRO DE AR PINTURA.</b> Aplicações e dicas de uso: Filtro Regulador de Ar Manômetro 2 Saídas Dreno Automático 1/2" Filtro regulador: utilizado para aumentar a qualidade do ar comprimido Duas saídas reguláveis: Válvula incorporada.			

			Copo transparente em nylon: Refil de 5 micra. Dreno automático (DA). Peso: 1,200 Kg. Vazão: 2000 L/min. Filtragem do ar e regulagem da pressão. Dimensões: 1/2"			
51	UNID.	20	<b>MARRETA 1,5 KG COM CABO</b> Cabeça forjada e temperada em aço especial. Acabamento jateado e cabeça envernizada. Cabo em madeira envernizada fixado com cunha metálica ou resina epóxi. Peso: 1,5Kg. Comprimento 28 cm, Largura 11,8 cm, Altura 4,7 cm.			
52	UNID.	21	<b>MARRETAS MEDIAS COM CABO 5 KG</b> Cabeça em Aço, cabo: madeira, peso da cabeça: 5,0 Kg.			
53	UNID.	6	<b>MARTELETE 830W 127V</b> Marteleto perfurador e rompedor 127V: Potência 830W, rotação livre 1.200 rpm, impactos 4.600 ipm, diâmetro máximo de perfuração – concreto: 26 mm, aço: 13 mm, madeira: 32 mm Peso 2,8 Kg.			
54	UNID.	30	<b>MARTELO DE UNHA</b> Peso: 0,65kg, cabeça forjada e temperada em aço especial, acabamento jateado e cabeça envernizada, cabo em madeira com acabamento envernizado fixado com epóxi, diâmetro do batente: 27mm, comprimento total: 320mm.			
55	UNID.	10	<b>MOTOPODA</b> Possui alcance de aproximadamente 5m de altura (considerando a altura do operador). Rápida aceleração e uma haste que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de pomares. Motopoda telescópica que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de áreas verdes, além de Possui conjunto de corte com baixo nível de rebote e excelente precisão de corte. Cilindrada (cm³) 25.4. Potência (kW/cv) 0.95/1.3. Peso kg 6.6. Potência sonora [dB(A)] 109. Pressão sonora [dB(A)] 92. Valor de vibração, direito (recolhido) (m/s²) 4.5. Valor de vibração, direito (estendido) (m/s²) 3.3. Valor de vibração, esquerdo (recolhido) (m/s²) 3.9. Valor de vibração, esquerdo (estendido) (m/s²) 3.9. Comprimento total (máx.) cm 1) 270. Comprimento total (mín.) cm 1) 390.			
56	UNID.	10	<b>MOTOSSERRA</b> Motosserra robusta e potente, da classe de 60 cilindradas. Deslocamento do cilindro 61.5 cm³. Potência 2.9 kW. Potência 3.9 cv. Velocidade máxima 12000 rpm. Velocidade de marcha lenta 2500 rpm. Volume do tanque de combustível 0.75 l. Vela de ignição. Peso (sem equipamento de corte) 6.2 kg. Nível de potência sonora			

			garantido (LWA)117 dB(A) Nível de potência sonora, medido 115 dB(A).Nível de pressão sonora no ouvido do operador 102 dB(A). Comprimento do sabre recomendado, min 38 cm. Comprimento do sabre recomendado, Max 50 cm.			
57	UNID.	10	<b>NÍVEL DE ALÚMINIO</b> Nível de alumínio com base magnética em forma de fita com a função de fixação em superfícies metálicas. Possui visores para verificação com 2 bolhas na vertical, horizontal. Submetida a testes de aplicação prática para garantir sua resistência em uso intenso. Comprimento: 600 mm.			
58	UNID.	30	<b>PÁ DE BICO COM CABO</b> - Material do punho: Plástico, comprimento do cabo: 1,30 m, cabo em madeira, comprimento apróx. do punho: 63.8 cm, formato: bico.			
59	UNID.	32	<b>PÁ QUADRADA COM CABO</b> - Material do cabo: Madeira, formato: quadrado, comprimento do cabo 0,74m, tamanho: 330x275mm.			
60	UNID.	2	<b>PARAFUSADEIRA PNEUMÁTICA</b>  Bateria inteligente Luz de LED Compatível com Baterias e Carregadores 12V Fonte de alimentação: Alimentado por bateria Tensão: 110 v Dimensões: 22.5 x 17.5 x 10.2 centímetros Peso: 1.22 Quilogramas			
61	UNID.	300	<b>PARAFUSO FRANCES ¼</b> - Medida ¼ ,4,5 polegadas, com porca e arruela. Aplicação: Fixacao De Placas De Sinalizacao Viaria			
62	UNID.	2	<b>PARES DE ESPÁTULAS DE DESMONTAR PNEU DE CAMINHÃO</b> Espátula para desmontar pneus sem câmara, indicado para Caminhões, ônibus e entre outros, produzido com material altamente resistente, proporcionando durabilidade e eficácia. Dimensões: Comprimento das espátulas: 1,30m.			
63	UNID.	12	<b>PENEIRA FINA COM BORDA DE MADEIRA 55CM</b> Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Porda de madeira, - Para areia fina -Malha 12			

64	UNID.	12	<b>PENEIRAS GROSSAS COM BORDA DE MADEIRA 55 CM</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia grossa, malha 06			
65	UNID.	10	<b>PENEIRA MÉDIA 55 CM COM BORDA DE MADEIRA</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia média - Malha 08			
66	UNID.	22	<b>PICARETA COM CABO</b> -Cabo: Madeira 90 cm a 1 m - Lâmina de tamanho 4 em aço carbono forjado - Olho oval de 70x45 milímetros - Encabamento com bucha plástica.			
67	UNID.	22	<b>PONTEIRO DE AÇO</b> - Corpo em aço especial com secção hexagonal possui dureza diferenciada no gume de corte ou ponta e na face de impacto que será golpeada. - Descrição: Espessura: 18 mm / Comprimento total: 250 mm / Comprimento da ponta: 60 mm.			
68	UNID.	13	<b>ROÇADEIRA</b> Motor de 1.6kW e embreagem para serviços pesados. Deslocamento do cilindro: 41.5 cm³. Potência: 1.6 Kw. Potência: 2.15 cv. Torque, max.: 2.25 Nm. Velocidade máxima: 11000 rpm. Velocidade de marcha lenta: 2500 rpm. Volume do tanque de combustível: 0.94 l. Relação de transmissão: 1.4. Vela de ignição. Comprimento do tubo: 1500 mm. Diâmetro do tubo: 28 mm. Peso (sem equipamento de corte): 7.1 kg. Relação de transmissão: 1.4. Ângulo da engrenagem de direção: 60 °. Lâmina: Multi 330-2.Cinturão: Balance 55. Cabeçote com fio de nylon. Nível de potência sonora garantido (LWA): 109 dB(A). Nível de potência sonora, medido: 107 dB(A). Nível de pressão sonora no ouvido do operador: 95 dB(A). Nível de vibração equivalente (ahv , eq) empunhadura dianteira / traseira: 3.1 m/s². Nível de vibração equivalente (ahv, eq) alça traseira: 2.8 m/s².			
69	UND.	7	<b>SERRA MÁRMORE</b> Potência: 1.300 w Capacidade máxima de corte: 32 mm Diâmetro do disco: 110 m Diâmetro do furo: 20 mm Espessura máxima do disco: 2 mm			



			Rotação por minuto: 13.000 Cabo de energia: 2 m Acompanha: Chave e Chave allen			
70	UNID.	12	<b>SERROTE DE LÂMINA RETA</b> - Serrotes de 20 polegadas com 7 dentes por polegada - Lâmina em aço e cabo injetado - Comprimento aproximado de 60 cm.			
71	UNID.	4	<b>SERROTE DE LAMINAS CURVAS</b> - Serrotes com lâminas curva em aço carbono - Dentes com 3 arestas de corte - Perfil dos dentes projetado para cortar nos dois sentidos de movimento - Cabo de madeira com 1,5 m.			
72	UNID.	32	<b>TALHADEIRA CHATA</b> - Talhadeira tipo: Chata - Material: Aço carbono - Medida: 12"			
73	UNID.	22	<b>TALHADEIRA REDONDA</b> - Talhadeira tipo: Redonda - Material: Aço carbono - Medida: 10"			
74	UNID.	12	<b>TESOURA CABO LONGO PARA PODA</b> - Tesoura com lâmina metálica; - Cabo: Madeira - Altura das lâminas: 2,8 cm - Largura: 24 cm - Comprimento: 21,50 cm			
75	UNID.	22	<b>TRENA 5 M</b> - Comprimento da fita: 5 m, espessura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava. - Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso. - Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas. - Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão. - Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência. - Utilizada para medição linear e em curvas. - Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.			
76	UNID.	12	<b>TRENA 10 METROS</b> - Trena de medição, comprimento da fita: 10 m, largura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava. - Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso.			

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas.</li> <li>- Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão.</li> <li>- Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência.</li> <li>- Utilizada para medição linear e em curvas.</li> <li>- Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.</li> </ul>			
77	UNID.	32	<b>TURQUESA</b> Comprimento: 12 Pol. Material: Corpo forjado em aço especial Cabeça: Polida Acabamento: Pintura eletrostática na cor azul Articulação suave para facilitar o uso.			
78	UNID.	22	<b>VASSOURA PARA JARDIM METÁLICA 22 DENTES (RASTELO)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vassoura para jardim metálica com 22 dentes;</li> <li>- Cabo em madeira 1,20 m;</li> <li>- 154 comprimento total</li> </ul>			
					<b>TOTAL</b>	

Declaramos para os devidos fins e sob as penas da lei que:

- 1- Estão incluídas, nos preços cotados, todas as despesas, de qualquer natureza, incidentes sobre o cumprimento do objeto deste Pregão.
- 2- Será cumprido o fornecimento de acordo com a especificação da proposta e com o edital, a partir da assinatura do contrato.
- 3- Esta proposta tem validade de 60 dias

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2022  
(Cidade e data)

\_\_\_\_\_  
(representante legal)

## ANEXO III

### MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

**VALIDADE: 12 (doze) MESES**

Aos \_\_\_\_\_ dias do mês de \_\_\_\_\_ de 2022, reuniram-se na Prefeitura Municipal de Cataguases, tendo como Pregoeiro o Sr. Neimar Garcia de Oliveira, Pregoeira Substituta a Sra. Janete Aparecida Garcia e Equipe de Apoio ao Pregão, designados pela portaria nº 282/2022, doravante denominada ÓRGÃO GERENCIADOR, nos termos da Lei nº 10.520, de 17 de julho de 2002, do Decreto n. 3648/10 e Lei n.º 8.666, de 21 de junho de 1993 e das demais normas legais aplicáveis, em face da classificação das propostas apresentadas no Processo Licitatório nº 228/2022, na modalidade Pregão Eletrônico nº 105/2022 para Registro de Preços nº 132/2022, cujo resultado do procedimento licitatório foi homologado pelo Prefeito Senhor José Henriques, registrar preços para futura e eventual contratação de empresas para aquisição de ferramentas para atender a diversos setores das secretarias da Prefeitura de Cataguases-MG, nos termos e condições descritas no **Anexo I – Termo de Referência** do Edital da respectiva secretaria, que passa a fazer parte desta, tendo sido, os referidos descontos, oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em 1º lugar no certame acima numerado.

Consideram-se registrados os seguintes preços da Detentora da Ata: \_\_\_\_\_, CNPJ nº \_\_\_\_\_, representado pelo Sr. \_\_\_\_\_ (qualificação):

#### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO:

1.1 Registrar preços para futura e eventual contratação de empresas para aquisição de ferramentas para atender a diversos setores das secretarias da Prefeitura de Cataguases-MG, a saber:

ITEM	UNID.	QTDE.	DESCRIÇÃO	MARCA	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	UNID.	5	<b>ALAVANCA AÇO PONTEIRO</b> Possui pintura preta fosca, proporcionando maior resistência à oxidação/corrosão. Conteúdo Embalagem: 1 Alavanca. Dimensões: Comprimento total da alavanca: 1,80 m- Medida do corpo da alavanca: 25,0 mm - Largura da ponta chata da alavanca: 66 mm			
2	UNID.	5	<b>ALICATE AMPERÍMETRO</b> Display: 3 1/2 dígitos (1999 Contagens) 1000A Indicação de Polaridade: Automática, indicação de polaridade negativa “-” Indicação de Sobrefaixa: “1” ou “-1” Mudança de Faixa: Manual Função Hold Diâmetro do Condutor & Abertura de Garra Máx.: 50 mm			
3	UNID.	6	<b>ALICATE DE BICO MEIA CANA</b> Acabamento polido, cabo ergonômico, arredondadas. Articulação suave que facilita o uso e proporciona um menor esforço Material: Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 6"			
4	UNID.	6	<b>ALICATE BOMBA DE ÁGUA</b> Fabricado com ponta em cromo vanádio com bico com entalhos que auxilia e deixa firme o objeto a ser manejado, sejam um aperto ou afrouxamento. Empunhadura leve e ergonômica em TPE. Ponta em Cromo Vanádio Cabo em TPE Suporta até 1000V Dimensões: 10"			

5	UNID.	5	<b>ALICATE DE CORTE DIAGONAL 6"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Ele possui dureza diferenciada no gume de corte e no corpo e também são testados com relação à aderência das empunhaduras de PVC. Dimensões: 6,5 x03 x 24 cm			
6	UNID.	5	<b>ALICATE DE PRESSÃO 10 "</b> Abertura máxima da boca: 1.1/8" (28mm) Tipo de mordente: Gedore Grip Material : Aço cromo vanádio Material do Cabo: Aço cromo vanádio Acabamento: Niquelado e cromado Dimensões: Medida total: 10" ( 224mm)			
7	UNID.	3	<b>ALICATE DESCASCADOR 8"</b> Capacidade do alicate desencapador: Cortar e desencapar = 0,2 mm² - 6,0 mm² / Prensar = terminais sem isolamento (0,5 mm² - 6,0 mm²), terminais com isolamento (0,5 mm² - 2,5 mm²), terminais de ignição (7 mm - 8 mm) Material do corpo do alicate: Aço carbono Dimensões: 8" - 203 mm			
8	UNID.	2	<b>ALICATE DESCASCADOR 9"</b> Alicate de corte testado quanto à resistência ao desgaste do gume de corte em máquina de ensaio específica. Dureza diferenciada no gume de corte e no corpo. Dimensões: 9".			
9	UNID.	14	<b>ALICATE UNIVERSAL 8"</b> Isolamento que suporte até 1000 v Especificações Técnicas: Fabricado em aço cromo - vanádio Cabo emborrachado, antideslizante com abas protetoras arredondadas para maior conforto Capacidade de corte: arame mole diam. 3.0 e arame duro diam. 2.0 Medida Nominal: 8" Dimensões: 208x48mm Indicação: corte de fios, arames e materiais de cobre, bronze, alumínio, latão, plástico, aço comum e temperado, diâmetro máximo: 2mm com uma ponta resistente que consegue segurar de modo firme superfícies chatas, ovais, quadradas, cilíndricas, sextavadas, oitavadas ou poligonais.			
10	UNID.	7	<b>ARCO DE SERRA 12"</b> - Comprimento: 453 mm - Largura: 127 mm - Altura: 28 mm			
11	UNID.	30	<b>BALDE METÁLICO 10 L</b> - Capacidade do balde: 10 litros - Tipo de Material: Aço - Tipo de Alça: Externa			
12	UNID.	100	<b>BARREIRA SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b> Dimensões aproximadas Comprimento: 1,20m Altura: 0,60m Profundidade: 0,50m			
13	UNID.	10	<b>BOLSA DE FERRAMENTAS</b> -22 divisões - Sem Cor Especificada Dimensões aproximadas: Comprimento:			

			450mm, altura: 300mm, largura: 200 mm			
14	UNID.	10	<b>CAIXA/MALETA DE FERRAMENTAS</b> Material : chapa de aço carbono Altura: 210mm Comprimento: 400 mm Largura: 200mm Características adicionais: com jogo de chaves Quantidade de gavetas: 5 Tipo de caixa: sanfonada			
15	UNID.	100	<b>CANALIZADOR VIÁRIO</b> Dimensões aproximadas Altura: 1050 mm a 1200 mm Formato: cilíndrico Base do tipo quadrada ou circular			
16	UNID.	12	<b>CANETAS COM DETECTOR DE TENSÃO SONORA COM LED PARA ELETRICISTAS</b> - Luz de LED - Sem fio - Tipo de detector: Luminoso / Sonoro - Faixa de frequência: 50 a 500 hz - Faixa de Tensão de teste: 90-1000 v AC - A pilha: 2 x Pilhas AAA			
17	UNID.	27	<b>CARRINHO DE MÃO</b> - Borda reforçada. - Eixo em aço e bucha em nylon - Caçamba metálica, espessura de 1,2 mm (chapa 18) - Capacidade: 65 L - Braço metálico tubular de 1,5 mm - Pneu com câmara 3.5/8"			
18	UNID.	12	<b>CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO</b> - Material: Aço Carbono - Pintura eletrostática a pó, - Estrutura: Temperada em todo o corpo da peça - Tipo: Articulada metálica - Cabo: De madeira de 110 cm , produzido com madeira de origem renovável e com acabamento envernizado			
19	UNID.	22	<b>CAVADEIRA RETA COM CABO</b> - Cavadeira redonda lisa ¾ - Ponta: tipo talhadeira - Medidas: 1,80m - Material: Ferro			
20	UNID.	5	<b>CHAVE AJUSTÁVEL 8"</b> - Material: Metalocromada - Medida 8" - Tipo ajustável			
21	UNID.	5	<b>CHAVES TESTE DE ENERGIA ELÉTRICA COM CHAVE DE FENDA</b> - Chave fenda teste: 100v a 500v - Haste em aço carbono. - Cabo : PVC transparente. - Ponta: fenda - Comprimento total da chave Teste: 140,0 mm			
22	UNID.	20	<b>CHIBANCA COM CABO</b> - Cabo em Madeira 1 m - Lâmina em aço forjado tamanho 4 - Olho oval de 70 x 45 mm			
23	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 8"</b> - Comprimento da lâmina: 8 " - Material do cabo: Madeira			
24	UNID.	12	<b>COLHER DE PEDREIRO 10"</b> - Cabo: Madeira			

			- Altura: 11,5 cm - Dimensões em polegadas: 10" - Largura: 13,5 cm			
25	UNID.	50	<b>CORRENTE MÉDIA 10M</b> Corrente para travamentos de carga, bloqueios e fixações, em geral. Especificações Técnicas: Corrente soldada e polida, material: aço . Dimensões: 16,0mm (5,00kg por metro)			
26	UNID.	22	<b>ENXADÃO ESTREITO C/ CABO</b> Enxadão Estreito De Aço 27x10cm Material do Cabo - Madeira Tratada Material da Lamina - Aço Carbono de alta durabilidade Tamanho do cabo - 1,5 mts			
27	UNID.	22	<b>ENXADAS COM CABO</b> Material: Aço carbono Cabo: Madeira Encabamento: Bucha plástica Olho: 38 mm Tamanho do cabo: 130 cm			
28	UNID.	10	<b>ESCADA DE 6 DEGRAUS</b> Escada em alumínio 10 cm quando dobrada Patamar de polipropileno de alta resistência. Quantidade de degraus: 6 Dimensões apróx.: Peso: 3,12Kg Tamanho fechada: 43 x 11 x 162 cm Tamanho aberta: 109,4 x 89,3 cm			
29	UNID.	11	<b>ESCADA DE ALUMÍNIO 16 DEGRAUS</b> - Escada em alumínio e degraus com ranhuras - 8 Posições de regulagem incluindo a posição de andaime - Capacidade: até 150 Kg. - Dobrável/Regulável.			
30	UNID.	5	<b>ESCADA DE EXTENSÃO - FIBRA</b> - Escada em fibra de vidro - Degraus em liga de alumínio com frisos antiderrapante - Qtde. Degraus: 18/19 degraus - Capacidade de carga: apróx 120 kg - Tamanho Aberta (m): apróx 6 m - Tamanho Fechada (m): apróx 3,65			
31	UNID.	2	<b>ESMERIL MÉDIO</b> Baixo nível de ruído, base em ferro fundido e suporte de afiação ajustável. Equipado com botão de segurança junto com a chave liga/ desliga, proporcionado segurança ao operador. Utilizado para desbastar, afiar e dar acabamento. Diâmetro do rebolo: 8" x 1" x 5/8" Tensão: 220V Potência (mono): 1,0HP Frequência: 60Hz Rotação: 3450 RPM			
32	UNID.	9	<b>ESMERILHADEIRA GRANDE</b> • Esmerilhadeira angular • Possui aletas de ventilação nas laterais • Estrutura de fácil manuseio • Construção resistente à poeira • Punho emborrachado proporciona maior controle e conforto • Corpo delgado e resistente • Interruptor gatilho de fácil operação			



			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pode ser usada com discos de corte, discos de desbaste, escova circular e escova tipo copo</li> <li>• Utilizada para diversos fins, desde corte de metais, materiais de construção (como tijolos e concreto) e madeira até ao lixamento e polimento</li> <li>• Informações Técnicas: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tensão: 110 V</li> <li>- Potência: 1.050 W</li> <li>- Velocidade: 11.000 rpm</li> <li>- Diâmetro do disco com centro rebaixado: 125 mm</li> <li>- Espessura máximo do disco: 6,4 mm</li> <li>- Rosca do eixo: M 14</li> </ul> </li> <li>• Dimensões (C x L x A) : 356 x 139 x 112 mm</li> <li>• Acompanha: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Protetor de disco</li> <li>- 01 Disco</li> <li>- Chave de 2 pinos</li> <li>- Punho lateral</li> </ul> </li> </ul>			
33	UNID.	5	<b>ESPATULAS DE OFICINA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Espátula chata 18";</li> <li>- Tamanho: 450 mm;</li> <li>- Fabricada em aço cromo vanádio</li> <li>- Acabamento niquelado;</li> </ul>			
34	UNID.	22	<b>FOICE COM CABO</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Cabo de madeira</li> <li>- Comprimento total aprox..150 cm</li> <li>- Foice tipo: roçadeira</li> <li>- Com olho de: 32 mm</li> <li>- Cabo de madeira: 120 cm</li> </ul>			
35	UNID.	2	<b>FURADEIRA DE BANCADA</b> <p>Produto de fácil manuseio e montagem Baixo nível de ruído Alta capacidade de combinação de velocidades Duas correias Proteção do mandril Produto compacto</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Especificações Técnicas:</li> <li>Tensão (V): 220/380</li> <li>Corrente máxima de trabalho (A): 3,3 - 3,8</li> <li>Corrente nominal (A): 3,3 - 3,8</li> <li>Potência do motor (cv   kW): 0,5   0,37</li> <li>Número de polos do motor: 4</li> <li>Rotação do motor (rpm): 1660</li> <li>Frequência (Hz): 60</li> <li>Cap. Máxima de furação (mm): 16</li> <li>Prof. Máxima de furação (mm): 110</li> <li>Mandril (pol): B18 - 5/8"</li> <li>Correia: A39</li> <li>Função Liga/ Desliga: Não</li> <li>Número de velocidade: 4</li> <li>Aplicação: Industrial</li> <li>Peso líquido (kgf): 40,3</li> <li>Tensão: 220V</li> <li>Motor: 500W - IV Polos Monofásica</li> <li>Mandril: 5/8 Pol.</li> <li>Máximo de diâmetro para furação: 16mm</li> <li>Curso de furação: 50mm</li> <li>Cone morse: B-16</li> <li>Correia: 2*K-478</li> <li>Distancia máxima entre mandril e a coluna: 115mm</li> <li>Distancia máxima entre mandril e a mesa de trabalho: 335mm</li> <li>Distancia máxima entre mandril e a Base de</li> </ul>			

			fixação: 450mm Mesa de trabalho e Base de fixação: 170 x 175mm Gama de velocidade: 9 Rotações: 350 - 550 - 700 - 780 - 970 - 1240 - 1970 - 2350 - 2970rpm Dimensões (AxLxC): 610 x 195 x 310mm Peso Líquido sem motor: 19kg			
36	UNID.	8	<b>FURADEIRA E PARAFUSADEIRA COM BATERIA REMOVÍVEL</b> - Tensão da bateria: 18V 1.5Ah - Bateria de Lítio - Mandril de aperto rápido: 1/2" (13mm) - Diâmetro de perfuração: - Perfuração em madeira: 35mm - Perfuração em aço: 10mm - Perfuração em alvenaria: 8mm - Diâmetro do parafuso: - Máximo do parafuso: 10mm - 2 Baterias 18V de 1.5Ah - 1 Carregador GAL 18V-20 - 4 Brocas madeira - 4 Brocas metal - 4 Brocas alvenaria - 10 Bits - 1 Extensor - 1 Bateria extra			
37	UNID.	12	<b>FURADEIRA ELÉTRICA MANUAL</b> Tensão: 220V Potência nominal absorvida: 450W N° de rotações em vazio: 0 – 3.100 RPM Mandril de encaixe do veio da broca: 3/8" - 24 UNF Amplitude de aperto, min./máx.: 1 – 10mm N° máx. de impactos em vazio: 0 – 49.600 IPM Faixa de perfuração: Diâmetro de perfuração em concreto: 10mm Diâmetro de perfuração em madeira: 20mm Diâmetro de perfuração em aço: 10mm Valores totais de vibração (Perfurar metal): Valor de emissão de vibrações ah: 4,9m/s <sup>2</sup> Incerteza K: 1,5m/s <sup>2</sup> Valores totais de vibração (Perfurar com percussão em concreto): Valor de emissão de vibrações ah: 11,7m/s <sup>2</sup> Incerteza K: 1,5m/s <sup>2</sup> Peso: 1,2 kg Furadeira de Impacto 3/8"			
38	UNID.	10	<b>FORCADO PARA TERRA 4 GARRAS (GARFO)</b> - Quantidade de garras: 4 - Comprimento do cabo: 71 cm - Material forçado: Aço carbono - Material cabo: Madeira - Acabamento do cabo: Envernizado - Empunhadreira: Plástica ergonômica			
39	UNID.	5	<b>JOGOS CHAVE ALLEN</b>			

			<p>Jogo de chave allen, com formato em "L" Borda chanfrada Acompanha suporte para a acomodação das chaves deixando-as organizadas. Possui medidas em milímetros e em polegadas. - Composto por: Jogo com 25 peças Medidas milímetros: 1.27, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6, 7, 8 e 10 mm Medidas polegadas: 0.05, 1/16, 5/64, 3/32, 7/64, 1/8, 5/32, 3/16, 7/32, 1/4, 5/16 e 3/8"</p>			
40	UNID.	2	<p><b>JOGOS DE CHAVE CANHÃO DE 3 A 14 MM COM 12 PEÇAS</b> - Cabo Plástico - Composição do kit: 01 - 3 mm Chave canhão mm 01 - 4 mm Chave canhão mm 01 - 5 mm Chave canhão mm 01 - 6 mm Chave canhão mm 01 - 7 mm Chave canhão mm 01 - 8 mm Chave canhão mm 01 - 9 mm Chave canhão mm 01 - 10 mm Chave canhão mm 01 - 11 mm Chave canhão mm 01 - 12 mm Chave canhão mm 01 - 13 mm Chave canhão mm 01 - 14 mm Chave canhão mm</p>			
41	UNID.	5	<p><b>JOGO DE CHAVE CATRACA</b> Especificações Técnicas: material de aço Dimensões: 24.2 x 13 x 3.9 cm</p>			
42	UNID.	5	<p><b>JOGOS DE CHAVE DE BOCA 6-7 A 27-32</b> Jogo de chaves fixas com 12 peças Peças produzidas em aço cromo vanádio Acabamento cromado que oferece maior proteção contra oxidação/corrosão. Pontas estreitas . - Composto por 12 peças: 6 x 7mm 8 x 9mm 10 x 11mm 12 x 13mm 14 x 15mm 16 x 17mm 18 x 19mm 20 x 22mm 21 x 23mm 24 x 26mm 25 x 28mm 27 x 32mm</p>			
43	UNID.	5	<p><b>JOGOS CHAVE ESTRELA</b> Descrição: Jogo Chave Estrela 6 à 32mm 12 Peças. -Fabricadas conforme normas DIN 897 -Cabeças com paredes finas, inclinadas em ângulo de 5º, para transmissão otimizada de força -Com paredes de espessura fina -Acabamento cromado fosco -Aço cromo-vanádio</p>			

			- Com suporte especial. Itens Inclusos: 1 Chave Estrela 6x7mm 1 Chave Estrela 8x9mm 1 Chave Estrela 10x11mm 1 Chave Estrela 12x13mm 1 Chave Estrela 14x15mm 1 Chave Estrela 16x17mm 1 Chave Estrela 18x19mm 1 Chave Estrela 20x22mm 1 Chave Estrela 21x23mm 1 Chave Estrela 24x26mm 1 Chave Estrela 25x28mm 1 Chave Estrela 27x32mm			
44	UNID.	7	<b>JOGO DE CHAVES DE FENDA</b> Fabricado em Aço de alta qualidade, cabo em plástico PVC, utilizada para apertos e desapertos de parafusos, contém 3 peças.			
45	UNID.	5	<b>JOGOS DE SOQUETE 6 A 32 ½</b> Modelo curto para trabalhar com acessórios manuais. - Especificações Técnicas: Encaixe 1/2" (12,7mm) Catraca aço vanadium, niquelado e cromado. Com esta variedade de catracas é possível múltiplas combinações Medidas: 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 28; 30; 32mm - Conteúdo da Embalagem: Composição: 20 soquetes 5 acessórios: catraca reversível, 2 extensão, cabo T, junta universal 1 estojo metálico			
46	UNID.	10	<b>LANTERNA PLÁSTICA 2D</b> - Corpo injetado em plástico recoberto com borracha - Dimensões aproximadas do produto (Compr. X Larg. X Alt.): 45x 195x 70 mm - Lâmpadas de LED - Com utilização de pilha			
47	UNID.	20	<b>LIMA CHATA</b> - 8" polegadas - Aço carbono - Cabo injetado plástico			
48	UND	250	<b>LIXA PARA FERRO</b> Lixa para ferro grão 150, Formato: folha, Comprimento 275mm, Cor: preta, Largura 225mm.			
49	UNID.	2	<b>MAÇARICO DE SOLDA</b> Aplicações e dicas de uso: Gás Oxi-Acetileno; Porca Rosca Esquerda 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Acetileno; Porca Rosca Direita 9/16"UNF-18 com Bico de Mangueira ø5/16"; Conexão de Entrada para Oxigênio; Fabricado em Latão e com o corpo forjado. Dimensões: 235MM			

50	UNID.	2	<b>MANÔMETRO DE AR PINTURA.</b> Aplicações e dicas de uso: Filtro Regulador de Ar Manômetro 2 Saídas Dreno Automático 1/2" Filtro regulador: utilizado para aumentar a qualidade do ar comprimido Duas saídas reguláveis: Válvula incorporada. Copo transparente em nylon: Refil de 5 micra. Dreno automático (DA). Peso: 1,200 Kg. Vazão: 2000 L/min. Filtração do ar e regulação da pressão. Dimensões: 1/2"			
51	UNID.	20	<b>MARRETA 1,5 KG COM CABO</b> Cabeça forjada e temperada em aço especial. Acabamento jateado e cabeça envernizada. Cabo em madeira envernizada fixado com cunha metálica ou resina epóxi. Peso: 1.5Kg.Comprimento 28 cm, Largura 11,8 cm, Altura 4,7 cm.			
52	UNID.	21	<b>MARRETAS MEDIAS COM CABO 5 KG</b> Cabeça em Aço, cabo: madeira, peso da cabeça: 5,0 Kg.			
53	UNID.	6	<b>MARTELETE 830W 127V</b> Marteleto perfurador e rompedor 127V: Potência 830W, rotação livre 1.200 rpm, impactos 4.600 ipm, diâmetro máximo de perfuração – concreto: 26 mm, aço: 13 mm, madeira: 32 mm Peso 2,8 Kg.			
54	UNID.	30	<b>MARTELO DE UNHA</b> Peso: 0,65kg, cabeça forjada e temperada em aço especial, acabamento jateado e cabeça envernizada, cabo em madeira com acabamento envernizado fixado com epóxi, diâmetro do batente: 27mm, comprimento total: 320mm.			
55	UNID.	10	<b>MOTOPODA</b> Possui alcance de aproximadamente 5m de altura (considerando a altura do operador). Rápida aceleração e uma haste que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de pomares. Motopoda telescópica que possibilita cortes de galhos no alto de árvores e manutenção de áreas verdes, além de Possui conjunto de corte com baixo nível de rebote e excelente precisão de corte. Cilindrada (cm³) 25.4. Potência (kW/cv) 0.95/1.3. Peso kg 6.6. Potência sonora [dB(A)] 109. Pressão sonora [dB(A)] 92. Valor de vibração, direito (recolhido) (m/s²) 4.5. Valor de vibração, direito (estendido) (m/s²) 3.3. Valor de vibração, esquerdo (recolhido) (m/s²) 3.9. Valor de vibração, esquerdo (estendido) (m/s²) 3.9. Comprimento total (máx.) cm 1) 270. Comprimento total (mín.) cm 1) 390.			

56	UNID.	10	<b>MOTOSSERRA</b> Motosserra robusta e potente, da classe de 60 cilindradas. Deslocamento do cilindro 61.5 cm³. Potência 2.9 kW. Potência 3.9 cv. Velocidade máxima 12000 rpm. Velocidade de marcha lenta 2500 rpm. Volume do tanque de combustível 0.75 l. Vela de ignição. Peso (sem equipamento de corte) 6.2 kg. Nível de potência sonora garantido (LWA) 117 dB(A) Nível de potência sonora, medido 115 dB(A). Nível de pressão sonora no ouvido do operador 102 dB(A). Comprimento do sabre recomendado, min 38 cm. Comprimento do sabre recomendado, Max 50 cm.			
57	UNID.	10	<b>NÍVEL DE ALÚMINIO</b> Nível de alumínio com base magnética em forma de fita com a função de fixação em superfícies metálicas. Possui visores para verificação com 2 bolhas na vertical, horizontal. Submetida a testes de aplicação prática para garantir sua resistência em uso intenso. Comprimento: 600 mm.			
58	UNID.	30	<b>PÁ DE BICO COM CABO</b> - Material do punho: Plástico, comprimento do cabo: 1,30 m, cabo em madeira, comprimento aprox. do punho: 63.8 cm, formato: bico.			
59	UNID.	32	<b>PÁ QUADRADA COM CABO</b> - Material do cabo: Madeira, formato: quadrado, comprimento do cabo 0,74m, tamanho: 330x275mm.			
60	UNID.	2	<b>PARAFUSADEIRA PNEUMÁTICA</b> Bateria inteligente Luz de LED Compatível com Baterias e Carregadores 12V Fonte de alimentação: Alimentado por bateria Tensão: 110 v Dimensões: 22.5 x 17.5 x 10.2 centímetros Peso: 1.22 Quilogramas			
61	UNID.	300	<b>PARAFUSO FRANCES ¼</b> - Medida ¼ ,4,5 polegadas, com porca e arruela. Aplicação: Fixacao De Placas De Sinalizacao Viaria			
62	UNID.	2	<b>PARES DE ESPÁTULAS DE DESMONTAR PNEU DE CAMINHÃO</b> Espátula para desmontar pneus sem câmara, indicado para Caminhões, ônibus e entre outros, produzido com material altamente resistente, proporcionando durabilidade e eficácia. Dimensões: Comprimento das espátulas: 1,30m.			



63	UNID.	12	<b>PENEIRA FINA COM BORDA DE MADEIRA 55CM</b> Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Porda de madeira, - Para areia fina -Malha 12			
64	UNID.	12	<b>PENEIRAS GROSSAS COM BORDA DE MADEIRA 55 CM</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia grossa, malha 06			
65	UNID.	10	<b>PENEIRA MÉDIA 55 CM COM BORDA DE MADEIRA</b> -Material da tela: aço carbono com acabamento galvanizado - Borda de madeira, - Para areia média - Malha 08			
66	UNID.	22	<b>PICARETA COM CABO</b> -Cabo: Madeira 90 cm a 1 m - Lâmina de tamanho 4 em aço carbono forjado - Olho oval de 70x45 milímetros - Encabamento com bucha plástica.			
67	UNID.	22	<b>PONTEIRO DE AÇO</b> - Corpo em aço especial com secção hexagonal possui dureza diferenciada no gume de corte ou ponta e na face de impacto que será golpeada. - Descrição: Espessura: 18 mm / Comprimento total: 250 mm / Comprimento da ponta: 60 mm.			
68	UNID.	13	<b>ROÇADEIRA</b> Motor de 1.6kW e embreagem para serviços pesados. Deslocamento do cilindro: 41.5 cm³. Potência: 1.6 Kw. Potência: 2.15 cv. Torque, max.: 2.25 Nm. Velocidade máxima: 11000 rpm. Velocidade de marcha lenta: 2500 rpm. Volume do tanque de combustível: 0.94 l. Relação de transmissão: 1.4. Vela de ignição. Comprimento do tubo: 1500 mm. Diâmetro do tubo: 28 mm. Peso (sem equipamento de corte): 7.1 kg. Relação de transmissão: 1.4. Ângulo da engrenagem de direção: 60 °. Lâmina: Multi 330-2.Cinturão: Balance 55. Cabeçote com fio de nylon. Nível de potência sonora garantido (LWA): 109 dB(A). Nível de potência sonora, medido: 107 dB(A). Nível de pressão sonora no ouvido do operador: 95 dB(A). Nível de vibração equivalente (ahv , eq) empunhadura dianteira / traseira: 3.1 m/s². Nível de vibração equivalente (ahv, eq) alça traseira: 2.8 m/s².			
69	UND.	7				

			<b>SERRA MÁRMORE</b> Potência: 1.300 w Capacidade máxima de corte: 32 mm Diâmetro do disco: 110 m Diâmetro do furo: 20 mm Espessura máxima do disco: 2 mm Rotação por minuto: 13.000 Cabo de energia: 2 m Acompanha: Chave e Chave allen			
70	UNID.	12	<b>SERROTE DE LÂMINA RETA</b> - Serrotes de 20 polegadas com 7 dentes por polegada -Lâmina em aço e cabo injetado - Comprimento aproximado de 60 cm.			
71	UNID.	4	<b>SERROTE DE LAMINAS CURVAS</b> - Serrotes com lâminas curva em aço carbono - Dentes com 3 arestas de corte - Perfil dos dentes projetado para cortar nos dois sentidos de movimento - Cabo de madeira com 1,5 m.			
72	UNID.	32	<b>TALHADEIRA CHATA</b> - Talhadeira tipo: Chata - Material: Aço carbono - Medida: 12"			
73	UNID.	22	<b>TALHADEIRA REDONDA</b> - Talhadeira tipo: Redonda - Material: Aço carbono - Medida: 10"			
74	UNID.	12	<b>TESOURA CABO LONGO PARA PODA</b> - Tesoura com lâmina metálica; - Cabo: Madeira - Altura das lâminas: 2,8 cm - Largura: 24 cm - Comprimento: 21,50 cm			
75	UNID.	22	<b>TRENA 5 M</b> - Comprimento da fita: 5 m, espessura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava. - Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso. - Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas. - Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão. -Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência. -Utilizada para medição linear e em curvas. -Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.			
76	UNID.	12	<b>TRENA 10 METROS</b>			

			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trena de medição, comprimento da fita: 10 m, largura da fita: 25 mm, corpo plástico, com trava.</li> <li>- Possui trava da fita que facilita a leitura e presilha para cinto auxiliando no transporte durante o uso.</li> <li>- Com gancho ajustável na ponta da fita, permitindo medições internas e externas mais precisas.</li> <li>- Fita em aço com graduação em milímetros e polegadas, além de pintura brilhante e numeração contínua, agilizando a leitura e proporcionando maior precisão.</li> <li>- Possui estojo anatômico em ABS de alta resistência.</li> <li>- Utilizada para medição linear e em curvas.</li> <li>- Constituída por uma fita de aço flexível, em cuja superfície está gravada graduação no sistema métrico decimal e em polegadas.</li> </ul>			
77	UNID.	32	<b>TURQUESA</b> Comprimento: 12 Pol. Material: Corpo forjado em aço especial Cabeça: Polida Acabamento: Pintura eletrostática na cor azul Articulação suave para facilitar o uso.			
78	UNID.	22	<b>VASSOURA PARA JARDIM METÁLICA 22 DENTES (RASTELO)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vassoura para jardim metálica com 22 dentes;</li> <li>- Cabo em madeira 1,20 m;</li> <li>- 154 comprimento total</li> </ul>			
					<b>TOTAL</b>	

**CLÁUSULA SEGUNDA – LOCAL DE ENTREGA, PRAZO E CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO.**

2.1 As entregas deverão ser providenciadas mediante envio de autorização de fornecimento emitida pela contratante e entregue em 15 dias (úteis) após o recebimento.

2.2 Os materiais deverão estar em conformidade para o devido uso.

2.3 O transporte dos materiais/equipamentos ficará por conta da empresa CONTRATADA.

Endereços e horários para as entregas:

Setor	Endereço	Horário
Secretaria de Serviços Urbanos	Avenida Astolfo Dutra, nº 751, Centro - Cataguases - MG	7:30 às 10:30 e 13:30 às 16:30 Segunda à Sexta
Secretaria de Educação	Avenida Manoel Inácio Peixoto, nº 1142, Bairro Industrial - Taquara Preta	07:00h às 16:00h Segunda à Sexta
Secretaria de Administração	Praça Santa Rita, nº 498, Centro de Cataguases - MG	08:00h às 11:00h e 13:00h às 15:00h Segunda à Sexta

Catrans	Rua Gama Cerqueira, nº 70, Vila Domingos Lopes	08:00h às 16:00h Segunda à Sexta
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente	Rua Gama Cerqueira, nº 70, Vila Domingos Lopes	08:00h às 16:00h Segunda à Sexta

- 2.4 Os itens poderão ser fornecidos na quantia total licitada ou somente o necessário (parcelado), ficando o Município isento de responsabilidade de pagamento do material não fornecido até a vigência do contrato.
- 2.5 Os horários e endereços de entrega poderão sofrer alterações de acordo com as necessidades das Secretarias.
- 2.6 Entregar os itens nos locais determinados pelas Secretarias Municipais, sob pena de multa por atraso, sem prejuízo a outras sanções aplicáveis, observadas as determinações da Administração.
- 2.7 O fornecimento será feito diariamente, de forma parcelada, de acordo com as necessidades dos requisitantes, no período matutino e vespertino.
- 2.8 Caso seja, pelo recebedor, detectado alguma irregularidade nos produtos, mediante simples declaração de constatação, será de plano rejeitado o seu recebimento. Caso seja constatado através de parecer de órgãos oficiais que o produto entregue esteja impróprio para o consumo/uso, o contrato poderá ser rescindido, incorrendo o contrato nas multas previstas no contrato.
- 2.9 Os materiais deverão ser produtos de primeira qualidade, prontos para uso e de acordo com as especificações contidas neste termo e deverão atender às exigências de qualidade, observados os padrões e normas vigentes baixadas pelos órgãos competentes de controle de qualidade industrial - ABNT, INMETRO, ANP, ETC.
- 2.10 O recebimento definitivo não isenta a contratada da substituição necessária decorrente de impropriedade de materiais somente averiguada quando da efetiva utilização dos mesmos. Nesta hipótese, como de rigor, a contratada terá de substituir os materiais que se fizerem necessária, sem ônus à contratante.

#### **2.11 GARANTIA DOS PRODUTOS:**

**2.11.1** O produto deverá possuir prazo de garantia mínima de acordo com o Código Civil e Código de Defesa do Consumidor (destacando a garantia legal e normas técnicas (ABNT, NBR) ) para cada item em específico, a partir do envio da Autorização de Fornecimento, de tal forma que a data de validade não seja inferior ao período pretendido para o uso.

**2.11.2** Durante o prazo de garantia, o licitante vencedor obriga-se a substituir ou reparar, às suas expensas, qualquer material que apresente defeito que não seja decorrente do desgaste natural ou do incorreto manuseio.

**2.11.3** Incumbe ao licitante vencedor o ônus da prova da origem do defeito.

#### **CLÁUSULA TERCEIRA - DA VALIDADE DOS PREÇOS**

**3.1.** A presente Ata de Registro de Preços terá a validade de **12 (doze) meses**, a partir da sua assinatura.

**3.2.** Durante o prazo de validade desta Ata de Registro de Preços, o Município de Cataguases não será obrigado a adquirir o serviço referido na Cláusula Primeira exclusivamente pelo Sistema de Registro de Preços, podendo fazê-lo através de outra licitação quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie às empresas detentoras, ou, cancelar a Ata, na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas para tanto, garantidos à detentora, neste caso, o contraditório e a ampla defesa.

#### **CLÁUSULA QUARTA - DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**4.1.** A Ata de Registro de Preços poderá ser utilizada por qualquer órgão ou entidade da Administração municipal que não tenha participado do certame licitatório, mediante prévia consulta ao Órgão Gerenciador, desde que devidamente comprovada à vantagem;

**4.2.** Os Órgãos e entidades da Administração municipal, quando desejarem fazer uso da Ata de Registro de Preços, deverão manifestar seu interesse junto ao Órgão Gerenciador da Ata, para que este indique os possíveis fornecedores e respectivos preços a serem praticados, obedecida a ordem de classificação;

4.3. Caberá ao fornecedor beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento, quando os quantitativos forem superiores aos previstos em Ata, desde que este fornecimento não prejudique as obrigações anteriormente assumidas;

4.4. A Prefeitura Municipal de Cataguases será responsável pelos atos de controle e administração da Ata de Registro de Preços decorrentes desta licitação e indicará, sempre que solicitado pelos órgãos usuários, respeitada a ordem de registro e os quantitativos a serem adquiridos, os fornecedores para os quais serão emitidos os pedidos;

4.5. O valor ofertado pela empresa signatária da presente Ata de Registro de Preços é o especificado no objeto desta Ata sobre proposta apresentada no **PREGÃO ELETRÔNICO PARA REGISTRO DE PREÇOS nº. 105/2022**

#### **CLÁUSULA QUINTA – OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

5.1. Efetuar a entrega dos materiais/equipamentos em perfeitas condições e local indicado, após recebimento da Autorização de Fornecimento, em estrita observância das especificações e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as especificações do produto e dentro do prazo estabelecido.

5.2. Substituir e / ou corrigir, em no máximo 15 (quinze) dias úteis, a contar da recusa do recebimento, o material que apresentar alguma não conformidade;

5.3. A contratada é obrigada a entregar o pedido integral que está na autorização de fornecimento no prazo de 15 (quinze) dias úteis, sob pena de cancelamento do empenho, e impossibilitando o recebimento posteriormente.

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

5.5. Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 02 (dois) dias úteis que antecedam o prazo de vencimento da entrega, os motivos que impossibilitem o seu cumprimento.

5.6. A contratada é obrigada a pagar todos os tributos, contribuições fiscais que incidam ou venham incidir, direta ou indiretamente, sobre os produtos/objetos deste Termo de Referência.

5.7. A contratada deverá colocar na nota fiscal o número da autorização de fornecimento e o número de empenho.

#### **CLÁUSULA SEXTA- OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

6.1. Promover o acompanhamento e a fiscalização da entrega do objeto da aquisição;

6.2. Prestar informações, relativas ao objeto da aquisição, que venham a ser solicitadas pela licitante vencedora;

6.3. Realizar o pagamento à licitante vencedora nos termos pactuados, bem como assegurar os recursos financeiros e orçamentários para custear a prestação.

6.4. Notificar à Contratada, por escrito, ocorrência de eventuais imperfeições no fornecimento do material, fixando prazo para sua correção.

6.5. Responsáveis pela fiscalização do contrato: Daniel Renault de Castro (Secretaria de Serviços Urbanos), Tiago Rodrigues de Souza Reis (Secretaria de Administração), Sandra da Costa Vieira Theodoro (Secretaria de Educação), Tiago Viana Gonçalves dos Santos (Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente) e Rogério Werneck Athouguia (Catrans).

6.6. Zelar para que durante a vigência do Contrato sejam cumpridas as obrigações assumidas por parte da CONTRATADA, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na prestação.

#### **CLÁUSULA SÉTIMA - DO PAGAMENTO E DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:**

7.1 A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado está prevista e indicada no processo, pela área competente da Prefeitura Municipal de Cataguases, sob o número:

13 - Secretaria de Serviços Urbanos

02 - Secretaria de Administração

10 - Secretaria de Educação

15 – Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente

7.2 – O pagamento decorrente da concretização desta licitação será efetuado pelo Setor Financeiro da Prefeitura Municipal de Cataguases por processo legal, **no prazo de 30 (trinta) dias corridos** após a apresentação da Nota Fiscal, mediante a **apresentação da regularidade fiscal junto ao INSS FGTS, RECEITA FEDERAL, ESTADUAL E MUNICIPAL.**

7.3 – Averiguada qualquer anormalidade, será emitido um termo de não recebimento, devendo nesta hipótese a contratada tomar às devidas providências necessárias visando à adequação de rigor, sem



quaisquer ônus a Administração contratante ficando o recebimento definitivo e respectivo pagamento condicionado a efetiva adequação pertinente.

**7.4** Quando for constatada qualquer irregularidade na Nota Fiscal/Fatura, será imediatamente solicitada à empresa adjudicatária carta de correção quando couber, ou ainda pertinente regularização, que deverá ser encaminhada no prazo de 2 (dois) dias úteis;

**7.5** Caso a contratada não apresente carta de correção no prazo estipulado, o prazo para pagamento será recontado, a partir da data da sua apresentação.

#### **CLÁUSULA OITAVA - DAS CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO**

**8.1** Entregar os produtos nos locais determinados pela Secretaria Municipal de Saúde, sob pena de multa por atraso, sem prejuízo a outras sanções aplicáveis, observadas as determinações da Administração.

**8.2** O fornecimento será feito diariamente, de forma parcelada, de acordo com as necessidades dos requisitantes, no período matutino e vespertino.

**8.3** Caso seja, pelo recebedor, detectado alguma irregularidade nos produtos, mediante simples declaração de constatação, será de plano rejeitado o seu recebimento. Caso seja constatado através de parecer de órgãos sanitários oficiais que o produto entregue esteja impróprio para o consumo, o contrato poderá ser rescindido, incorrendo o contrato nas multas previstas no contrato.

**8.4** O produto deverá possuir prazo de garantia de no mínimo 12 (doze) meses, a partir da assinatura da AF, de tal forma que a data de validade não seja inferior ao período pretendido para o consumo.

**8.5** Durante o prazo de garantia, o licitante vencedor obriga-se a substituir ou reparar, às suas expensas, qualquer material que apresente defeito que não seja decorrente do desgaste natural ou do incorreto manuseio.

**8.6** Incumbe ao licitante vencedor o ônus da prova da origem do defeito.

**8.7** O recebimento definitivo não isenta a contratada da substituição necessária decorrente de impropriedade de materiais somente averiguada quando da efetiva utilização dos mesmos. Nesta hipótese, como de rigor, a contratada terá de substituir os materiais que se fizerem necessária, sem ônus à contratante.

#### **CLÁUSULA NONA - DAS PENALIDADES**

**9.1** As sanções e penalidades que poderão ser aplicadas à Licitante/Contratada são as previstas na Lei Federal nº 10.520, de 17 de julho de 2002, na Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, neste Pregão e no Contrato;

**9.2** Penalidades que poderão ser cominadas às licitantes:

I – Multa, que será deduzida dos respectivos créditos, ou cobrada administrativamente ou judicialmente, correspondente a:

- a) 0,3% (zero vírgula três por cento) do valor da proposta por dia que exceder ao prazo para entrega do objeto;
- b) 2,0% (dois por cento) do valor da proposta, pela rescisão sem justo motivo, por parte da proponente vencedora;
- c) O montante de multas aplicadas à CONTRATADA não poderá ultrapassar a 10,0% (dez por cento) do valor global do Contrato. Caso aconteça, o MUNICÍPIO terá o direito de rescindir o Contrato mediante notificação.

II – Suspensão, de acordo com o art. 7º, da Lei Federal nº 10.520, de 17.07.2002, a licitante e/ou Contratada, sem prejuízo das demais cominações legais e contratuais, ficará impedido de licitar e contratar com a União, Estados, Distrito Federal ou Municípios e suspenso do Cadastro Central de Fornecedores do Município de Cataguases, pelo prazo de até 05 (cinco) anos, na hipótese de:

- a) recusar-se a retirar a Autorização de Fornecimento ou assinar o contrato, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;
- b) deixar de apresentar os documentos discriminados no Edital, tendo declarado que cumpria os requisitos de habilitação;
- c) apresentar documentação falsa para participar no certame, conforme registrado em ata, ou demonstrado em procedimento administrativo, mesmo que posterior ao encerramento do certame;
- d) retardar a execução do certame por conduta reprovável da licitante, registrada em ata;
- e) não manter a proposta após a homologação;
- f) desistir de lance verbal realizado na fase de competição;
- g) comportar-se de modo inidôneo durante a realização do certame, registrado em ata;
- h) cometer fraude fiscal demonstrada durante ou após a realização do certame;
- i) fraudar a execução do contrato;
- j) descumprir as obrigações decorrentes do contrato.



**9.3** Na aplicação das penalidades previstas neste Edital, a Administração considerará, motivadamente, a gravidade da falta, seus efeitos, bem como os antecedentes da licitante ou Contratada, graduando-as e podendo deixar de aplicá-las, se admitidas as justificativas da licitante ou Contratada, nos termos do que dispõe o art. 87, caput, da Lei nº 8.666/93.

**9.4** As penalidades aplicadas serão registradas no cadastro da licitante/Contratada.

**9.5** Nenhum pagamento será realizado à Contratada enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação financeira que lhe for imposta em virtude de penalidade ou inadimplência contratual.

**9.6** Quando comprovada uma dessas hipóteses, o Município de Cataguases poderá indicar o próximo fornecedor a ser destinado o pedido, sem prejuízo da abertura de processo administrativo para a aplicação de penalidades.

**9.7** Se a CONTRATADA, sem justa causa não cumprir as exigências constantes da Nota de Empenho e/ou consignadas na sua proposta, ressalvados os casos fortuitos ou de força maior, devidamente justificado, e comprovado a juízo da Secretaria Municipal de Administração, aplicar-se-ão as seguintes penalidades:

**9.8** Advertência, por escrito, no caso de pequenas irregularidades;

**9.9** Multa de até 10%(dez por cento), calculada sobre o valor do contrato ou do empenho, no caso do licitante vencedor não cumprir rigorosamente as exigências contratuais ou deixar de receber a Nota de Empenho, salvo se decorrente de motivo de força maior definido em Lei, e reconhecido pela autoridade competente;

**9.10** Suspensão temporária do direito de licitar e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos, quando da inexecução contratual sobrevierem prejuízos para a Administração;

**9.11** Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA – DA ALTERAÇÃO DA ATA**

**10.1** A Ata de Registro de Preços poderá sofrer alterações, obedecidas as disposições contidas no art. 65 da Lei nº 8.666/93.

**10.2** 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 bem registrados, cabendo à Prefeitura Municipal de Cataguases promover as necessárias negociações junto aos fornecedores.

**10.3** 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 à 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.

**10.4** 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, se a comunicação ocorrer antes do pedido de fornecimento.

b) convocar os demais fornecedores visando igual oportunidade de negociação

**10.5** A alteração da Ata de Registro de Preços dependerá em qualquer caso da comprovação das condições de habilitação atualizadas do fornecedor convocado.

**10.6** 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.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA- CONDIÇÕES PARA CONTRATAÇÃO**

**11.1.** A contratação da(s) licitante(s) vencedora(s) do presente Pregão será representada pela expedição das Autorizações de Fornecimento ou assinatura do contrato, da qual constará, no mínimo, identificação da licitação, especificações resumidas do produto licitado, quantitativo, desconto/valor, fornecedor, local e prazo para entrega dos produtos;

**11.2.** Ao assinar a Ata de Registro de Preços, a empresa obriga-se a prestar os serviços registrados, conforme especificações e condições contidas no edital, em seus anexos e também na proposta apresentada.

#### **CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DO CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**

**12.1.** 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) presentes razões de interesse público.

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

**12.3.** O fornecedor poderá solicitar o cancelamento do seu Registro de Preço na ocorrência de fato superveniente que venha comprometer a perfeita execução contratual, decorrentes de caso fortuito ou de força maiores devidamente comprovados.

**12.4.** A comunicação do cancelamento do preço registrado, nos casos previstos no item nesta cláusula, será feita mediante publicação em imprensa oficial do Município.

### **CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS AUTORIZAÇÕES DE COMPRA**

**13.1.** A aquisição dos serviços da presente Ata de Registro de Preços serão autorizadas, caso a caso, pela Secretaria /Prefeitura Municipal de Cataguases.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - GESTOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO**

**14.1** A execução do contrato/ata deverá ser acompanhada e fiscalizada por servidores nos termos estabelecidos no presente instrumento, sendo responsáveis pela fiscalização do contrato: Daniel Renault de Castro (Secretaria de Serviços Urbanos), Tiago Rodrigues de Souza Reis (Secretaria de Administração), Sandra da Costa Vieira Theodoro (Secretaria de Educação), Tiago Viana Gonçalves dos Santos (Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente) e Rogério Werneck Athouguia (Catrans).

**14.2** Fica o CONTRATADO obrigado a permitir e facilitar, a qualquer tempo, a fiscalização dos serviços contratados, facultando o livre acesso a todos os registros e documentos pertinentes, sem que essa fiscalização importe, a qualquer título, em transferência de responsabilidade para a CONTRATANTE.

**14.3** A fiscalização ou acompanhamento do contrato pela Administração não excluiu ou reduz a responsabilidade do contratado.

### **CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS**

**15.1.** A questão decorrente da utilização da presente Ata, que não possam ser dirimidas administrativamente, serão processadas e julgadas na Justiça Estadual, no Foro da Cidade de Cataguases - MG, com exclusão de qualquer outro por mais privilegiado que seja, salvo nos casos previstos no art. 102, inciso I, alínea "d", da Constituição Federal.

Cataguases, \_\_\_\_ de \_\_\_\_ de 2022.

\_\_\_\_\_  
Pregoeiro

\_\_\_\_\_  
Fiscal do serviço

\_\_\_\_\_  
Prefeito de Cataguases

\_\_\_\_\_  
Fiscal do Serviço