



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

SÍNTESE INFORMATIVA DO EDITAL

Órgão Gerenciador	Prefeitura Municipal de Cataguases – UASG 984305
Processo licitatório n°	004/2025
Pregão Eletrônico n°	003/2025 - Compra 90003
SRP Registro de Preços n°	003/2025
Critério de julgamento	Menor preço por item
Data e horário de abertura para lances:	13/02/2025. Início: 09h (nove horas) Local: www.comprasgovernamentais.gov.br
Local:	www.comprasgovernamentais.gov.br
Objeto do certame	Registrar preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais e equipamentos de processamento de dados para atender às demandas de diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases-MG.
Valor global estimado	R\$ 1.930.469,53
Informações gerais	Na internet, no site www.cataguases.mg.gov.br e e-mail: pregaocataguases@gmail.com , telefones (32) 99940 5331.
Referência de tempo	Horário de Brasília
Fundamentação Legal	14.133 de 01 de abril de 2021

- **A LICITANTE DEVERÁ INFORMAR EM SUA PROPOSTA, OBRIGATORIAMENTE, ENDEREÇO DE E-MAIL VÁLIDO.**
- Alguns itens podem apresentar alguma divergência entre a descrição do sistema Comprasnet e o termo de referência, **sendo a aceita o item ofertado de acordo com o TERMO DE REFERENCIA e a PROPOSTA COMERCIAL – ANEXO II.**



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025

Processo nº: 004/2025

Data de Abertura para lances: 13/02/2025

Horário: 09 (nove) horas

Local: 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 agente de contratação denominado Pregoeiro o Sr. Neimar Garcia de Oliveira, Pregoeira Substituta a Sra. Janete Aparecida Garcia e Equipe de Apoio, designados pela portaria nº 625/2023, torna público aos interessados a abertura do **Processo Licitatório nº 004/2025** para Sistema de Registro de Preços nº 003/2025, na modalidade **Pregão na forma ELETRÔNICA nº 003/2025, Tipo Menor Preço por item, com objeto de registrar preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais e equipamentos de processamento de dados para atender às demandas de diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases-MG**, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei Municipal nº 4.946 de 2023, Decreto Municipal nº 5.805 de 2023, Lei 13.709 de 14 de agosto de 2018 (LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados) e Lei 12.846 de 1º de agosto de 2013 (Lei Anticorrupção) e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste presente Edital.

1. DO OBJETO DO PREGÃO

1.1. O objeto da presente licitação é a escolha da proposta mais vantajosa para **registrar preços para futura e eventual contratação de empresa especializada em fornecimento de materiais e equipamentos de processamento de dados para atender às demandas de 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. 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.

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 dotação orçamentária a ser definida por cada secretaria responsável:

01 - GABINETE
02 - ADMINISTRAÇÃO
04 - FAZENDA

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

06 - DESENVOLVIMENTO SOCIAL
07 - FUNDO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL
09 - SAÚDE
10 - EDUCAÇÃO
11 - CULTURA E TURISMO
12 - OBRAS
13 - SERVIÇOS URBANOS
14 - CATRANS
15 - AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE
16 - SEDEGI
17 - ESPORTE

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1 Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras).

3.1.1 Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

3.2 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.

3.3 É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior 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.

3.4 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

3.5. 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.

3.6. 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.

3.7 Para todos os itens, EXCETO ITEM 11, 20, 29, 30 e 45, 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.

3.7.1 A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

3.7.2 Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto n.º 8.538, de 2015.

3.8 Não poderão participar desta licitação os seguintes interessados:

3.8.1 Aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

3.8.2 Autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

3.8.3 Empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

3.8.4 Pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

3.8.5 Aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

3.8.6 Empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

3.8.7 Pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

3.8.8 Agente público do órgão ou entidade licitante;

3.8.9 Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

3.8.10 Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.

3.9 O impedimento de que trata o item 3.8.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

3.10 A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.8.2 e 3.8.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

3.11 Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

3.12 O disposto nos itens 3.8.2 e 3.8.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

3.13 Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei nº 14.133/2021](#).

3.14 A vedação de que trata o item 3.8.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

3.15 O objeto social e/ou cnae deve ser compatível com o objeto do certame.

4. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

4.1 Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

4.2 Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

4.3 Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no item 8 e seus subitens.

4.4 No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

4.4.1 está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

4.4.2 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](#);

4.4.3 não possui 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](#);

4.4.4 cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

4.5 O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

4.6 O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no [artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006](#), estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus [arts. 42 a 49](#), observado o disposto nos [§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei nº 14.133, de 2021](#).

4.6.1 no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

4.6.2 nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na [Lei Complementar nº 123, de 2006](#), mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

4.7 A falsidade da declaração de que trata os itens 4.4 ou 4.6 sujeitará o licitante às sanções previstas na [Lei nº 14.133, de 2021](#), e neste Edital.

4.8 Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

4.9 Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

4.10 Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

4.11 Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

4.11.1 a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

4.11.2 os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

4.12 O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

4.12.1 valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

4.12.2 percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

4.13 O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 4.11 possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

4.14 Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

4.15 O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

5. DA DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

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

5.1.1 valor total do item;

5.1.2 Marca;

5.1.3 Descrição do objeto, contendo as informações, que podem ser similares ou de qualidade superior às especificações/informações do Termo de Referência, **ANEXO I deste edital**.

5.2 Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante, para todos os efeitos legais.

5.3 Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

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

5.5 Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

5.6 Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

5.7 A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado 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.

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

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

5.9.1 Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos.

5.9.1.1 Na licitação por item, o preço da proposta de preços vencedora de cada um dos itens que o compõem não pode ultrapassar o preço de referência unitário, salvo quando, justificadamente, o sobrepreço for irrelevante e o item em seu preço global for vantajoso para a Administração.

5.10 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.

6. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

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

6.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

6.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.

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

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

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

6.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Agente de Contratação e os licitantes.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

- 6.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 6.6. O lance deverá ser ofertado pelo **VALOR DO ITEM**.
- 6.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 6.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 6.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 0,01 (um centavo).
- 6.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.
- 6.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa **“aberto e fechado”**.
- 6.12. Os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
- 6.12.1. 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.
- 6.12.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (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.
- 6.12.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 6.12.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, 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.
- 6.12.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 6.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 6.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 6.15. No caso de desconexão com o Agente de Contratação, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 6.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Agente de Contratação 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 Agente de Contratação aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 6.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 6.18. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte,



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos [arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006](#).

6.18.1. 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.

6.18.2. A melhor classificada nos termos do subitem 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.

6.18.3. 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.

6.18.4. 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.

6.19. 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.

6.19.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

6.19.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

6.19.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

6.19.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

6.19.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

6.19.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

6.19.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

6.19.2.2. empresas brasileiras;

6.19.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

6.19.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

6.20. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o Agente de Contratação poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

6.20.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

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



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

- 6.20.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.
- 6.20.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (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.
- 6.20.5. É facultado ao Agente de Contratação prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.
- 6.21. Após a negociação do preço, o Agente de Contratação iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.
- 6.22. Caso um fornecedor integre contrato utilizado para a formação do preço estimado ou tenha apresentado orçamento para tanto, a sua contratação somente será permitida se o valor ofertado na consulta eletrônica for igual ou menor aquele que compõe o preço de referência, salvo justificativa constante nos autos.

7. DA FASE DE JULGAMENTO

7.1 Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 3.8 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

- a) SICAF;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/ceis>);
- c) Tribunal de Contas do Estado de Minas Gerais - TCE-MG;
- d) Cadastro Geral de Fornecedores do Estado de Minas Gerais (CAGEF), gerenciado pela Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão - SEPLAG; só induzirá ao impedimento de licitar e de contratar com o Município de Cataguases caso a referida penalidade seja a declaração de inidoneidade.
- e) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://www.portaltransparencia.gov.br/sancoes/cnep>).
- f) Cadastro Municipal de Empresas Inidôneas e Suspensas

7.2 A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [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.

7.3 Caso conste na Consulta de Situação do licitante 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. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))

7.3.1 A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

7.3.2 O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)).

7.3.3 Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

7.4 Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

7.5 Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Agente de Contratação verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com o item 4.6 deste edital.

7.6 Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Agente de Contratação examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no [artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

7.7 Será desclassificada a proposta vencedora que:

7.7.1 conter vícios insanáveis;

7.7.2 não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

7.7.3 apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

7.7.4 não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

7.7.5 apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

7.8 No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.

7.8.1 A inexequibilidade, na hipótese de que trata o **caput**, só será considerada após diligência do Agente de Contratação, que comprove:

7.8.1.1 que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

7.8.1.2 inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

7.9 Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de exequibilidade e sobrepreço considerará o seguinte:

7.9.1 Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela su

7.9.2 peração do valor global estimado;

7.9.3 No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;

7.9.4 No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.

7.9.5 Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.

7.10 Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.

7.11 Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

7.11.1 Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

7.12 Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço.

7.12.1 O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

7.12.2 Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

7.13 Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

7.14 Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

7.15 Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

7.16 No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Agente de Contratação, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

7.17 Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for (em) aceita(s), o Agente de Contratação analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

8 DA FASE DE HABILITAÇÃO

8.1 Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos [arts. 62 a 70 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

8.2 A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.

8.3 Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

8.4 Os documentos exigidos para fins de habilitação deverão ser anexados na plataforma do Compras Governamentais quando for solicitado pelo pregoeiro, e deverão ser apresentados em original quando for solicitado.

8.5 Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

8.6 Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021](#)).



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

8.7 Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

8.8 O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

8.9 A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

8.9.1 Nível I – Credenciamento:

8.9.1.1 Inscrição CNPJ

8.9.1.2 CPF do(s) dirigente (es), sócio(s);

8.9.2 Nível II – Habilitação Jurídica:

8.9.2.1 Ato constitutivo, estatuto ou contrato social e alterações em vigor, devidamente registrado, em se tratando de sociedade comercial e, no caso de sociedade por ações, acompanhado do documento de eleição de seus administradores.

8.9.3 Nível III - Regularidade Fiscal Federal e trabalhista:

8.9.3.1 Prova de Regularidade com a Fazenda Federal (Secretaria da Receita Federal e Procuradoria Geral da Fazenda Nacional-Dívida Ativa) e INSS.

8.9.3.2 Prova de Regularidade relativa a Seguridade Social e ao Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

8.9.3.3 Prova de Regularidade Trabalhista (CNDT).

8.9.4 Nível IV - Regularidade Fiscal Estadual e Municipal:

8.9.4.1 Prova de Regularidade com a Fazenda Estadual;

8.9.4.2 Prova de Regularidade com a Fazenda Municipal.

8.9.5 Nível V - Da Qualificação Técnica

8.9.5.1 A interessada deverá apresentar pelo menos 1(um) atestado de capacidade técnica, expedido por órgão público federal, estadual ou municipal ou por empresas públicas ou privadas, em nome da empresa licitante, comprovando que a mesma já executou, de forma satisfatória, a execução do(s) objeto(s) semelhante deste.

8.9.6 Qualificação Econômica-Financeira:

8.9.6.1 Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante.

8.9.6.2 Balanço patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício (demonstrações contábeis) dos 2 (dois) últimos exercícios sociais, já exigíveis e apresentados na forma da lei, que comprovem a boa situação financeira da empresa, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser apresentado da Matriz.

8.9.6.2.1 Serão considerados aceitos como na forma da lei o Balanço Patrimonial (inclusive o de abertura) e Demonstração do Resultado do Exercício que apresentem valores dos 2 (dois) últimos exercício, conforme art. 176, § 1º da Lei 6.404/76 e inciso I do art. 69 da Lei 14.133/2021 e assim apresentados:

- a) publicados em Diário Oficial; ou
- b) publicados em Jornal; ou
- c) por cópia ou fotocópia registrada ou autenticada na Junta Comercial da sede ou domicílio da proponente; ou



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

d) por cópia ou fotocópia do livro Diário, devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da proponente ou em outro órgão equivalente, inclusive com os Termos de Abertura e de Encerramento, ou;

e) Por Escrituração Contábil Digital (ECD), através da apresentação de cópia do SPED, devidamente transmitido via eletrônica, e obrigatoriamente, observado o prazo de entrega estipulado no art. 1078 da Lei Federal nº 10.406/2002.

8.9.6.2.2. Quando se tratar de sociedade constituída a menos de um ano, essa deverá apresentar apenas o balanço de abertura, o qual deverá conter a identificação legível e assinatura do responsável contábil da empresa, devidamente registrado no Conselho Regional de Contabilidade – CRC, bem como ser devidamente autenticado na Junta Comercial da sede ou domicílio da licitante ou em outro órgão equivalente;

8.9.6.2.3 Quando se tratar de sociedade constituída há menos de dois anos, os documentos referidos limitar-se-ão ao último exercício.

8.9.6.2.4 Quando a empresa for Microempreendedor Individual (MEI)

8.9.6.2.4.1 O Microempreendedor Individual com base no art. 68 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006 é considerado **pequeno empresário**, pelo qual **faz jus a dispensa de apresentação do Balanço Patrimonial e Demonstrações Contábeis** em observância ao §2º do art. 1.179, do Código Civil.

8.9.6.2.4.2 O Microempreendedor Individual é obrigado a comprovar através do Comprovante de Condição de Microempreendedor Individual (CCMEI) e a Declaração Anual do Simples Nacional DASN SIMEI dos últimos dois anos, sob pena de desclassificação.

8.9.6.2.3 Quando se tratar de MEI inscrito há menos de dois anos, os documentos referidos limitar-se-ão ao último exercício.

8.9.7 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 ou quando a lei expressamente o exigir. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).

8.9.8 Documentação Complementar:

8.9.8.1 Serão exigidas, ademais, dos licitantes as declarações dos arts 62 e ss da NLLC.

8.9.8.1.1 Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas neste Edital e seus anexos, bem como de que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no referido documento e o cumprimento da Lei LGPD, para todos os efeitos legais, sob pena de aplicação das sanções cabíveis. (**conforme modelo anexo IV**)

8.9.8.1.2 Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas. (**conforme modelo anexo V**)

8.9.8.1.3 Declaração de que as propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas. (**conforme modelo anexo VI**)

8.9.8.1.4 Declaração de que não possui em seu quadro de pessoal ou societário, servidor do Poder Executivo Municipal, nos termos do art. 9º, § 1º da Lei nº 14.133/2021. (**conforme modelo anexo VII**)

8.9.8.1.5 Declaração que não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com o Chefe do Poder Executivo Municipal ou com agente público municipal que desempenhe função na



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau; **(conforme modelo anexo VIII)**

8.9.8.1.6 Declaração que nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, não foi condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista; **(conforme modelo anexo IX)**

8.9.8.1.7 Declaração de que não há sanções vigentes que legalmente proíbam a participante de licitar e/ou contratar com o contratante. **(conforme modelo anexo X)**

8.9.8.1.8 Declaração de 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](#); **(conforme modelo anexo XI)**

8.9.8.1.8 (Para as empresas que se enquadram como ME/EPP/Equiparadas) MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE, MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, PRODUTOR RURAL PESSOA FÍSICA, AGRICULTOR FAMILIAR OU SOCIEDADE COOPERATIVA. (conforme modelo anexo XII)

8.10 É de responsabilidade do licitante 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. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).

8.10.1 A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).

8.11 A verificação pelo Agente de Contratação, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

8.12 Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 2 (DUAS HORAS), prorrogável por igual período desde que solicitado pelo licitante dentro do prazo determinado e concedido pelo Agente de Contratação.

8.13 Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no [§ 1º do art. 36 e no § 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

8.14 A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

8.15 Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

8.16 Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

8.17 Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei 14.133/21, art. 64](#), e [IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):

8.17.1 complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

8.17.2 atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

8.18 Na análise dos documentos de habilitação, o agente de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

8.19 Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Agente de Contratação examinará a proposta subsequente e assim sucessivamente, na ordem de classificação, até a apuração de uma proposta que atenda ao presente edital, observado o prazo determinado.

8.20 Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

8.21 A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto nº 8.538/2015](#)).

8.22 Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

8.23 Na hipótese de desclassificação de todas as propostas, o Pregoeiro poderá fixar às licitantes, respeitando a ordem de classificação, o prazo de 8 (oito) dias úteis para apresentação de documentos exigidos, corrigido das causas de sua desclassificação.

9. DOS RECURSOS

9.1 A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021](#).

9.2 O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

9.3 Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

9.3.1 a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

9.3.1.1 o licitante poderá, ao final da sessão e no prazo de até 10 (dez) minutos, recorrer das decisões tomadas durante a sessão da licitação;

9.3.1.2 o agente de contratação examinará a aceitabilidade do recurso na sessão, podendo:

a) recusá-lo, se:

1. relativo a decisões e atos anteriores à sessão;

2. ausentes os requisitos de admissibilidade do recurso, quais sejam: sucumbência, tempestividade, legitimidade, interesse e motivação.

b) rever a decisão questionada, praticando os atos necessários;

c) receber o recurso, encaminhando-o para decisão após o fim do prazo para apresentação das razões e contrarrazões recursais.

9.3.2 o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

9.3.3 na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

9.4 Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

9.5 O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

9.6 Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

9.7 O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

9.8 O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

9.9 O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

9.10 Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.cataguases.mg.gov.br.

10 DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

10.1 O objeto da licitação será adjudicado/homologado ao licitante declarado vencedor, pela Autoridade Competente.

11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO

11.1. Conforme termo de referência;

12. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

12.1 Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

12.2 O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

(a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

(b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

12.3 A ata de registro de preços será preferencialmente assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

12.4 Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

12.5 O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

12.6 A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

12.7 Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

13. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

13.1 Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

13.1.1 dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação; e

13.1.2 dos licitantes que mantiverem sua proposta original

13.2 Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

13.3 A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

13.3.1 Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

13.4 A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

13.4.1 quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

13.4.2 quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462/23.

13.5 Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

13.5.1 convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

13.5.2 adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

14. DA ACEITAÇÃO DO OBJETO E DA FISCALIZAÇÃO

14.1 Os critérios de aceitação do objeto e de fiscalização estão previstos no Termo de Referência/Projeto Básico.

14.2 Poderá ser substituído a marca/modelo do produto, quando for o caso, objeto do contrato, a requerimento do Contratado, desde que fique comprovada a impossibilidade ou dificuldade momentânea ou definitiva de obtenção do produto anteriormente contratado, nas condições pactuadas, seja ofertado novo produto com características equivalentes ou superiores às do anterior, e qualquer acréscimo financeiro seja de responsabilidade do contratado conforme legislação vigente.

15. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE E DA CONTRATADA

15.1 As obrigações da Contratante e da Contratada são as estabelecidas no Termo de Referência/Projeto Básico.

16. DO PAGAMENTO

16.1 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.

16.2 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



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

matriz, salvo se, no caso de tributos e contribuições das filiais, quando, a empresa estiver autorizada a centralizá-los em sua Matriz ou Sede;

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

16.4 A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado será prevista e indicada na autorização de fornecimento e empenho, pela área competente da Prefeitura Municipal de Cataguases, sendo:

01 - GABINETE
02 - ADMINISTRAÇÃO
04 - FAZENDA
06 - DESENVOLVIMENTO SOCIAL
07 - FUNDO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL
09 - SAÚDE
10 - EDUCAÇÃO
11 - CULTURA E TURISMO
12 - OBRAS
13 - SERVIÇOS URBANOS
14 - CATRANS
15 - AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE
16 - SEDEGI
17 - ESPORTE

16.5 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.

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

16.7 O valor estimado para contratação é de **R\$ 1.930.469,53 (um milhão novecentos e trinta mil quatrocentos e sessenta e nove reais e cinquenta e três centavos)**, de acordo com o mapa analítico anexo.

16.8 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.

16.9 A empresa deverá observar e cumprir o Decreto 5.811/2023 para as emissões da NF em relação às retenções do IR.

17. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

17.1 O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas seguintes infrações, conforme disposto nos arts. 155 e seguintes da Lei nº 14.133/21.

17.2 Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

17.2.1 advertência;

17.2.2 multa;

17.2.3 impedimento de licitar e contratar:



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

17.2.4 declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que **aplicou a penalidade**.

17.2.5 na aplicação das sanções serão considerados:

17.2.6 a natureza e a gravidade da infração cometida;

17.2.7 as peculiaridades do caso concreto;

17.2.8 as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

17.2.9 os danos que dela provierem para a Administração Pública;

17.2.10 a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

17.3 A sanção prevista no item 17.1 será aplicada exclusivamente pela infração administrativa prevista no inciso I do caput do art. 155 da Lei 14.133/21, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave.

17.3.1 dar causa à inexecução parcial do contrato; 10% do valor da parcela inadimplida;

17.3.2 dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo; 15% do valor do contrato;

17.3.3 dar causa à inexecução total do contrato; 20% do valor do contrato;

17.3.4 deixar de entregar a documentação exigida para o certame; 5% do valor do contrato;

17.3.5 não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado; 10% do valor do contrato;

17.3.6 não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta; 5% do valor do contrato;

17.3.7 ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado; 10% do valor do contrato;

17.3.8 apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato; 30% do valor do contrato;

17.3.9 fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato; 30% do valor do contrato;

17.3.10 comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza; **30% do valor do contrato**;

17.3.11 praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação; **30% do valor do contrato**;

17.3.12 praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013; 30% do valor do contrato;

17.4 A sanção prevista no item 17.3.2 será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos 17.3.1, 17.3.2, 17.3.3, 17.3.4, 17.3.5 e 17.3.6, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo que tiver aplicado a sanção, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

17.4.1 A sanção prevista no item 17.3.4 será aplicada ao responsável pelas infrações administrativas previstas nos incisos 17.3.8, 17.3.9, 17.3.10, 17.3.11 e 17.3.12 do caput do art. 155 da lei 14.133/21, bem como pelas infrações administrativas previstas nos incisos II, III, IV, V, VI e VII do caput do referido artigo que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção referida no § 4º deste artigo, e impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta de todos os entes federativos, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos.

17.4.2 A sanção estabelecida no item 17.3.4 será precedida de análise jurídica e observará as seguintes regras:

17.4.2.1 quando aplicada por órgão do Poder Executivo, será de competência da autoridade competente. 17.4.2.2

As sanções previstas nos incisos I, III e IV do caput deste artigo poderão ser aplicadas cumulativamente com a prevista no inciso II do caput deste artigo.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

17.4.2.3 Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor de pagamento eventualmente devido pela Administração ao contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

17.4.2.4 A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados ao Município.

17.5 As infrações e sanções deverão ser apuradas por uma comissão processante nomeada para as atribuições.

18. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

18.1 Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei nº 14.133, de 2021](#), devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

18.2 A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgado em sítio eletrônico www.cataguases.mg.gov.br, no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

18.3 A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por meio de endereço eletrônico: pregaocataguases@gmail.com

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

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

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

19. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

19.1 Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

19.2 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 em contrário, pelo Pregoeiro.

19.2 Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

19.3 A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

19.4 As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

19.5 Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

19.6 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 Administração.

19.7 O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

19.8 Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

19.9 O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico www.compras.gov.br e www.cataguases.mg.gov.br

19.10 Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

Anexo I - Termo de Referência

Anexo II - Modelo de proposta de preços;

Anexo III – Minuta de Termo de Contrato/Ata de registro de preços

Anexo IV - MODELO DE DECLARAÇÃO REQUISITOS DE HABILITAÇÃO

Anexo V - MODELO DE DECLARAÇÃO RESERVA DE CARGO

Anexo VI - MODELO DE DECLARAÇÃO ATENDIMENTO DE DIREITOS TRABALHISTAS

Anexo VII - MODELO DE DECLARAÇÃO SERVIDOR PUBLICO

Anexo VIII - MODELO DE DECLARAÇÃO VÍNCULO DE NATUREZA ECONOMICA

Anexo IX - MODELO DE DECLARAÇÃO CONDENAÇÃO DE 05 CINCO ANOS.

Anexo X - MODELO DE DECLARAÇÃO SANÇÕES VIGENTES

Anexo XI - MODELO DE DECLARAÇÃO NÃO EMPREGA MENOR

Anexo XII - MODELO DE ENQUADRAMENTO DE ME/EPP/EQUIPARADAS

Anexo XIII - Cotação de preços/Mapa analítico

Anexo XIV - Estudo técnico preliminar (ETP)

Anexo XV - Decreto 5.811/2023 (IR)

Anexo XVI - Termo de referência e demandas

Anexo XVII - Relação dos itens no ComprasGovernamentais

Anexo XVIII - Lei 4.853/2022

Anexo XIX - Lei 4.971/2023

Anexo XX - Parecer jurídico abertura

20 O FORO

20.1 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, 29 de janeiro de 2025.

José Henriques
Prefeito de Cataguases



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO I

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 004/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025
REGISTRO DE PREÇOS Nº 003/2025

• ELABORADO PELO SETOR DE COMPRAS DA PMC.

TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. O presente documento tem por objetivo estabelecer as condições gerais que orientarão o Processo Licitatório na Modalidade de PREGÃO ELETRÔNICO, pelo Sistema de REGISTRO DE PREÇOS, do tipo MENOR PREÇO POR ITEM, para a aquisição de MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS, no atendimento das demandas das diversas Secretarias da Prefeitura Municipal de Cataguases, de acordo com as especificações, quantidades e demais condições constantes neste e anexos I e II.

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO	QTD	QUANT. MÍNIMO	UND	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	484598	ABRAÇADEIRA DE NYLON 100MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 100x2,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 100x2.5mm - Foxlux	63	1	UND	R\$ 9,77	R\$ 615,51
2	426579	ABRAÇADEIRA DE NYLON 150MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 150x3,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 100x3.5mm - Ajax	64	1	UND	R\$ 13,30	R\$ 851,20
3	438913	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 200x4.8mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 200x4.8mm - Foxlux	60	1	UND	R\$ 30,33	R\$ 1.819,80
4	394725	ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND USB: Interface: USB 2.0 LED Status Antena 5dBi; Padrões Wireless: IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz Velocidades Wireless: 600 Mbps (200 Mbps em 2,4 GHz, 433 Mbps em 5 GHz) Frequência: 2.4 GHz, 5 GHz Modos Wireless: Modo Ad-Hoc / Infraestrutura Segurança Wireless: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link USB 2.0 AC600 - Archer T2U Plus	102	1	UND	R\$ 179,80	R\$ 18.339,60
5	392302	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO: Álcool isopropílico não corrosivo para limpeza de componentes elétricos e eletrônicos, grau de pureza de 99,8%, tolerância de água na	29	1	UND	R\$ 48,54	R\$ 1.407,66



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		composição (%m/m) máximo: 0,10. Frasco de 1 litro com bico dosador e tampa. Validade mínima de 12 meses Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Álcool Isopropílico 99,8% 1L - Implastec.					
6	331040	ALICATE DE CRIMPAGEM: Alicate de crimpagem para de cabos de rede e telefone compatível com: RJ45, RJ12 e RJ11. Produzido em plástico ABS e Aço Inoxidável, com pino de microajuste para regular a intensidade da força, cabo emborrachado e 2 lâminas para corte e decapagem em aço Mn65. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Alicate de Crimpar LT-C10 - PlusCable	17	1	UND	R\$ 40,63	R\$ 690,71
7	415869	BATERIA 9V: Bateria de Íon lítio Voltagem: 9V Alcalina 0% Mercúrio e Cádmio na composição Dimensões aproximadas: 47.5 x 16.5 x 25.5mm Validade mínima 3 anos Aprovada pelo INMETRO. Blister com 1 unidade. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria Elgin Alcalina 9v	115	1	UND	R\$ 18,18	R\$ 2.090,70
8	313931	BATERIA CR2032: Tipo: Bateria Lítio Modelo CR2032 Voltagem: 3V 0% de Mercúrio e Cadmio na composição Dimensões de 0.1 x 2 x 2cm. Cartela com 5 unidades. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria de Lítio CR2032 com 5 unidades - Elgin 82193	225	1	UND	R\$ 14,52	R\$ 3.267,00
9	467548	CABO DE REDE CAT.5E: Cabo de rede CAT.5e tipo acomodado em caixa tipo fastbox com no mínimo 300 metros, cabo com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu 24 AWG, isolados em polietileno especial e com capa externa em PVC retardante a chama. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Cabo LAN Furukawa CAT5E CMX Azul Soho Plus 305m	29	1	UND	R\$ 812,90	R\$ 23.574,10
10	268749	CAIXA DE SOM: Alimentação: USB 5V Potência: 2x3W (6W) Tamanho do falante: 2,25" / 4 Ohms Sensibilidade: 85dB Cabo: 1,2 metro Com controle de volume Conector P2. Cor: Preto Material: Polipropileno Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Vinik 2.0 6W - VS-202	60	1	UND	R\$ 121,93	R\$ 7.315,80
11	451700	COMPUTADOR BÁSICO: Processador: Número de núcleos 4 Nº de threads 8 Frequência base 3.6 GHz Frequência turbo 4.3 GHz Cache 6 MB Com video integrado ou placa gráfica de no mínimo 1GB de memória Memória RAM: 8GB 3000 Mhz DDR4 2x slots DDR4 Arquitetura Dual Channel DDR4 Expansível até 32GB Conexões mínimas: 4x conectores SATA III 6Gb/s 1x conector M.2 1x porta D-Sub 1x porta HDMI 2x USB 3.0 4x USB 2.0 1x porta RJ-45 10/100/1000 Mbps 3x	144	1	UND	R\$ 3.964,67	R\$ 570.912,48



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		conectores de Áudio (Jacks de Áudio HD: Linha / Alto falante / Microfone) 1x slot PCI Express x16 2x slot PCI Express x1 Armazenamento: SSD SATA III 480GB Alimentação: Fonte 350W Real Eficiência mínima: 70% da carga nominal PFC Ativo 110~220V Bivolt com seleção automática Com cabo de força Monitor: LED 19.5" HD Tempo de resposta: 5 ms 60 Hz Suporte de cores: Maior que 16 milhões Conexão: VGA e HDMI Tipo de Monitor: LED Widescreen Contraste: 8000:1 Com cabo HDMI Periféricos: Mouse óptico USB Teclado USB ABNT2 Cor: Preto. Garantia mínima de 12 meses. Com Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64bits (Deve possuir forma de verificação de que licença e original) Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Computador Fácil Completo Intel Core i3-10100F, 8GB, SSD 480GB					
12	375963	CONECTOR RJ45: Conector RJ45 CAT.5e fabricado em termoplástico não propagante, contatos produzidos em bronze fosforoso com camadas de níquel e banhado de ouro, suporte aos padrões de montagem T568A e T568B. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Conector Macho CAT5E RJ45-201 - FORTREK	195	1	UND	R\$ 27,81	R\$ 5.422,95
13	469456	ESCÂNER DE MESA: Velocidades de produção aprox.: 80 ppm/160 ipm Capacidade do alimentador: 80 a 100 folhas de 80 g/m² Conectividade: USB 3.2 Gen 1x1 compatível com USB 2.0 Rede sem fio: 802.11 b/g/n Ethernet: 10/100 Protocolos de rede: DHCP (ou IP estático), TCP/IP Tamanho aprox. do documento: 216 mm x 3000 mm (máximo), 52 mm x 52 mm (mínimo) Espessura e peso do papel: 27-433 g/m² Espessura de cartão grosso de até 1,25mm Resolução máxima de captura óptica: 600 dpi Leitura de códigos de barras Segurança de dados: Processar os dados digitalizados exclusivamente por meio da memória volátil Formatos de arquivo de saída: BMP, JPEG, TIFF de página única, Microsoft Excel, Microsoft Word, TIFF de várias páginas, PDF, PDF com texto pesquisáveis, PNG Compatibilidade: Windows e Linux, 32 e 64bits Painel de controle do operador: Tela LCD colorida e sensível ao toque e com botões de controle do operador Requisitos elétricos: AC 100 V e 240 V, 50 Hz / 60 Hz. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kodak Alaris S2080W Scanner	8	1	UND	R\$ 2.021,10	R\$ 16,168,80
14	344091	EXTENSÃO ELÉTRICA 20M 5 TOMADAS: Extensão elétrica tripolar Comprimento de 20m 5 Tomadas de saída padrão NBR 14136 10A Cabo PP antichamas de espessura mínima de 3x1,5mm Gabinete em plástico antichamas de alta resistência Suporte para enrolamento tipo carretel em metal. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Extensão 5 Tomadas com Carretel 20m - Forceline	58	1	UND	R\$ 558,89	R\$ 32.415,62
15	454439	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS: Voltagem: 127/220 V @50/60 Hz Comprimento do cabo: mínimo 1 metro Conexão de entrada: Cabo	191	1	UND	R\$ 56,00	R\$ 10.696,00



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		PP com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Espaçamento mínimo de 1,5cm entre cada tomada Proteções: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Com fusível e chave liga desliga Construção: Material plástico não propagante a chamas Cor: Preta. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: iCLAMPER Energia 5					
16	388606	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 230W: Padrão ATX 12V Tamanho da ventoinha: 80mm Potência nominal: 230W Eficiência mínima: 70% da carga nominal Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xATX 12V (4 pinos), 2xMolex, 2xSATA Entrada AC: 115/230V, 60Hz com chave seletora de voltagem ou seleção automática Dimensão aproximada (LxAxP): 106 x 85 x 150 mm Com cabo de energia. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Fonte Bluecase BLU230-EATX	132	1	UND	R\$ 117,85	R\$ 15.556,20
17	341802	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W REAL: Padrão ATX 12V Potência 500W Real PFC Ativo Voltagem 100-240V com seleção automática Tamanho da ventoinha: 120mm Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xEPS (4+4 Pinos), 2xMolex, 2xPCIe (6+2 Pinos), 7xSATA Eficiência mínima: 80% da carga nominal Certificação mínima 80 Plus Bronze Com cabo de energia. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:	179	1	UND	R\$ 361,15	R\$ 64.645,85
18	431058	FONTE/CARREGADOR UNIVERSAL: Características: Bivolt: 100 ~ 240V / 50~60Hz Voltagens de saída: 12V~24V – USB 5V Regulagem automática de tensão Potência máxima de saída: 90W 10 Conectores diferentes. Compatibilidade: Acer Asus Compaq Dell Gateway Lenovo Sony Samsung Toshiba LG. Proteção: Contra sobrecarga Curto circuito Superaquecimento. Cor: Preta Material: Polipropileno. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Fonte 90W Elgin 46RFTE90W000	101	1	UND	R\$ 141,63	R\$ 14.304,63
19	422666	HD EXTERNO 1TB USB 3.0: Capacidade: 1TB Interface: USB 3.0 Rotação: 5400 RPM Taxa Máxima de Transferência: Até 4,8 Gbps (USB 3.0) Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB 3.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: HD Seagate Externo Portátil Expansion USB 3.0 1TB Preto - STEA1000400	37	1	UND	R\$ 329,51	R\$ 12.191,87
20	473179	IMPRESSORA BULK INK MULTIFUNCIONAL: Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4 cores (CMYK) Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi Velocidade de impressão ISO: Preto 10 ppm Cores 5 ppm Velocidade de impressão: Preto 33 ppm Cores 15 ppm. Scanner: Base plana Resolução óptica 1200 dpi Digitalização para PC em formatos PDF e JPEG Área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm Conectividade: USB de alta velocidade (USB 2.0)	50	1	UND	R\$ 1.656,44	R\$ 82.822,00



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		<p> (802.11 b/g/n) Wi-Fi Direct Tamanhos de papel: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Folio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6, tamanhos personalizados (mín. 54 mm x 86 mm - 215,9 mm x 1.200 mm) Tipos de papel: Suporte a papel sulfite comum e papel fotográfico para jato de tinta Tamanhos sem margens: 4 x 6" (10 x 15cm), 5 x 7" (13 x 18cm), 8 x 10" (20 x 25cm) Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 x 24,1 cm) Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m² Capacidade de papel: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4 Compatibilidade: Windows (32bit/64bit), Linux Voltagem nominal: AC 100 - 240 V Características ecológicas: De acordo com as normas RoHS Deverá acompanhar: de 1 kit de garrafas originais de tinta (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo) Cabo de alimentação Cabo USB Guia de instalação rápida Manual e Garantia do Produto Garantia: Limitada de até 1 ano ou até 30.000 páginas. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Impressora Multifuncional 3 em 1 Epson EcoTank L3250</p>					
21	615988	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER A3: Tecnologia laser / Velocidade de impressão de 50 ppm ou superior em formato de carta ou A4 / Resolução da impressão 1.200 x 1.200 DPI ou superior, compatível com, pelo menos, Windows 2000, XP, Vista e Windows 7, acompanhada dos respectivos drivers e instalação / Emulações: PCL 6, PostScript 3 e PDF / Suporte a protocolos de rede FTP, TFTP, HTTP E Rede TCP/IP IPV4 ou Rede TCP/IP IPV6 / Acompanhada de software para gerenciamento remoto permitindo configuração, visualização do status do suprimento e da disponibilidade do equipamento / Tipo de Mídia: papel, envelope, etiqueta e transparências / Tamanhos: A3, A4, carta, ofício e executivo / Alimentação do papel: bandeja(s) de entrada com capacidade de 1000 folhas e de saída com capacidade de 500 folhas / Impressão automática frente e verso (duplex) / Memória RAM de 256 MB ou superior / Interfaces: USB 2.0 e Ethernet10/100 Mbps (RJ-45) internas e do próprio fabricante / Tensão de alimentação 110 V / 220 V, interna ou provida por estabilizador externo, acompanhada de cabo de alimentação, com no mínimo 1,5m de comprimento / Manuais técnicos em português acompanhando o equipamento / Permitir impressão confidencial, com uso de senhas individuais programáveis para os usuários, como também, impressão direta tendo como origem dispositivo de memória externo (pen drive ou cartão de memória)</p>	5	1	UND	R\$ 3.277,22	R\$ 16.386,10
22	601980	<p>JOGO DE CHAVES FENDA E PHILLIPS: Jogo de chaves em aço cromo vanádio com pontas magnetizadas e cabo emborrachado. Fenda ponta chata 5x100mm (3/16x4"), 6x150mm (1/4x6"), 3x75mm (1/8x3"), fenda ponta cruzada 5x100mm (3/16x4"), 5x75mm (3/16x3"), 6x150mm (1/4x6"). Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Tramontina Ultragrip Plus 6 Peças</p>	20	1	UND	R\$ 43,17	R\$ 863,40
23	476883	<p>LEITOR E GRAVADOR CD/DVD EXTERNO: Leitor e Gravador de CD/DVD Externo com</p>	11	1	UND	R\$ 197,67	R\$ 2.174,37



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		bandeja Interface: USB 2.0 Velocidade de Gravação: DVD-R até 8x – CD-R até 24x Compatibilidade: CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD+R DL, DVD-R DL e DVD-RAM Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Gravador de DVD/CD externo Asus - SDRW-08D2S-U					
24	410257	LIMPA CONTATO ELÉTRICO E ELETRÔNICO: Limpa contato em spray de secagem instantânea para remoção de graxas, sujeiras, óleos e outros contaminantes das superfícies dos contatos elétrico-eletrônicos sem deixar resíduos. Composição Hidrocarbonetos alifáticos e gás propelente. Embalagem de 300ml/200g com bico aplicador. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Limpa Contato Spray 300ml – Wurth	57	1	UND	R\$ 29,33	R\$ 1.671,81
25	416113	MEMÓRIA DDR3 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR3 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 1333Mhz Latência CL9 Formato DIMM 240 pinos Tensão 1.5v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kingston 4GB 1333MHz DDR3 CL9 - KAC-VR313S/4G	157	1	UND	R\$ 136,63	R\$ 21.450,91
26	439133	MEMÓRIA DDR4 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR4 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 2666Mhz Latência CL19 Formato DIMM 288 pinos Tensão 1.2v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Crucial Basics 4GB 2666MHz DDR4 CL19 - CB4GU2666	132	1	UND	R\$ 142,56	R\$ 18.817,92
27	619127	MONITOR LED 22 POLEGADAS: Resolução: 1920 x 1080 FHD Contraste Dinâmico: 20.000.000:1 Contraste Estático: 1.000:1 Ângulo de Visão: H:90° V:65° Taxa de atualização: 60 Hz Proporção de tela: 16:9 Formato de tela: Widescreen Tipo de Painel: TN ou IPS Iluminação do painel: LED Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conexões: 1x VGA, 1x HDMI 1.4 Função OSD (On Screen Display) em Português Base ajustável Furação no padrão VESA: 75x75 ou 100x100 mm Deve acompanhar o produto: cabo de energia e cabo HDMI Alimentação: 110V - 50/60 Hz ou Bivolt. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Monitor AOC 22" HDMI e VGA E2270SWHEN	83	1	UND	R\$ 822,00	R\$ 68.226,00
28	457752	MOUSE USB: Sensor óptico Cor: Preto 2 Botões e Scroll Resolução: 1000 DPI Plug and Play Conexão USB Cabo comprimento mínimo de 1,2m. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Mouse USB MS-9 - EXBOM	256	1	UND	R\$ 28,50	R\$ 7.296,00



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

29	452467	NOBREAK 1500VA SENOIDAL PURO: Entrada: Bivolt Automático Forma de onda: Senoidal pura Saída: 115V Tomadas de saída: 5 tomadas NBR 14136 Potência: 1500VA Botões: Liga/desliga temporizado com função Mute Funções: Autodiagnóstico de bateria Battery Saver DSP (Processador Digital de Sinais) Função TRUE RMS Autoteste LED's indicativos do nível de carga da bateria ou da potência de saída Estabilizador interno com regulação Filtro de linha interno Saída para comunicação inteligente isolada no padrão USB Porta fusível externo com unidade reserva Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão, potência excedida e sobretemperatura Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL) Proteções: Queda de rede Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surto de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SMS Manager III Senoidal NG 1500 VA - 27572	75	1	UND	R\$ 1.958,67	R\$ 146.900,25
30	473585	NOTEBOOK: Processador: N° de núcleos 6 N° de threads 12 Frequência base 2.1 GHz Frequência turbo 4.0 GHz Cache 3 MB Memória RAM: 8GB DDR 4 3200 MHz Expansível Armazenamento: SSD 256GB M.2 NVME Slot para HDD, SSD SATA III 2,5" Conexões mínimas: 1xUSB-C, 1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0, HDMI Bluetooth v5.0 Wireless 802.11ac Webcam Integrada Leitor de Cartão Teclado Português-BR ABNT2 com Teclado Numérico Integrado Tela 15.6" FHD LED Bateria: 38 Wh Voltagem: Bivolt Com fonte. Sistema operacional: Windows 10 Pro x64 ou superior. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: IdeaPad 3 15" - 82MF000ABR	76	1	UND	R\$ 3.814,02	R\$ 289.865,52
31	368322	PASTA TÉRMICA: Pasta térmica composta de silicone de alto peso molecular, com consistência pastosa, na cor branca e condutividade térmica de 0,4 w/mk (conforme norma técnica ISO 8301:1991). Bisnaga ou pote com 50 gramas. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Pasta Térmica 50G - Implastec	21	1	UND	R\$ 18,47	R\$ 387,87
32	392690	PENDRIVE 32GB: Pendrive com capacidade mínima de 32Gb Conexão USB 3.0 Corpo em plástico reforçado Conector USB metálico. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: DataTraveler Exodia 32GB - Kingston	88	1	UND	R\$ 54,00	R\$ 4.752,00
33	462602	PLACA DE REDE RJ45 PCI EXPRESS: Interface: PCI Express Portas: 1xRJ-45 Gigabit Indicador LED Taxa de Transferência: 10/100/1000 Mbps Protocolos: IEEE802.3 para 10BASE-T, IEEE802.3u para 100BASE-TX, IEEE802.3ab para 1000BASE-T, IEEE802.3x para operação, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab	49	1	UND	R\$ 78,67	R\$ 3.854,83



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		Suporte: IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding e IEEE 802.1Q VLAN tagging Full-Duplex e Controle de Fluxo Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa de Rede 10/100/1000mbps PCI Express Gigabit - Mymax					
34	615210	Placa de Video Offboard: Processador Gráfico Clock: 550 MHz Tipo de Memória: DDR3 ou superior Quantidade de Memória mínima: 1GB Clock mínimo da Memória: 1000mhz Interface de memória: 64 bit Saídas: VGAX1 e HDMIx1 Interface PCI Express: 2.0 ou superior Possuir Tecnologia Open GL Possuir compatibilidade com Windows 7, 8, 10 e 11 32 e 64 bits e Distribuições Linux 32 e 64 bits.	50	1	UND	R\$ 324,00	R\$ 16.200,00
35	253865	PLACA PCI USB 4 PORTAS: Interface: PCI Portas: 4 Portas USB 2.0 Externas Compatibilidade: Retrocompatibilidade com USB 1.1 Proteção: 500mA por porta. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa PCI USB 2.0 Feasso - JPU-01	24	1	UND	R\$ 111,85	R\$ 2.684,40
36	469920	PROJETOR FULL HD: Sistema de projeção: DLP Resolução nativa: SVGA (800 x 600) Suporte para resolução: VGA (640 x 480) para WUXGA_RB (1920 x 1200) Brilho (ANSI lumens): 3600 Relação de Contraste: 20.000: 1 Proporção nativa: 4: 3 (taxa de proporção selecionável) Fonte de luz: Luminária Potência da Fonte de Luz: 200W Vida da Fonte de Luz: 5000 a 10000 horas Funções: Taxa de zoom: 1,1 vezes Keystone Vertical: ± 40 graus Tamanho da imagem: 30" ~ 300" Áudio: Alto falante 2W Interface: 1x PC (D-sub) 1x Entrada S-Video (Mini DIN 4 pinos) 1x Vídeo Composto em (RCA) 2x HDMI 1x Entrada de Áudio (Mini Jack de 3,5 mm) 1x Saída de áudio (3,5 mm Mini Jack) 2x Receptor infravermelho Compatibilidade: HDTV: 480p, 720p, 1080p Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Fonte de energia: CA 100 a 240 V, 50/60 Hz. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Benq 3600 Lumens, HDMI, SVGA - MS550	11	1	UND	R\$ 5.717,84	R\$ 62.896,24
37	404260	REPETIDOR DE SINAL DUAL BAND: Porta: 1x 10/100 Mbps RJ45 Protocolo: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac em 5 GHz IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n em 2.4 GHz Conector: Plug padrão Nacional Botões: 1x botão Reset / WPS Antena: 02 Antena omnidirecional de banda dupla externa 2dBi (não destacável) Fonte de alimentação: Embutida Bivolt 110-240v Segurança sem fio: Mix WPA-PSK / WPA2-PSK / Algoritmo WPA: TKIP Servidor DHCP: Suportado Ferramentas de sistema: Atualização de firmware Restauração das configurações de fábrica Senha de login Reinicialização. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: D-Link AC1200 Dual Band, 2 Antenas - DAP-1610	69	1	UND	R\$ 288,85	R\$ 19.930,65
38	460864	ROTEADOR 2.4GHZ 300MPBS: Interface: 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta	28	1	UND	R\$ 158,67	R\$ 4.442,76



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		<p>WAN 10/100Mbps. Antena: 2 Antenas fixas de 5 dBi Botões: Botão WPS/Reset. Frequência: 2.4GHz (até 300Mbps) Funções: Bridge WDS WMM Estatísticas Wireless Rede Convidado Controle de Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto Segurança: 64/128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK Padrões: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Software: QoS: WMM, Controle de Largura de Banda Redirecionamento de Portas: Servidor Virtual, UPnP, DMZ DNS Dinâmico: DynDns, NO-IP VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Controle de Acesso: Controle dos Pais Controle de Gerenciamento Local Agenda de Acesso Regras de Gerenciamento Protocolos: Suporte a IPv4 e IPv6 Tipo de WAN: IP dinâmico/IP estático/PPPoE DHCP: Servidor, Cliente, DHCP Lista de Estações Firewall: DoS, SPI Firewall Filtro de Endereço IP/Endereço MAC/Filtro de Domínio Vinculação de endereços IP/MAC Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>TP-Link 300 Mbps - TL-WR840N</p>					
39	473607	<p>ROTEADOR DUAL BAND AC1200:</p> <p>Interface: 4x LAN 10/100/1000Mbps 1x WAN 10/100/1000Mbps Wireless AC Botões: WPS Reset Liga/Desliga Padrões: 11ac 11n 11g 11a 11b Frequências Wi-Fi: 2,4GHz (até 300Mbps) 5GHz (até 867Mbps) Antena: 4 antenas externas de 5dBi Modos de Operação: Roteador Repetidor Wi-Fi Smart Adjustment Access Point Recursos: Assistente de configuração Web Suporta IPv4 e IPv6 Gerenciamento Remoto Servidor Virtual Redirecionamento de Portas Rede de Convidados (2,4 GHz + 5 GHz) Dynamic DNS Recursos Avançados: QoS Wi-Fi Guest Filtro de MAC Firmware Personalizável Segurança: WEP WPA/WPA2/WPA3 Botão WPS VPN: IPsec Passthrough PPTP L2TP PPPoE Túneis IPsec Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 100-240V (50/60Hz).</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>TP-Link AC1200 Dual Band - ARCHER A6</p> <p>Intelbras Wi-Force - W5-1200G</p>	92	1	UND	R\$ 312,67	R\$ 28.765,64
40	150478	<p>SMARTPHONE 64GB:</p> <p>Cartão SIM: Dual Sim SIM compatíveis: Nano-SIM Sistema mínimo: Android 11</p> <p>Memória: Interna 64 GB Memória RAM 4 GB Cartão de memória: MicroSD Capacidade máxima do cartão de memória 512 GB Tela: 6 polegadas Resolução HD Tecnologia IPS Taxa de atualização de 60 Hz Câmera: Resolução mínima traseira principal 16 Mpx Frontal principal 8 Mpx Bateria: 5000 mAh Bateria de Polímero de Lítio Autonomia de conversação aproximadamente 38 h Conectividade: Rede: 4G/LTE Conector de carregamento USB Wi-Fi GPS Bluetooth Processador: 8 núcleos Velocidade: 1.6 GHz Operadora: Desbloqueado.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Motorola Moto E32 64GB 4GB RAM</p>	32	1	UND	R\$ 1.429,90	R\$ 45.756,80



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

41	479103	SSD 500GB SATA III: SSD SATA III Capacidade 480GB Formato 2,5" Interface SATA III 6Gb/s compatível com a versão anterior SATA II 3Gb/s Tipo de memória NAND: TLC Performance de referência de até 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SSD 480 GB Kingston A400 - SA400S37/480G	130	1	UND	R\$ 435,77	R\$ 56.650,10
42	356122	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 MONITORES: Suporte de mesa articulado par 2 (dois) monitores Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro Horizontal: 360° individual para cada tela (posição retrato/paisagem) Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para 2 Monitores – ELG F160N	29	1	UND	R\$ 415,22	R\$ 12.041,38
43	356122	SUPORTE ARTICULADO P/ MONITOR: Suporte de mesa articulado par 1 (um) monitor Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro horizontal do braço: 360° Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para Monitor – ELG F80N	61	1	UND	R\$ 227,50	R\$ 13.877,50
44	448264	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p Interface: 8x10/100/1000 Mbps Auto Negociação Auto MDI/MDIX Desempenho: Capacidade de Comutação de 16 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 11.9 Mbps Tabela de Endereços MAC: 4K Memória de Buffer de Pacote: 1.5 Mb Jumbo Frame: 16 KB QoS: Suporte baseado em porta / prioridade 802.1p / DSCP Suporte a filas prioritárias Taxa Limite Strom Control Características L2: IGMP Snooping V1/V2/V3 Agregação de link estático Espelhamento de porta Diagnóstico de Cabos Prevenção de Loop VLAN: Suporte de até 32 VLANs simultaneamente MTU/Porta/Tag VLAN Método de Transferência: Armazena e Encaminha Certificação: CE, FCC, RoHS Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as	62	1	UND	R\$ 606,12	R\$ 37.579,44



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		especificações: TP-Link Gigabit 8 Portas - TL-SG108E V6					
45	300719	SWITCH GERENCIÁVEL 16 PORTAS GIGABIT: Interface: 16xPortas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 2xSlots SFP Gigabit Desempenho: Capacidade de Comutação de 36 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 26.8 Mpps Tabela de Endereços MAC 8K Jumbo Frame 9 KB Características de Software: QoS: Filas de prioridade Agendamento de filas SP/WRR/SP+WRR Controle de Largura de Banda Espelhamento L2 e L2+: Agregação de link estático Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ) Voice VLAN. Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL : Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas. IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6. L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla, configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTP Log do sistema Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais Configuração unificada Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 16 portas com 2 Slots SFP JetStream - TL-SG2218	49	1	UND	R\$ 1.677,11	R\$ 82.178,39
46	463274	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT: Interface: 24x Portas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 4x Slots SFP Gigabit 1x Porta de Console RJ45 1x Porta de Console Micro-USB Desempenho: Capacidade de Comutação de 56 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 41.66 Mpps Tabela de Endereços MAC16K Jumbo Frame 9 KB Características de Software: QoS: Filas de prioridade Controle de Largura de Banda L2 e L2+: Agregação de links Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ). Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL Segurança: Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6 L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por meio da porta do console, Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla,	17	1	UND	R\$ 2.785,75	R\$ 47.357,75



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

		configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTP Log do sistema Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais Configuração unificada Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 24 portas com 4 Slots SFP JetStream - TL-SG3428					
47	451820	TECLADO USB: Layout ABNT2 Teclado numérico integrado Cor: Preto Formato Slim Teclas macias e silenciosas Teclas impressas a laser Plug and Play Conexão USB Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Teclado Slim Preto USB Multilaser TC213	267	1	UND	R\$ 50,30	R\$ 13.430,10
48	268907	TELA PARA PROJEÇÃO COM TRIPÉ: Tela de projeção retrátil com tripé Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout) Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem Acionamento manual e enrolamento automático por sistema de mola interna Estojo metálico em aço carbono na cor preta Acompanhar tripé Formato: 1:1 (quadrada) Área de Projeção de no mínimo 97" Área total aproximada de 1800mm x 1800mm. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Tela De Projeção C/ Tripé 1,80x1,80m 97" Retrátil - Multilaser AC354	12	1	UND	R\$ 1.002,44	R\$ 12.029,28
49	268749	WEBCAM FULL HD: Foco automático Resolução 1920X1080P 30FPS Microfone embutido com tecnologia de cancelamento de ruído Clipe universal para tripés com ajuste para monitores Comprimento do cabo com no mínimo 1,5 m Tampa de proteção de privacidade Plug and play Interface USB 2.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Webcam Lenovo 300 FHD	39	1		R\$ 176,76	R\$ 6.893,64

OBS: Quando não encontrado o código com a descrição exata do item em pesquisa no "ComprasNet", o código descrito será que mais se aproxima do produto, prevalecendo às **descrições deste Termo de Referência**.

1.2. Os itens possuem natureza de Bens Comuns, segundo o art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021, conforme a justificativa constante no Estudo Técnico Preliminar e tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;

1.3. Durante a elaboração do Estudo Técnico Preliminar, verificou-se que, em razão da natureza do objeto, com diferenças em sua estrutura, função e distribuição, habitualmente vendidos em separado - cujas características de mercado e especificações técnicas inviabilizam a aquisição unitária por parte de fornecedor único; seria mais vantajosa a aquisição unitária dos itens com fornecedores especializados, como melhor solução encontrada para o preenchimento de suas



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

necessidades, visto que o processo de divisão proporciona eficiência técnica e aumenta a competitividade do certame, oportunizando a participação de mais concorrentes;

1.4. Em pesquisa ao Catálogo de Bens e Serviços (<https://catalogo.compras.gov.br>) foram encontrados os códigos **CATMAT**, que se referem às descrições/especificações mais próximas de cada item, devendo ser consideradas as descrições/especificações constantes deste Termo de Referência;

1.5. As especificações dos itens deverão ser de qualidade igual ou superior às descritas no anexo II;

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. É dever da Administração Pública fornecer os meios necessários a seus funcionários, para uma execução qualitativa de suas tarefas diárias, enquanto lotados nos respectivos setores, proporcionando bem-estar que acarrete num serviço eficaz à sociedade;

2.2. Alguns setores carecem de equipamentos adequados para o seu correto funcionamento, por ausência de objetos ou mesmo em razão da necessidade de substituição ou atualização de itens antigos e ou ultrapassados, sendo que o fornecimento de MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS se tornou uma demanda indispensável, envolvendo dispositivos de hardware que criem as condições necessárias para um desempenho convergente das atividades administrativas;

2.3. A Administração deve adquirir computadores e periféricos para utilização, substituição (reparos) e upgrades (melhorias). Alinhados às mais diversas tarefas, bem como memórias internas e externas que aumentem a capacidade de armazenamento dos dispositivos, além de placas e equipamentos de rede que venham a oferecer um melhor desempenho de navegação, sendo necessários também os periféricos que viabilizem a qualificação de áudio e vídeo, além de aparelhos que digitalizem documentos para as mais diversas utilidades - arquivamento, economia de escala e backups que proporcionem uma máxima utilização dos fatores produtivos envolvidos no processo; assim como elementos primordiais de segurança como fontes de alimentação, estabilizadores de tensão, dentre outros, juntamente com instrumentos que permitam tanto a limpeza quanto a manutenção de todos os equipamentos, aumentando a durabilidade e conservação;

2.4. A contratação se demonstra uma medida adequada e razoável, com viabilidade técnica e econômica, necessária ao alinhamento estratégico do objeto, segundo os critérios de responsabilidade social, celeridade e segurança de dados, refletindo num ambiente saudável de trabalho, sem desperdícios, com peças de reposição e manutenção preventiva; contribuindo também para a produtividade e autonomia, além do compartilhamento e armazenamento de dados de forma segura - contra o desvio irregular de dados, invasões e controles de acesso, de forma a facilitar a reciclagem e economizar custos com fluxo do processo administrativo como um todo;

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

3.1. A solução consiste na aquisição de materiais e equipamentos de processamento de dados que atendam às necessidades das diversas Secretarias, seja através da garantia de objetos para substituição e reposição, ou mesmo a expansão da capacidade de armazenamento e desempenho técnico de rede, também o aumento da utilidade dos elementos de áudio e vídeo, além da proteção de energia e a manutenção de equipamentos;

3.2. Dentre os demonstrativos dos resultados pretendidos, o alinhamento estratégico do objeto deste certame visa a redução de custos e integração com recursos existentes, proporcionando economicidade e adaptabilidade ao tornar desnecessárias as modificações ou interrupções nas atividades finalísticas, gerando melhores condições para a instituição como um todo;

3.3. Pretende-se também o aumento da eficiência ao empenhar uma execução mais ágil, que reduza o tempo necessário das tarefas e dinamize os processos, eliminando interrupções desnecessárias, sempre em consonância com a responsabilidade social, na compra de produtos com tecnologias condizentes com as normas de segurança e saúde,



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

projetados para diminuir a necessidade de geração de resíduos e propiciar uma maior eficácia no descarte, substituição e reciclagem.

3.4. A Administração Pública está em processo de adequação à nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021), que alterou significativamente o regime jurídico das contratações públicas, portanto o PCA ainda está em fase de elaboração para posterior publicação.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. SUSTENTABILIDADE

4.1.1. Não há critérios de sustentabilidade para esta contratação.

4.2. SUBCONTRATAÇÃO

4.2.1. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO

4.3.1. Não será exigida garantia de execução da contratação para esse objeto.

4.3.2. DA VEDAÇÃO DE CONTRATAÇÃO DE MARCA OU PRODUTO

4.3.2.1. Não há vedação de marcas ou produtos, desde que cumpra todos os requisitos solicitados pelo presente documento.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

5.1. As empresas selecionadas deverão fornecer os itens de forma parcelada, em acordo com as solicitações formais dos setores demandantes, e realizar as entregas nos endereços informados;

5.2. A empresa deve emitir nota fiscal eletrônica e garantir a rastreabilidade dos produtos fornecidos;

5.3. As empresas deverão fornecer a assistência técnica e suporte durante a vigência do contrato, sem ônus adicional para a Administração Pública;

5.4. Todos os equipamentos e seus componentes deverão ser novos, não denotando uso anterior ou recondicionamento, e entregues em suas embalagens originais lacradas;

5.5. Fica, a CONTRATADA, responsável por entregar os produtos adquiridos, no local indicado, e no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data de recebimento da Autorização de Fornecimento;

5.6. Fica, a CONTRATADA, durante o prazo de garantia, responsável por substituir os produtos que apresentarem vícios ou defeitos de fabricação, sem nenhum custo adicional, no local indicado para a entrega;

5.7. A emissão do recebimento definitivo não eximirá o fornecedor de suas responsabilidades, nem invalidará ou comprometerá qualquer reclamação que a CONTRATANTE venha a fazer, fundamentada na inadequação, vício ou defeito do produto, dentro do prazo de garantia;

5.8. Todos os produtos adquiridos deverão possuir no mínimo 03 meses de garantia;

5.9. A garantia para todos os itens será contada a partir do recebimento definitivo do equipamento/material, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante;

5.10. Fica, a CONTRATADA, responsável pelo fornecimento de toda a documentação fiscal e técnica, além do respectivo termo de garantia, no ato da entrega do equipamento/material.



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

5.11. O horário de entrega deverá ser estritamente respeitado, de 8:00 às 11:00 e de 13:00 às 16:00, exclusivamente em dias ÚTEIS;

5.12. Garantia do objeto

5.12.1 O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

5.12.2 A garantia e assistência técnica serão prestadas, sem quaisquer ônus para a CONTRATANTE, executando as medidas necessárias para a conservação e os cuidados técnicos indispensáveis ao funcionamento regular e permanente dos produtos fornecidos;

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

6.1. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

6.1.1. Cumprir integralmente todas as condições estabelecidas, sujeitando-se às penalidades pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas;

6.1.2. Prestar todas as informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATANTE;

6.1.3. Entregar os produtos no prazo estabelecido, devidamente conferidos em sua quantidade, e nos locais determinados pelo Documento de Autorização de Fornecimento, enviado previamente;

6.1.4. Repor os produtos com vício ou defeito, desde que não causados por mal uso ou imperícia por parte dos servidores da CONTRATANTE, providenciando sua substituição no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente;

6.1.5. Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais, trabalhistas e comerciais resultantes da adjudicação desta licitação;

6.1.6. Fornecer assistência técnica e suporte durante a vigência do contrato, sem ônus adicional para a Administração Pública;

6.1.7. Não subcontratar no todo ou em parte o objeto constante deste Termo de Referência.

6.1.8. A interessada deverá apresentar pelo menos 1(um) atestado de capacidade técnica, expedido por órgão público federal, estadual ou municipal ou por empresas públicas ou privadas, em nome da empresa licitante, comprovando que a mesma já executou, de forma satisfatória, a execução do(s) objeto(s) semelhante deste.

6.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.2.1. Realizar o pagamento, mediante emissão de nota fiscal, em até 30 (trinta) dias consecutivos após o recebimento da mesma, devidamente atestada;

6.2.2. Rejeitar os produtos que não satisfizerem os padrões exigidos nas especificações e recomendações da contratante;

6.2.3. Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

6.2.4. Orientar, fiscalizar e intervir ao seu exclusivo interesse, com a finalidade de garantir o exato cumprimento das condições pactuadas.

6.2.5. Designar responsável pela fiscalização do contrato e conferência dos produtos.

7. DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

5.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelos fiscais do contrato ou pelos respectivos substitutos que vierem a ser nomeados pela Administração, a saber:

- ✓ Sra. Tamires de Paiva Ferreira - Sec. De Fazenda/ Gabinete
- ✓ Sra. Myrian Aparecida de Souza Batista Marques - Sec. De Administração
- ✓ Sr. Fabrício Zulato dos Santos - CATRANS



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

- ✓ Sr. Rafael Rodrigues Carvalho - Sec. De Esportes
- ✓ Sra. Carolina Paiva Neves Frade da Cruz - Sec. De Cultura
- ✓ Sr. Jonas de Souza Barbosa - Sec. De Saúde
- ✓ Sra. Carla da Rocha Patrício - Sec. De Desenvolvimento Social
- ✓ Sr. Ricardo H. Castro de Mattos - SEDEGI
- ✓ Sr. Adriano Ferreira de Freitas - Sec. Obras
- ✓ Sr. Tiago Viana Gonçalves dos Santos - Sec. Agricultura e Meio ambiente
- ✓ Sr. Júlio César Salles - Sec. de Serviços Urbanos
- ✓ Sr. Ricardo Luiz Alves de Almeida - Sec. De Educação

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

8.1 RECEBIMENTO

8.1.1. Os itens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

8.1.2. O fornecimento dos itens será de forma parcelada.

9.2. LIQUIDAÇÃO

9.2.1. Quando for constatada qualquer irregularidade na Nota Fiscal, será imediatamente solicitada à empresa adjudicatária carta de correção quando couber, ou ainda pertinente regularização, que deverá ser encaminhada no prazo de 02 (dois) dias úteis;

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

10.3. PAGAMENTO

10.3.1. O pagamento do objeto deste Termo será efetuado em moeda corrente, através de ordem bancária, sem juros e atualização monetária, até 30 (trinta) dias após a apresentação de Nota Fiscal.

11. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

11.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de REGISTRO DE PREÇOS, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM, de forma parcelada, com base nos parâmetros da Lei 14.133/2021.

12.2. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA, FISCAL, SOCIAL, TRABALHISTA E ECONÔMICO-FINANCEIRA.

9.2.1. Os documentos necessários para habilitação da CONTRATADA se encontrarão descritos em tópico específico contido no edital.

9.3. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

9.3.1. A interessada deverá apresentar pelo menos 01 (um) Atestado de Capacidade técnica, expedido por órgão público federal. Estadual ou municipal, ou por empresas públicas ou privadas, em nome da empresa licitante, comprovando que a mesma já executou, de forma satisfatório, a execução do(s) objeto(s) deste.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$ 1.930.469,53 (um milhão novecentos e trinta mil quatrocentos e sessenta e nove reais e cinquenta e três centavos)**, conforme a pesquisa do Banco e Preços.

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

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.

11. DA VIGÊNCIA

11.1. O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses a contar da data de homologação da ata de registro de preços, podendo ser prorrogada, de acordo com a Lei vigente.

12. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

12.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta da dotação orçamentária do orçamento em vigor.

A contratação será atendida pelos seguintes centros de custos:

01 - GABINETE
02 - ADMINISTRAÇÃO
04 - FAZENDA
06 - DESENVOLVIMENTO SOCIAL
07 - FUNDO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL
09 - SAÚDE
10 - EDUCAÇÃO
11 - CULTURA E TURISMO
12 - OBRAS
13 - SERVIÇOS URBANOS
14 - CATRANS
15 - AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE
16 - SEDEGI
17 - ESPORTE



ANEXO II

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

PROCESSO LICITATÓRIO Nº 004/2025
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 003/2025
REGISTRO DE PREÇOS Nº 003/2025

Tipo de Licitação: MENOR PREÇO por item

Data: 13 de fevereiro de 2025 Horário: 9 (nove) horas

Local: www.comprasnet.com.br

RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE:

CNPJ:

ENDEREÇO:

EMAIL:

TELEFONE:

DADOS BANCÁRIOS:

As especificações dos itens deverão ser de qualidade igual ou superior as descritas abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA	VR. UNIT	VR. TOTAL
01	ABRAÇADEIRA DE NYLON 100MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 100x2,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 100x2.5mm - Foxlux	UND	63			
02	ABRAÇADEIRA DE NYLON 150MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 150x3,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 150x3.5mm - Ajax	UND	64			
03	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 200x4,8mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 200x4.8mm - Foxlux	UND	60			
04	ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND USB: Interface: USB 2.0 LED Status Antena 5dBi; Padrões Wireless: IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz Velocidades Wireless: 600 Mbps (200 Mbps em 2,4 GHz, 433 Mbps em 5 GHz) Frequência: 2.4 GHz, 5 GHz Modos Wireless: Modo Ad-Hoc / Infraestrutura Segurança Wireless: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link USB 2.0 AC600 - Archer T2U Plus	UND	102			
05	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO: Álcool isopropílico não corrosivo para limpeza de componentes elétricos e eletrônicos, grau de pureza de 99,8%, tolerância de água na composição (%m/m) máximo: 0,10. Frasco de 1 litro com bico dosador e tampa. Validade mínima de 12 meses Exemplo de Marcas e modelos que atendem as	UND	29			

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	especificações: Álcool Isopropílico 99,8% 1L - Implastec.					
06	ALICATE DE CRIMPAGEM: Alicate de crimpagem para de cabos de rede e telefone compatível com: RJ45, RJ12 e RJ11. Produzido em plástico ABS e Aço Inoxidável, com pino de microajuste para regular a intensidade da força, cabo emborrachado e 2 lâminas para corte e decapagem em aço Mn65. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Alicate de Crimpar LT-C10 - PlusCable	UND	17			
07	BATERIA 9V: Bateria de Íon Lítio Voltagem: 9V Alcalina 0% Mercúrio e Cádmio na composição Dimensões aproximadas: 47.5 x 16.5 x 25.5mm Validade mínima 3 anos Aprovada pelo INMETRO. Blister com 1 unidade. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria Elgin Alcalina 9v	UND	115			
08	BATERIA CR2032: Tipo: Bateria Lítio Modelo CR2032 Voltagem: 3V 0% de Mercúrio e Cadmio na composição Dimensões de 0.1 x 2 x 2cm. Cartela com 5 unidades. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria de Lítio CR2032 com 5 unidades - Elgin 82193	UND	225			
09	CABO DE REDE CAT.5E: Cabo de rede CAT.5e tipo acomodado em caixa tipo fastbox com no mínimo 300 metros, cabo com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu 24 AWG, isolados em polietileno especial e com capa externa em PVC retardante a chama. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Cabo LAN Furukawa CAT5E CMX Azul Soho Plus 305m	UND	29			
10	CAIXA DE SOM: Alimentação: USB 5V Potência: 2x3W (6W) Tamanho do falante: 2,25" / 4 Ohms Sensibilidade: 85dB Cabo: 1,2 metro Com controle de volume Conector P2. Cor: Preto Material: Polipropileno Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Vinik 2.0 6W - VS-202	UND	60			
11	COMPUTADOR BÁSICO: Processador: Número de núcleos 4 Nº de threads 8 Frequência base 3.6 GHz Frequência turbo 4.3 GHz Cache 6 MB Com video integrado ou placa gráfica de no mínimo 1GB de memória Memória RAM: 8GB 3000 Mhz DDR4 2x slots DDR4 Arquitetura Dual Channel DDR4 Expansível até 32GB Conexões mínimas: 4x conectores SATA III 6Gb/s 1x conector M.2 1x porta D-Sub 1x porta HDMI 2x USB 3.0 4x USB 2.0 1x porta RJ-45 10/100/1000 Mbps 3x	UND	144			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p>conectores de Áudio (Jacks de Áudio HD: Linha / Alto falante / Microfone) 1x slot PCI Express x16 2x slot PCI Express x1 </p> <p>Armazenamento: SSD SATA III 480GB </p> <p>Alimentação: Fonte 350W Real Eficiência mínima: 70% da carga nominal PFC Ativo 110~220V Bivolt com seleção automática Com cabo de força Monitor: LED 19.5" HD Tempo de resposta: 5 ms 60 Hz Suporte de cores: Maior que 16 milhões Conexão: VGA e HDMI Tipo de Monitor: LED Widescreen Contraste: 8000:1 Com cabo HDMI Periféricos: Mouse óptico USB Teclado USB ABNT2 Cor: Preto.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Com Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64bits (Deve possuir forma de verificação de que licença e original)</p> <p>Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Computador Fácil Completo Intel Core i3-10100F, 8GB, SSD 480GB</p>					
12	<p>CONECTOR RJ45:</p> <p>Conector RJ45 CAT.5e fabricado em termoplástico não propagante, contatos produzidos em bronze fosforoso com camadas de níquel e banhado de ouro, suporte aos padrões de montagem T568A e T568B.</p> <p>Pacote com 100 unidades.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Conector Macho CAT5E RJ45-201 - FORTREK</p>	UND	195			
13	<p>ESCÂNER DE MESA:</p> <p>Velocidades de produção aprox.: 80 ppm/160 ipm Capacidade do alimentador: 80 a 100 folhas de 80 g/m² Conectividade: USB 3.2 Gen 1x1 compatível com USB 2.0 Rede sem fio: 802.11 b/g/n Ethernet: 10/100 Protocolos de rede: DHCP (ou IP estático), TCP/IP Tamanho aprox. do documento: 216 mm x 3000 mm (máximo), 52 mm x 52 mm (mínimo) Espessura e peso do papel: 27-433 g/m² Espessura de cartão grosso de até 1,25mm Resolução máxima de captura óptica: 600 dpi Leitura de códigos de barras Segurança de dados: Processar os dados digitalizados exclusivamente por meio da memória volátil Formatos de arquivo de saída: BMP, JPEG, TIFF de página única, Microsoft Excel, Microsoft Word, TIFF de várias páginas, PDF, PDF com texto pesquisáveis, PNG Compatibilidade: Windows e Linux, 32 e 64bits Painel de controle do operador: Tela LCD colorida e sensível ao toque e com botões de controle do operador Requisitos elétricos: AC 100 V e 240 V, 50 Hz / 60 Hz.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kodak Alaris S2080W Scanner</p>	UND	8			
14	<p>EXTENSÃO ELÉTRICA 20M 5 TOMADAS:</p> <p>Extensão elétrica tripolar Comprimento de 20m 5 Tomadas de saída padrão NBR 14136 10A Cabo PP antichamas de espessura mínima de 3x1,5mm Gabinete em plástico antichamas de alta resistência Suporte para enrolamento tipo carretel em metal.</p> <p>Garantia mínima de 03 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p>	UND	58			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Extensão 5 Tomadas com Carretel 20m - Forceline					
15	FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS: Voltagem: 127/220 V @50/60 Hz Comprimento do cabo: mínimo 1 metro Conexão de entrada: Cabo PP com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Espaçamento mínimo de 1,5cm entre cada tomada Proteções: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Com fusível e chave liga desliga Construção: Material plástico não propagante a chamas Cor: Preta. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: iCLAMPER Energia 5	UND	191			
16	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 230W: Padrão ATX 12V Tamanho da ventoinha: 80mm Potência nominal: 230W Eficiência mínima: 70% da carga nominal Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xATX 12V (4 pinos), 2xMolex, 2xSATA Entrada AC: 115/230V, 60Hz com chave seletora de voltagem ou seleção automática Dimensão aproximada (LxAxP): 106 x 85 x 150 mm Com cabo de energia. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Fonte Bluecase BLU230-EATX	UND	132			
17	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W REAL: Padrão ATX 12V Potência 500W Real PFC Ativo Voltagem 100-240V com seleção automática Tamanho da ventoinha: 120mm Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xEPS (4+4 Pinos), 2xMolex, 2xPCIe (6+2 Pinos), 7xSATA Eficiência mínima: 80% da carga nominal Certificação mínima 80 Plus Bronze Com cabo de energia. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:	UND	179			
18	FONTE/CARREGADOR UNIVERSAL: Características: Bivolt: 100 ~ 240V / 50~60Hz Voltagens de saída: 12V~24V – USB 5V Regulagem automática de tensão Potência máxima de saída: 90W 10 Conectores diferentes. Compatibilidade: Acer Asus Compaq Dell Gateway Lenovo Sony Samsung Toshiba LG. Proteção: Contra sobrecarga Curto circuito Superaquecimento. Cor: Preta Material: Polipropileno. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Fonte 90W Elgin 46RFTE90W000	UND	101			
19	HD EXTERNO 1TB USB 3.0: Capacidade: 1TB Interface: USB 3.0 Rotação: 5400 RPM Taxa Máxima de Transferência: Até 4,8 Gbps (USB 3.0) Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB 3.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: HD Seagate Externo Portátil Expansion USB 3.0 1TB Preto - STEA1000400	UND	37			
20	IMPRESSORA BULK INK MULTIFUNCIONAL: Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4	UND	50			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p>cores (CMYK) Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi Velocidade de impressão ISO: Preto 10 ppm Cores 5 ppm Velocidade de impressão: Preto 33 ppm Cores 15 ppm. Scanner: Base plana Resolução óptica 1200 dpi Digitalização para PC em formatos PDF e JPEG Área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm Conectividade: USB de alta velocidade (USB 2.0) (802.11 b/g/n) Wi-Fi Direct Tamanhos de papel: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Folio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6, tamanhos personalizados (mín. 54 mm x 86 mm - 215,9 mm x 1.200 mm) Tipos de papel: Suporte a papel sulfite comum e papel fotográfico para jato de tinta Tamanhos sem margens: 4 x 6" (10 x 15cm), 5 x 7" (13 x 18cm), 8 x 10" (20 x 25cm) Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 x 24,1 cm) Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m² Capacidade de papel: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4 Compatibilidade: Windows (32bit/64bit), Linux Voltagem nominal: AC 100 - 240 V Características ecológicas: De acordo com as normas RoHS Deverá acompanhar: de 1 kit de garrafas originais de tinta (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo) Cabo de alimentação Cabo USB Guia de instalação rápida Manual e Garantia do Produto Garantia: Limitada de até 1 ano ou até 30.000 páginas.</p> <p>Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Impressora Multifuncional 3 em 1 Epson EcoTank L3250</p>				
21	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER A3: Tecnologia laser / Velocidade de impressão de 50 ppm ou superior em formato de carta ou A4 / Resolução da impressão 1.200 x 1.200 DPI ou superior, compatível com, pelo menos, Windows 2000, XP, Vista e Windows 7, acompanhada dos respectivos drivers e instalação / Emulações: PCL 6, PostScript 3 e PDF / Suporte a protocolos de rede FTP, TFTP, HTTP E Rede TCP/IP IPV4 ou Rede TCP/IP IPV6 / Acompanhada de software para gerenciamento remoto permitindo configuração, visualização do status do suprimento e da disponibilidade do equipamento / Tipo de Mídia: papel, envelope, etiqueta e transparências / Tamanhos: A3, A4, carta, ofício e executivo / Alimentação do papel: bandeja(s) de entrada com capacidade de 1000 folhas e de saída com capacidade de 500 folhas / Impressão automática frente e verso (duplex) / Memória RAM de 256 MB ou superior / Interfaces: USB 2.0 e Ethernet10/100 Mbps (RJ-45) internas e do próprio fabricante / Tensão de alimentação 110 V / 220 V, interna ou provida por estabilizador externo, acompanhada de cabo de alimentação, com no mínimo 1,5m de comprimento / Manuais técnicos em português acompanhando o equipamento / Permitir impressão confidencial, com uso de senhas individuais programáveis para os usuários, como também, impressão direta tendo como origem dispositivo de memória externo (pen drive ou cartão de memória)</p>	UND	5		



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

22	JOGO DE CHAVES FENDA E PHILLIPS: Jogo de chaves em aço cromo vanádio com pontas magnetizadas e cabo emborrachado. Fenda ponta chata 5x100mm (3/16x4"), 6x150mm (1/4x6"), 3x75mm (1/8x3"), fenda ponta cruzada 5x100mm (3/16x4"), 5x75mm (3/16x3"), 6x150mm (1/4x6"). Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Tramontina Ultragrip Plus 6 Peças	UND	20			
23	LEITOR E GRAVADOR CD/DVD EXTERNO: Leitor e Gravador de CD/DVD Externo com bandeja Interface: USB 2.0 Velocidade de Gravação: DVD-R até 8x – CD-R até 24x Compatibilidade: CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD+R DL, DVD-R DL e DVD-RAM Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB Compatibilidade: Windows (32bit/64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Gravador de DVD/CD externo Asus - SDRW-08D2S-U	UND	11			
24	LIMPA CONTATO ELÉTRICO E ELETRÔNICO: Limpa contato em spray de secagem instantânea para remoção de graxas, sujeiras, óleos e outros contaminantes das superfícies dos contatos elétrico-eletrônicos sem deixar resíduos. Composição Hidrocarbonetos alifáticos e gás propelente. Embalagem de 300ml/200g com bico aplicador. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Limpa Contato Spray 300ml – Wurth	UND	57			
25	MEMÓRIA DDR3 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR3 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 1333Mhz Latência CL9 Formato DIMM 240 pinos Tensão 1.5v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kingston 4GB 1333MHz DDR3 CL9 - KAC-VR313S/4G	UND	157			
26	MEMÓRIA DDR4 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR4 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 2666Mhz Latência CL19 Formato DIMM 288 pinos Tensão 1.2v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Crucial Basics 4GB 2666MHz DDR4 CL19 - CB4GU2666	UND	132			
27	MONITOR LED 22 POLEGADAS: Resolução: 1920 x 1080 FHD Contraste Dinâmico: 20.000.000:1 Contraste Estático: 1.000:1 Ângulo de Visão: H:90° V:65° Taxa de atualização: 60 Hz Proporção de tela: 16:9 Formato de tela: Widescreen Tipo de Painel: TN ou IPS Iluminação do painel: LED Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conexões: 1x VGA, 1x HDMI 1.4 Função OSD (On Screen Display) em Português Base ajustável Furação	UND	83			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	no padrão VESA: 75x75 ou 100x100 mm Deve acompanhar o produto: cabo de energia e cabo HDMI Alimentação: 110V - 50/60 Hz ou Bivolt. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Monitor AOC 22" HDMI e VGA E2270SWHEN					
28	MOUSE USB: Sensor óptico Cor: Preto 2 Botões e Scroll Resolução: 1000 DPI Plug and Play Conexão USB Cabo comprimento mínimo de 1,2m. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Mouse USB MS-9 - EXBOM	UND	256			
29	NOBREAK 1500VA SENOIDAL PURO: Entrada: Bivolt Automático Forma de onda: Senoidal pura Saída: 115V Tomadas de saída: 5 tomadas NBR 14136 Potência: 1500VA Botões: Liga/desliga temporizado com função Mute Funções: Autodiagnóstico de bateria Battery Saver DSP (Processador Digital de Sinais) Função TRUE RMS Autoteste LED's indicativos do nível de carga da bateria ou da potência de saída Estabilizador interno com regulação Filtro de linha interno Saída para comunicação inteligente isolada no padrão USB Porta fusível externo com unidade reserva Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão, potência excedida e sobretemperatura Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL) Proteções: Queda de rede Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SMS Manager III Senoidal NG 1500 VA - 27572	UND	75			
30	NOTEBOOK: Processador: N° de núcleos 6 N° de threads 12 Frequência base 2.1 GHz Frequência turbo 4.0 GHz Cache 3 MB Memória RAM: 8GB DDR 4 3200 MHz Expansível Armazenamento: SSD 256GB M.2 NVME Slot para HDD, SSD SATA III 2,5" Conexões mínimas: 1xUSB-C, 1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0, HDMI Bluetooth v5.0 Wireless 802.11ac Webcam Integrada Leitor de Cartão Teclado Português-BR ABNT2 com Teclado Numérico Integrado Tela 15.6" FHD LED Bateria: 38 Wh Voltagem: Bivolt Com fonte. Sistema operacional: Windows 10 Pro x64 ou superior. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: IdeaPad 3 15" - 82MF000ABR	UND	76			
31	PASTA TÉRMICA: Pasta térmica composta de silicone de alto peso molecular, com consistência pastosa, na cor branca e condutividade térmica de 0,4 w/mk (conforme norma técnica ISO 8301:1991).	UND	21			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Bisnaga ou pote com 50 gramas. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Pasta Térmica 50G - Implastec					
32	PENDRIVE 32GB: Pendrive com capacidade mínima de 32Gb Conexão USB 3.0 Corpo em plástico reforçado Conector USB metálico. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: DataTraveler Exodia 32GB - Kingston	UND	88			
33	PLACA DE REDE RJ45 PCI EXPRESS: Interface: PCI Express Portas: 1xRJ-45 Gigabit Indicador LED Taxa de Transferência: 10/100/1000 Mbps Protocolos: IEEE802.3 para 10BASE-T, IEEE802.3u para 100BASE-TX, IEEE802.3ab para 1000BASE-T, IEEE802.3x para operação, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab Suporte: IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding e IEEE 802.1Q VLAN tagging Full-Duplex e Controle de Fluxo Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa de Rede 10/100/1000mbps PCI Express Gigabit - Mymax	UND	49			
34	Placa de Video Offboard: Processador Gráfico Clock: 550 MHz Tipo de Memória: DDR3 ou superior Quantidade de Memória mínima: 1GB Clock mínimo da Memória: 1000mhz Interface de memória: 64 bit Saídas: VGAX1 e HDMIX1 Interface PCI Express: 2.0 ou superior Possuir Tecnologia Open GL Possuir compatibilidade com Windows 7, 8, 10 e 11 32 e 64 bits e Distribuições Linux 32 e 64 bits.	UND	50			
35	PLACA PCI USB 4 PORTAS: Interface: PCI Portas: 4 Portas USB 2.0 Externas Compatibilidade: Retrocompatibilidade com USB 1.1 Proteção: 500mA por porta. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa PCI USB 2.0 Feasso - JPU-01	UND	24			
36	PROJETOR FULL HD: Sistema de projeção: DLP Resolução nativa: SVGA (800 x 600) Suporte para resolução: VGA (640 x 480) para WUXGA_RB (1920 x 1200) Brilho (ANSI lumens): 3600 Relação de Contraste: 20.000: 1 Proporção nativa: 4: 3 (taxa de proporção selecionável) Fonte de luz: Luminária Potência da Fonte de Luz: 200W Vida da Fonte de Luz: 5000 a 10000 horas Funções: Taxa de zoom: 1,1 vezes Keystone Vertical: ± 40 graus Tamanho da imagem: 30" ~ 300" Áudio: Alto falante 2W Interface: 1x PC (D-sub) 1x Entrada S-Video (Mini DIN 4 pinos) 1x Vídeo Composto em (RCA) 2x HDMI 1x Entrada de Áudio (Mini Jack de 3,5 mm) 1x Saída de áudio (3,5 mm Mini Jack) 2x Receptor infravermelho Compatibilidade: HDTV: 480p, 720p, 1080p Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Fonte de energia: CA 100 a 240 V, 50/60 Hz.	UND	11			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Benq 3600 Lumens, HDMI, SVGA - MS550					
37	REPETIDOR DE SINAL DUAL BAND: Porta: 1x 10/100 Mbps RJ45 Protocolo: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac em 5 GHz IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n em 2.4 GHz Conector: Plug padrão Nacional Botões: 1x botão Reset / WPS Antena: 02 Antena omnidirecional de banda dupla externa 2dBi (não destacável) Fonte de alimentação: Embutida Bivolt 110-240v Segurança sem fio: Mix WPA-PSK / WPA2-PSK / Algoritmo WPA: TKIP Servidor DHCP: Suportado Ferramentas de sistema: Atualização de firmware Restauração das configurações de fábrica Senha de login Reinicialização. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: D-Link AC1200 Dual Band, 2 Antenas - DAP-1610	UND	69			
38	ROTEADOR 2.4GHZ 300MPBS: Interface: 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta WAN 10/100Mbps. Antena: 2 Antenas fixas de 5 dBi Botões: Botão WPS/Reset. Frequência: 2.4GHz (até 300Mbps) Funções: Bridge WDS WMM Estatísticas Wireless Rede Convidado Controle de Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto Segurança: 64/128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK Padrões: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Software: QoS: WMM, Controle de Largura de Banda Redirecionamento de Portas: Servidor Virtual, UPnP, DMZ DNS Dinâmico: DynDns, NO-IP VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Controle de Acesso: Controle dos Pais Controle de Gerenciamento Local Agenda de Acesso Regras de Gerenciamento Protocolos: Suporte a IPv4 e IPv6 Tipo de WAN: IP dinâmico/IP estático/PPPoE DHCP: Servidor, Cliente, DHCP Lista de Estações Firewall: DoS, SPI Firewall Filtro de Endereço IP/Endereço MAC/Filtro de Domínio Vinculação de endereços IP/MAC Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link 300 Mbps - TL-WR840N	UND	28			
39	ROTEADOR DUAL BAND AC1200: Interface: 4x LAN 10/100/1000Mbps 1x WAN 10/100/1000Mbps Wireless AC Botões: WPS Reset Liga/Desliga Padrões: 11ac 11n 11g 11a 11b Frequências Wi-Fi: 2,4GHz (até 300Mbps) 5GHz (até 867Mbps) Antena: 4 antenas externas de 5dBi Modos de Operação: Roteador Repetidor Wi-Fi Smart Adjustment Access Point Recursos: Assistente de configuração Web Suporta IPv4 e IPv6 Gerenciamento Remoto Servidor Virtual Redirecionamento de Portas Rede de Convidados (2,4 GHz + 5 GHz) Dynamic DNS Recursos Avançados: QoS Wi-Fi Guest Filtro de MAC Firmware Personalizável Segurança: WEP WPA/WPA2/WPA3 Botão WPS VPN: IPsec	UND	92			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Passthrough PPTP L2TP PPPoE Túneis IPsec Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 100-240V (50/60Hz). Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link AC1200 Dual Band - ARCHER A6 Intelbras Wi-Force - W5-1200G					
40	SMARTPHONE 64GB: Cartão SIM: Dual Sim SIM compatíveis: Nano-SIM Sistema mínimo: Android 11 Memória: Interna 64 GB Memória RAM 4 GB Cartão de memória: MicroSD Capacidade máxima do cartão de memória 512 GB Tela: 6 polegadas Resolução HD Tecnologia IPS Taxa de atualização de 60 Hz Câmera: Resolução mínima traseira principal 16 Mpx Frontal principal 8 Mpx Bateria: 5000 mAh Bateria de Polímero de Lítio Autonomia de conversação aproximadamente 38 h Conectividade: Rede: 4G/LTE Conector de carregamento USB Wi-Fi GPS Bluetooth Processador: 8 núcleos Velocidade: 1.6 GHz Operadora: Desbloqueado. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Motorola Moto E32 64GB 4GB RAM	UND	32			
41	SSD 500GB SATA III: SSD SATA III Capacidade 480GB Formato 2,5" Interface SATA III 6Gb/s compatível com a versão anterior SATA II 3Gb/s Tipo de memória NAND: TLC Performance de referência de até 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SSD 480 GB Kingston A400 - SA400S37/480G	UND	130			
42	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 MONITORES: Suporte de mesa articulado par 2 (dois) monitores Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro Horizontal: 360° individual para cada tela (posição retrato/paisagem) Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para 2 Monitores – ELG F160N	UND	29			
43	SUPORTE ARTICULADO P/ MONITOR: Suporte de mesa articulado par 1 (um) monitor Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro horizontal do braço: 360° Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado	UND	61			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para Monitor – ELG F80N					
44	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p Interface: 8x10/100/1000 Mbps Auto Negociação Auto MDI/MDIX Desempenho: Capacidade de Comutação de 16 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 11.9 Mbps Tabela de Endereços MAC: 4K Memória de Buffer de Pacote: 1.5 Mb Jumbo Frame: 16 KB QoS: Suporte baseado em porta / prioridade 802.1p / DSCP Suporte a filas prioritárias Taxa Limite Strom Control Características L2: IGMP Snooping V1/V2/V3 Agregação de link estático Espelhamento de porta Diagnóstico de Cabos Prevenção de Loop VLAN: Suporte de até 32 VLANs simultaneamente MTU/Porta/Tag VLAN Método de Transferência: Armazena e Encaminha Certificação: CE, FCC, RoHS Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link Gigabit 8 Portas - TL-SG108E V6	UND	62			
45	SWITCH GERENCIÁVEL 16 PORTAS GIGABIT: Interface: 16xPortas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 2xSlots SFP Gigabit Desempenho: Capacidade de Comutação de 36 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 26.8 Mpps Tabela de Endereços MAC 8K Jumbo Frame 9 KB Características de Software: QoS: Filas de prioridade Agendamento de filas SP/WRR/SP+WRR Controle de Largura de Banda Espelhamento L2 e L2+: Agregação de link estático Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ) Voice VLAN. Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL : Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas. IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6. L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla, configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTP Log do sistema Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais	UND	39			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Configuração unificada Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 16 portas com 2 Slots SFP JetStream - TL-SG2218					
46	SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT: Interface: 24x Portas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 4x Slots SFP Gigabit 1x Porta de Console RJ45 1x Porta de Console Micro-USB Desempenho: Capacidade de Comutação de 56 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 41.66 Mpps Tabela de Endereços MAC16K Jumbo Frame 9 KB Características de Software: QoS: Filas de prioridade Controle de Largura de Banda L2 e L2+: Agregação de links Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ). Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL Segurança: Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6 L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por meio da porta do console, Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla, configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTP Log do sistema Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais Configuração unificada Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 24 portas com 4 Slots SFP JetStream - TL-SG3428	UND	17			
47	TECLADO USB: Layout ABNT2 Teclado numérico integrado Cor: Preto Formato Slim Teclas macias e silenciosas Teclas impressas a laser Plug and Play Conexão USB Compatibilidade: Windows (32bit/64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Teclado Slim Preto USB Multilaser TC213	UND	267			
48	TELA PARA PROJEÇÃO COM TRIPE: Tela de projeção retrátil com tripé Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout) Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem Acionamento manual e enrolamento automático por sistema de mola	UND	12			



Prefeitura de Cataguases Secretaria de Fazenda

	interna Estojo metálico em aço carbono na cor preta Acompanhar tripé Formato: 1:1 (quadrada) Área de Projeção de no mínimo 97" Área total aproximada de 1800mm x 1800mm. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Tela De Projeção C/ Tripé 1,80x1,80m 97" Retrátil - Multilaser AC354					
49	WEBCAM FULL HD: Foco automático Resolução 1920X1080P 30FPS Microfone embutido com tecnologia de cancelamento de ruído Clipe universal para tripés com ajuste para monitores Comprimento do cabo com no mínimo 1,5 m Tampa de proteção de privacidade Plug and play Interface USB 2.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Webcam Lenovo 300 FHD	UND	39			
					TOTAL:	

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 _____ dias. (mínimo de 60 dias).

_____, ____ de _____ de 2025
(Cidade e data)

(representante legal)



ANEXO III

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

MUNICÍPIO DE CATAGUASES, Estado de Minas Gerais, com sede à Praça Santa Rita, 462 – Centro, Cataguases (MG), CNPJ/MF 17.702.499/0001-81, sendo o Órgão Gerenciador, representada neste ato pelo Exmo. Sr. Prefeito Municipal, José Henriques, tendo como Agentes de Contratação, denominados pregoeiros, designados pela Portaria 625/2023, o Sr. Neimar Garcia de Oliveira e Sra. Janete Aparecida Garcia e Equipe de Apoio ao Pregão, considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para Registro de Preços nº 003/2025, Processo Administrativo n.º 004/2025, Pregão Eletrônico nº 003/2025, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, Lei 13.709 de 14 de agosto de 2018 (LGPD - Lei Geral de Proteção de Dados) e Lei 12.846 de 1º de agosto de 2013 (Lei Anticorrupção) e demais legislação aplicável e em conformidade com as disposições a seguir:

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 empresa especializada em fornecimento de materiais e equipamentos de processamento de dados para atender às demandas de diversas Secretarias da Prefeitura de Cataguases-MG, a saber:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD	MARCA	VR. UNIT	VR. TOTAL
01	ABRAÇADEIRA DE NYLON 100MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 100x2,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 100x2.5mm - Foxlux	UND	63			
02	ABRAÇADEIRA DE NYLON 150MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 150x3,5mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 100x3.5mm - Ajax	UND	64			
03	ABRAÇADEIRA DE NYLON 200MM: Abraçadeira fabricada em nylon preto com trava, comprimento de 200x4.8mm. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Abraçadeiras de Nylon 200x4.8mm - Foxlux	UND	60			
04	ADAPTADOR WIRELESS DUAL BAND USB: Interface: USB 2.0 LED Status Antena 5dBi; Padrões Wireless: IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz Velocidades Wireless: 600 Mbps (200 Mbps em 2,4 GHz, 433 Mbps em 5 GHz) Frequência: 2.4 GHz, 5 GHz Modos Wireless: Modo Ad-Hoc / Infraestrutura Segurança Wireless: WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link USB 2.0 AC600 - Archer T2U Plus	UND	102			
05	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO: Álcool isopropílico não corrosivo para limpeza de componentes elétricos e eletrônicos, grau de pureza de 99,8%, tolerância de água na composição (%m/m) máximo: 0,10. Frasco de 1 litro com bico dosador e tampa.	UND	29			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Validade mínima de 12 meses Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Álcool Isopropílico 99,8% 1L - Implastec.					
06	ALICATE DE CRIMPAGEM: Alicate de crimpagem para de cabos de rede e telefone compatível com: RJ45, RJ12 e RJ11. Produzido em plástico ABS e Aço Inoxidável, com pino de microajuste para regular a intensidade da força, cabo emborrachado e 2 lâminas para corte e decapagem em aço Mn65. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Alicate de Crimpar LT-C10 - PlusCable	UND	17			
07	BATERIA 9V: Bateria de Íon Lítio Voltagem: 9V Alcalina 0% Mercúrio e Cádmio na composição Dimensões aproximadas: 47.5 x 16.5 x 25.5mm Validade mínima 3 anos Aprovada pelo INMETRO. Blister com 1 unidade. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria Elgin Alcalina 9v	UND	115			
08	BATERIA CR2032: Tipo: Bateria Lítio Modelo CR2032 Voltagem: 3V 0% de Mercúrio e Cádmio na composição Dimensões de 0.1 x 2 x 2cm. Cartela com 5 unidades. Validade mínima de 36 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Bateria de Lítio CR2032 com 5 unidades - Elgin 82193	UND	225			
09	CABO DE REDE CAT.5E: Cabo de rede CAT.5e tipo acomodado em caixa tipo fastbox com no mínimo 300 metros, cabo com 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu 24 AWG, isolados em polietileno especial e com capa externa em PVC retardante a chama. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Cabo LAN Furukawa CAT5E CMX Azul Soho Plus 305m	UND	29			
10	CAIXA DE SOM: Alimentação: USB 5V Potência: 2x3W (6W) Tamanho do falante: 2,25" / 4 Ohms Sensibilidade: 85dB Cabo: 1,2 metro Com controle de volume Conector P2. Cor: Preto Material: Polipropileno Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Vinik 2.0 6W - VS-202	UND	60			
11	COMPUTADOR BÁSICO: Processador: Número de núcleos 4 Nº de threads 8 Frequência base 3.6 GHz Frequência turbo 4.3 GHz Cache 6 MB Com video integrado ou placa gráfica de no mínimo 1GB de memória Memória RAM: 8GB 3000 Mhz DDR4 2x slots DDR4 Arquitetura Dual Channel DDR4 Expansível até 32GB Conexões mínimas: 4x conectores SATA III 6Gb/s 1x conector M.2 1x porta D-Sub 1x porta HDMI 2x USB 3.0 4x USB 2.0 1x porta RJ-45 10/100/1000 Mbps 3x conectores de Áudio (Jacks de Áudio HD: Linha / Alto falante / Microfone) 1x slot PCI Express x16	UND	144			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p> 2x slot PCI Express x1 Armazenamento: SSD SATA III 480GB Alimentação: Fonte 350W Real Eficiência mínima: 70% da carga nominal PFC Ativo 110~220V Bivolt com seleção automática Com cabo de força Monitor: LED 19.5" HD Tempo de resposta: 5 ms 60 Hz Suporte de cores: Maior que 16 milhões Conexão: VGA e HDMI Tipo de Monitor: LED Widescreen Contraste: 8000:1 Com cabo HDMI Periféricos: Mouse óptico USB Teclado USB ABNT2 Cor: Preto. Garantia mínima de 12 meses. Com Sistema Operacional: Windows 11 Pro 64bits (Deve possuir forma de verificação de que licença é original) Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Computador Fácil Completo Intel Core i3-10100F, 8GB, SSD 480GB</p>					
12	<p>CONECTOR RJ45: Conector RJ45 CAT.5e fabricado em termoplástico não propagante, contatos produzidos em bronze fosforoso com camadas de níquel e banhado de ouro, suporte aos padrões de montagem T568A e T568B. Pacote com 100 unidades. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Conector Macho CAT5E RJ45-201 - FORTREK</p>	UND	195			
13	<p>ESCÂNER DE MESA: Velocidades de produção aprox.: 80 ppm/160 ipm Capacidade do alimentador: 80 a 100 folhas de 80 g/m² Conectividade: USB 3.2 Gen 1x1 compatível com USB 2.0 Rede sem fio: 802.11 b/g/n Ethernet: 10/100 Protocolos de rede: DHCP (ou IP estático), TCP/IP Tamanho aprox. do documento: 216 mm x 3000 mm (máximo), 52 mm x 52 mm (mínimo) Espessura e peso do papel: 27-433 g/m² Espessura de cartão grosso de até 1,25mm Resolução máxima de captura óptica: 600 dpi Leitura de códigos de barras Segurança de dados: Processar os dados digitalizados exclusivamente por meio da memória volátil Formatos de arquivo de saída: BMP, JPEG, TIFF de página única, Microsoft Excel, Microsoft Word, TIFF de várias páginas, PDF, PDF com texto pesquisáveis, PNG Compatibilidade: Windows e Linux, 32 e 64bits Painel de controle do operador: Tela LCD colorida e sensível ao toque e com botões de controle do operador Requisitos elétricos: AC 100 V e 240 V, 50 Hz / 60 Hz. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kodak Alaris S2080W Scanner</p>	UND	8			
14	<p>EXTENSÃO ELÉTRICA 20M 5 TOMADAS: Extensão elétrica tripolar Comprimento de 20m 5 Tomadas de saída padrão NBR 14136 10A Cabo PP antichamas de espessura mínima de 3x1,5mm Gabinete em plástico antichamas de alta resistência Suporte para enrolamento tipo carretel em metal. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Extensão 5 Tomadas com Carretel 20m - Forceline</p>	UND	58			
15	<p>FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS: Voltagem: 127/220 V @50/60 Hz Comprimento do cabo: mínimo 1 metro Conexão de entrada:</p>	UND	191			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p>Cabo PP com plugue 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Conexão de saída: 5 Tomadas 2 P + T (ABNT NBR 14136) 10A Espaçamento mínimo de 1,5cm entre cada tomada Proteções: Linha-Neutro / Linha-Linha / Linha-Terra / Neutro-Terra Com fusível e chave liga desliga Construção: Material plástico não propagante a chamas Cor: Preta.</p> <p>Garantia mínima de 03 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>iCLAMPER Energia 5</p>					
16	<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO 230W:</p> <p>Padrão ATX 12V Tamanho da ventoinha: 80mm Potência nominal: 230W Eficiência mínima: 70% da carga nominal Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xATX 12V (4 pinos), 2xMolex, 2xSATA Entrada AC: 115/230V, 60Hz com chave seletora de voltagem ou seleção automática Dimensão aproximada (LxAxP): 106 x 85 x 150 mm Com cabo de energia.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Fonte Bluecase BLU230-EATX</p>	UND	132			
17	<p>FONTE DE ALIMENTAÇÃO 500W REAL:</p> <p>Padrão ATX 12V Potência 500W Real PFC Ativo Voltagem 100-240V com seleção automática Tamanho da ventoinha: 120mm Conectores: 1xATX (24 pinos), 1xEPS (4+4 Pinos), 2xMolex, 2xPCle (6+2 Pinos), 7xSATA Eficiência mínima: 80% da carga nominal Certificação mínima 80 Plus Bronze Com cabo de energia.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p>	UND	179			
18	<p>FONTE/CARREGADOR UNIVERSAL:</p> <p>Características: Bivolt: 100 ~ 240V / 50~60Hz Voltagens de saída: 12V~24V – USB 5V Regulagem automática de tensão Potência máxima de saída: 90W 10 Conectores diferentes. Compatibilidade: Acer Asus Compaq Dell Gateway Lenovo Sony Samsung Toshiba LG. Proteção: Contra sobrecarga Curto circuito Superaquecimento. Cor: Preta Material: Polipropileno.</p> <p>Garantia mínima de 03 meses.</p> <p>Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Fonte 90W Elgin 46RFTE90W000</p>	UND	101			
19	<p>HD EXTERNO 1TB USB 3.0:</p> <p>Capacidade: 1TB Interface: USB 3.0 Rotação: 5400 RPM Taxa Máxima de Transferência: Até 4,8 Gbps (USB 3.0) Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB 3.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>HD Seagate Externo Portátil Expansion USB 3.0 1TB Preto - STEA1000400</p>	UND	37			
20	<p>IMPRESSORA BULK INK MULTIFUNCIONAL:</p> <p>Tecnologia de impressão: Jato de tinta de 4 cores (CMYK) Resolução máxima de impressão: 5760 x 1440 dpi Velocidade de impressão ISO: Preto 10 ppm Cores 5 ppm Velocidade de impressão: Preto 33 ppm Cores 15 ppm. Scanner: Base plana Resolução óptica 1200 dpi Digitalização para PC em formatos PDF e JPEG</p>	UND	50			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p> Área máxima de digitalização: 21,6 x 29,7 cm Conectividade: USB de alta velocidade (USB 2.0) (802.11 b/g/n) Wi-Fi Direct Tamanhos de papel: A4, Carta, Ofício (215,9 x 355,6 mm), Ofício 9 (214,9 x 315 mm), Folio (215,9 x 330,2 mm), Executivo, Meia carta, A6, tamanhos personalizados (mín. 54 mm x 86 mm - 215,9 mm x 1.200 mm) Tipos de papel: Suporte a papel sulfite comum e papel fotográfico para jato de tinta Tamanhos sem margens: 4 x 6" (10 x 15cm), 5 x 7" (13 x 18cm), 8 x 10" (20 x 25cm) Tipos de envelope: Nº 10 (10,5 x 24,1 cm) Gramatura máxima do papel: 64 ~ 90 g/m² Capacidade de papel: até 100 folhas (A4/Carta/Ofício) Capacidade de bandeja de saída: 30 folhas de papel A4 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux Voltagem nominal: AC 100 - 240 V Características ecológicas: De acordo com as normas RoHS Deverá acompanhar: de 1 kit de garrafas originais de tinta (Preto, Ciano, Magenta e Amarelo) Cabo de alimentação Cabo USB Guia de instalação rápida Manual e Garantia do Produto Garantia: Limitada de até 1 ano ou até 30.000 páginas. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Impressora Multifuncional 3 em 1 Epson EcoTank L3250</p>				
21	<p>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER A3: Tecnologia laser / Velocidade de impressão de 50 ppm ou superior em formato de carta ou A4 / Resolução da impressão 1.200 x 1.200 DPI ou superior, compatível com, pelo menos, Windows 2000, XP, Vista e Windows 7, acompanhada dos respectivos drivers e instalação / Emulações: PCL 6, PostScript 3 e PDF / Suporte a protocolos de rede FTP, TFTP, HTTP E Rede TCP/IP IPV4 ou Rede TCP/IP IPV6 / Acompanhada de software para gerenciamento remoto permitindo configuração, visualização do status do suprimento e da disponibilidade do equipamento / Tipo de Mídia: papel, envelope, etiqueta e transparências / Tamanhos: A3, A4, carta, ofício e executivo / Alimentação do papel: bandeja(s) de entrada com capacidade de 1000 folhas e de saída com capacidade de 500 folhas / Impressão automática frente e verso (duplex) / Memória RAM de 256 MB ou superior / Interfaces: USB 2.0 e Ethernet10/100 Mbps (RJ-45) internas e do próprio fabricante / Tensão de alimentação 110 V / 220 V, interna ou provida por estabilizador externo, acompanhada de cabo de alimentação, com no mínimo 1,5m de comprimento / Manuais técnicos em português acompanhando o equipamento / Permitir impressão confidencial, com uso de senhas individuais programáveis para os usuários, como também, impressão direta tendo como origem dispositivo de memória externo (pen drive ou cartão de memória)</p>	UND	5		
22	<p>JOGO DE CHAVES FENDA E PHILLIPS: Jogo de chaves em aço cromo vanádio com pontas magnetizadas e cabo emborrachado. Fenda ponta chata 5x100mm (3/16x4"), 6x150mm (1/4x6"), 3x75mm (1/8x3"), fenda ponta cruzada 5x100mm (3/16x4"), 5x75mm (3/16x3"), 6x150mm (1/4x6"). Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p>	UND	20		



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Tramontina Ultragrip Plus 6 Peças					
23	LEITOR E GRAVADOR CD/DVD EXTERNO: Leitor e Gravador de CD/DVD Externo com bandeja Interface: USB 2.0 Velocidade de Gravação: DVD-R até 8x – CD-R até 24x Compatibilidade: CD-R/RW, DVD-R/RW, DVD+R/RW, DVD+R DL, DVD-R DL e DVD-RAM Alimentação pelo cabo USB Plug & Play Com cabo USB Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Gravador de DVD/CD externo Asus - SDRW-08D2S-U	UND	11			
24	LIMPA CONTATO ELÉTRICO E ELETRÔNICO: Limpa contato em spray de secagem instantânea para remoção de graxas, sujeiras, óleos e outros contaminantes das superfícies dos contatos elétrico-eletrônicos sem deixar resíduos. Composição Hidrocarbonetos alifáticos e gás propelente. Embalagem de 300ml/200g com bico aplicador. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Limpa Contato Spray 300ml – Wurth	UND	57			
25	MEMÓRIA DDR3 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR3 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 1333Mhz Latência CL9 Formato DIMM 240 pinos Tensão 1.5v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Kingston 4GB 1333MHz DDR3 CL9 - KAC-VR313S/4G	UND	157			
26	MEMÓRIA DDR4 4GB: Memória RAM para desktop tipo DDR4 SDRAM Capacidade de 4GB Frequência de 2666Mhz Latência CL19 Formato DIMM 288 pinos Tensão 1.2v Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Crucial Basics 4GB 2666MHz DDR4 CL19 - CB4GU2666	UND	132			
27	MONITOR LED 22 POLEGADAS: Resolução: 1920 x 1080 FHD Contraste Dinâmico: 20.000.000:1 Contraste Estático: 1.000:1 Ângulo de Visão: H:90° V:65° Taxa de atualização: 60 Hz Proporção de tela: 16:9 Formato de tela: Widescreen Tipo de Painel: TN ou IPS Iluminação do painel: LED Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conexões: 1x VGA, 1x HDMI 1.4 Função OSD (On Screen Display) em Português Base ajustável Furação no padrão VESA: 75x75 ou 100x100 mm Deve acompanhar o produto: cabo de energia e cabo HDMI Alimentação: 110V - 50/60 Hz ou Bivolt. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Monitor AOC 22" HDMI e VGA E2270SWHEN	UND	83			
28	MOUSE USB: Sensor óptico Cor: Preto 2 Botões e Scroll Resolução: 1000 DPI Plug and Play Conexão USB Cabo comprimento mínimo de 1,2m. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux.	UND	256			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Mouse USB MS-9 - EXBOM					
29	NOBREAK 1500VA SENOIDAL PURO: Entrada: Bivolt Automático Forma de onda: Senoidal pura Saída: 115V Tomadas de saída: 5 tomadas NBR 14136 Potência: 1500VA Botões: Liga/desliga temporizado com função Mute Funções: Autodiagnóstico de bateria Battery Saver DSP (Processador Digital de Sinais) Função TRUE RMS Autoteste LED's indicativos do nível de carga da bateria ou da potência de saída Estabilizador interno com regulação Filtro de linha interno Saída para comunicação inteligente isolada no padrão USB Porta fusível externo com unidade reserva Alarme audiovisual para queda de rede, subtensão, fim do tempo de autonomia, final de vida útil da bateria, sobretensão, potência excedida e sobretemperatura Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL) Proteções: Queda de rede Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SMS Manager III Senoidal NG 1500 VA - 27572	UND	75			
30	NOTEBOOK: Processador: Nº de núcleos 6 Nº de threads 12 Frequência base 2.1 GHz Frequência turbo 4.0 GHz Cache 3 MB Memória RAM: 8GB DDR 4 3200 MHz Expansível Armazenamento: SSD 256GB M.2 NVME Slot para HDD, SSD SATA III 2,5" Conexões mínimas: 1xUSB-C, 1xUSB 3.0, 1xUSB 2.0, HDMI Bluetooth v5.0 Wireless 802.11ac Webcam Integrada Leitor de Cartão Teclado Português-BR ABNT2 com Teclado Numérico Integrado Tela 15.6" FHD LED Bateria: 38 Wh Voltagem: Bivolt Com fonte. Sistema operacional: Windows 10 Pro x64 ou superior. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: IdeaPad 3 15" - 82MF000ABR	UND	76			
31	PASTA TÉRMICA: Pasta térmica composta de silicone de alto peso molecular, com consistência pastosa, na cor branca e condutividade térmica de 0,4 w/mk (conforme norma técnica ISO 8301:1991). Bisnaga ou pote com 50 gramas. Validade mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Pasta Térmica 50G - Implastec	UND	21			
32	PENDRIVE 32GB: Pendrive com capacidade mínima de 32Gb Conexão USB 3.0 Corpo em plástico reforçado Conector USB metálico. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: DataTraveler Exodia 32GB - Kingston	UND	88			
33	PLACA DE REDE RJ45 PCI EXPRESS:	UND	49			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	Interface: PCI Express Portas: 1xRJ-45 Gigabit Indicador LED Taxa de Transferência: 10/100/1000 Mbps Protocolos: IEEE802.3 para 10BASE-T, IEEE802.3u para 100BASE-TX, IEEE802.3ab para 1000BASE-T, IEEE802.3x para operação, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab Suporte: IEEE 802.1P Layer 2 Priority Encoding e IEEE 802.1Q VLAN tagging Full-Duplex e Controle de Fluxo Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa de Rede 10/100/1000mbps PCI Express Gigabit - Mymax					
34	Placa de Vídeo Offboard: Processador Gráfico Clock: 550 MHz Tipo de Memória: DDR3 ou superior Quantidade de Memória mínima: 1GB Clock mínimo da Memória: 1000mhz Interface de memória: 64 bit Saídas: VGAX1 e HDMIx1 Interface PCI Express: 2.0 ou superior Possuir Tecnologia Open GL Possuir compatibilidade com Windows 7, 8, 10 e 11 32 e 64 bits e Distribuições Linux 32 e 64 bits.	UND	50			
35	PLACA PCI USB 4 PORTAS: Interface: PCI Portas: 4 Portas USB 2.0 Externas Compatibilidade: Retrocompatibilidade com USB 1.1 Proteção: 500mA por porta. Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Placa PCI USB 2.0 Feasso - JPU-01	UND	24			
36	PROJETOR FULL HD: Sistema de projeção: DLP Resolução nativa: SVGA (800 x 600) Suporte para resolução: VGA (640 x 480) para WUXGA_RB (1920 x 1200) Brilho (ANSI lumens): 3600 Relação de Contraste: 20.000: 1 Proporção nativa: 4: 3 (taxa de proporção selecionável) Fonte de luz: Luminária Potência da Fonte de Luz: 200W Vida da Fonte de Luz: 5000 a 10000 horas Funções: Taxa de zoom: 1,1 vezes Keystone Vertical: ± 40 graus Tamanho da imagem: 30" ~ 300" Áudio: Alto falante 2W Interface: 1x PC (D-sub) 1x Entrada S-Video (Mini DIN 4 pinos) 1x Vídeo Composto em (RCA) 2x HDMI 1x Entrada de Áudio (Mini Jack de 3,5 mm) 1x Saída de áudio (3,5 mm Mini Jack) 2x Receptor infravermelho Compatibilidade: HDTV: 480p, 720p, 1080p Vídeo: NTSC, PAL, SECAM Fonte de energia: CA 100 a 240 V, 50/60 Hz. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Benq 3600 Lumens, HDMI, SVGA - MS550	UND	11			
37	REPETIDOR DE SINAL DUAL BAND: Porta: 1x 10/100 Mbps RJ45 Protocolo: IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac em 5 GHz IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n em 2.4 GHz Conector: Plug padrão Nacional Botões: 1x botão Reset / WPS Antena: 02 Antena omnidirecional de banda dupla externa 2dBi (não destacável) Fonte de alimentação: Embutida Bivolt 110-240v Segurança sem fio: Mix WPA-PSK / WPA2-PSK / Algoritmo WPA: TKIP Servidor DHCP: Suportado Ferramentas de sistema: Atualização de firmware Restauração das	UND	69			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	configurações de fábrica Senha de login Reinicialização. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: D-Link AC1200 Dual Band, 2 Antenas - DAP-1610					
38	ROTEADOR 2.4GHZ 300MPBS: Interface: 4 Portas LAN 10/100Mbps 1 Porta WAN 10/100Mbps. Antena: 2 Antenas fixas de 5 dBi Botões: Botão WPS/Reset. Frequência: 2.4GHz (até 300Mbps) Funções: Bridge WDS WMM Estatísticas Wireless Rede Convidado Controle de Acesso Gerenciamento Local Gerenciamento Remoto Segurança: 64/128-bit WEP, WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK Padrões: IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Software: QoS: WMM, Controle de Largura de Banda Redirecionamento de Portas: Servidor Virtual, UPnP, DMZ DNS Dinâmico: DynDns, NO-IP VPN Pass-Through: PPTP, L2TP, IPSec Controle de Acesso: Controle dos Pais Controle de Gerenciamento Local Agenda de Acesso Regras de Gerenciamento Protocolos: Suporte a IPv4 e IPv6 Tipo de WAN: IP dinâmico/IP estático/PPPoE DHCP: Servidor, Cliente, DHCP Lista de Estações Firewall: DoS, SPI Firewall Filtro de Endereço IP/Endereço MAC/Filtro de Domínio Vinculação de endereços IP/MAC Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link 300 Mbps - TL-WR840N	UND	28			
39	ROTEADOR DUAL BAND AC1200: Interface: 4x LAN 10/100/1000Mbps 1x WAN 10/100/1000Mbps Wireless AC Botões: WPS Reset Liga/Desliga Padrões: 11ac 11n 11g 11a 11b Frequências Wi-Fi: 2,4GHz (até 300Mbps) 5GHz (até 867Mbps) Antena: 4 antenas externas de 5dBi Modos de Operação: Roteador Repetidor Wi-Fi Smart Adjustment Access Point Recursos: Assistente de configuração Web Suporta IPv4 e IPv6 Gerenciamento Remoto Servidor Virtual Redirecionamento de Portas Rede de Convidados (2,4 GHz + 5 GHz) Dynamic DNS Recursos Avançados: QoS Wi-Fi Guest Filtro de MAC Firmware Personalizável Segurança: WEP WPA/WPA2/WPA3 Botão WPS VPN: IPsec Passthrough PPTP L2TP PPPoE Túneis IPsec Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 100-240V (50/60Hz). Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: TP-Link AC1200 Dual Band - ARCHER A6 Intelbras Wi-Force - W5-1200G	UND	92			
40	SMARTPHONE 64GB: Cartão SIM: Dual Sim SIM compatíveis: Nano-SIM Sistema mínimo: Android 11 Memória: Interna 64 GB Memória RAM 4 GB Cartão de memória: MicroSD Capacidade máxima do cartão de memória 512 GB Tela: 6 polegadas Resolução HD Tecnologia IPS Taxa de atualização de 60 Hz Câmera: Resolução mínima traseira principal 16 Mpx Frontal principal 8 Mpx Bateria: 5000 mAh Bateria de Polímero de Lítio Autonomia de	UND	32			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	conversação aproximadamente 38 h Conectividade: Rede: 4G/LTE Conector de carregamento USB Wi-Fi GPS Bluetooth Processador: 8 núcleos Velocidade: 1.6 GHz Operadora: Desbloqueado. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Motorola Moto E32 64GB 4GB RAM					
41	SSD 500GB SATA III: SSD SATA III Capacidade 480GB Formato 2,5" Interface SATA III 6Gb/s compatível com a versão anterior SATA II 3Gb/s Tipo de memória NAND: TLC Performance de referência de até 500MB/s para leitura e 350MB/s para gravação. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: SSD 480 GB Kingston A400 - SA400S37/480G	UND	130			
42	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 MONITORES: Suporte de mesa articulado par 2 (dois) monitores Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro Horizontal: 360° individual para cada tela (posição retrato/paisagem) Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para 2 Monitores – ELG F160N	UND	29			
43	SUPORTE ARTICULADO P/ MONITOR: Suporte de mesa articulado par 1 (um) monitor Local de instalação: Mesa com fixação por morsa (Abertura de até 10 cm) Ajustes de inclinação do monitor: +80° a -30° Ajuste de nível horizontal: 180° (esquerda/direita) Regulagem de altura vertical e avanço do Braço Rotação da Base na Mesa: Até 220° e Giro horizontal do braço: 360° Com pistão a gás Cor: Preto Fabricado em Alumínio injetado e aço carbono com tratamento anticorrosão e pintura epóxi eletrostática. Compatibilidade: Monitores de 17" a 32" Furação VESA (HxV): 75x75 e 100x100 mm Carga máxima: entre 2 e 9 Kg. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás para Monitor – ELG F80N	UND	61			
44	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT: Padrões e Protocolos: IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1q, IEEE 802.1p Interface: 8x10/100/1000 Mbps Auto Negociação Auto MDI/MDIX Desempenho: Capacidade de Comutação de 16 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 11.9 Mbps Tabela de Endereços MAC: 4K Memória de Buffer de Pacote: 1.5 Mb Jumbo Frame: 16 KB QoS: Suporte baseado em porta / prioridade 802.1p / DSCP Suporte a filas prioritárias Taxa Limite Strom Control	UND	62			



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p>Características L2: IGMP Snooping V1/V2/V3 Agregação de link estático Espelhamento de porta Diagnóstico de Cabos Prevenção de Loop VLAN: Suporte de até 32 VLANs simultaneamente MTU/Porta/Tag VLAN Método de Transferência: Armazena e Encaminha Certificação: CE, FCC, RoHS Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>TP-Link Gigabit 8 Portas - TL-SG108E V6</p>				
45	<p>SWITCH GERENCIÁVEL 16 PORTAS GIGABIT:</p> <p>Interface: 16xPortas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 2xSlots SFP Gigabit Desempenho: Capacidade de Comutação de 36 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 26.8 Mpps Tabela de Endereços MAC 8K Jumbo Frame 9 KB </p> <p>Características de Software:</p> <p>QoS: Filas de prioridade Agendamento de filas SP/WRR/SP+WRR Controle de Largura de Banda Espelhamento L2 e L2+: Agregação de link estatico Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ) Voice VLAN. Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL : Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas. IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6. L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla, configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTP Log do sistema </p> <p>Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais Configuração unificada </p> <p>Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p> <p>Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações:</p> <p>Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 16 portas com 2 Slots SFP JetStream - TL-SG2218</p>	UND	39		
46	<p>SWITCH GERENCIÁVEL 24 PORTAS GIGABIT:</p> <p>Interface: 24x Portas RJ45 de 10/100/1000 Mbps 4x Slots SFP Gigabit 1x Porta de Console RJ45 1x Porta de Console Micro-USB </p> <p>Desempenho: Capacidade de Comutação de 56 Gbps Taxa de Encaminhamento de Pacotes 41.66 Mpps Tabela de Endereços MAC16K Jumbo Frame 9 KB </p> <p>Características de Software:</p> <p>QoS: Filas de prioridade Controle de Largura de Banda L2 e L2+: Agregação de links Protocolo Spanning Tree Detecção de Loopback Controle de fluxo Espelhamento L2 Multicast: IGMP Snooping IGMP Authentication Filtragem Multicast VLAN: Grupo VLAN 802.1q tagged</p>	UND	17		



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

	<p>VLAN GVRP VLAN VPN (QinQ). Lista de Controle de Acesso: ACL baseada no tempo MAC ACL IP ACL ACL combinado ACL de conteúdo do pacote IPv6 ACL Segurança: Ligação IP-MAC-Porta Ligação IPv6-MAC-Porta DoS Defend Controle de acesso baseado em IP/Porta/MAC Isolamento de Portas IPv6: Interface IPv6 Cliente DHCPv6 L3: Interfaces IPv4/IPv6 Roteamento estático ARP estático Proxy ARP Servidor DHCP Gerenciamento: GUI baseada na Web Interface de linha de comando (CLI) por meio da porta do console, Telnet SNMP v1/v2c/v3 Imagem dupla, configuração dupla Monitoramento da CPU Diagnósticos de cabos Recuperação de senha SNTN Log do sistema Características Avançadas: Descoberta automática de dispositivos Configuração em massa Atualização de firmware em massa Monitoramento de rede inteligente Avisos de eventos anormais Configuração unificada Certificação: CE, FCC, RoHS. Fonte de Alimentação: Externa Bivolt 110-240v. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Switch Gerenciável Gigabit L2+ de 24 portas com 4 Slots SFP JetStream - TL-SG3428</p>					
47	<p>TECLADO USB: Layout ABNT2 Teclado numérico integrado Cor: Preto Formato Slim Teclas macias e silenciosas Teclas impressas a laser Plug and Play Conexão USB Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 03 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Teclado Slim Preto USB Multilaser TC213</p>	UND	267			
48	<p>TELA PARA PROJEÇÃO COM TRIPÉ: Tela de projeção retrátil com tripé Superfície de projeção em Matte White (branco opaco) e verso em preto (blackout) Bordas pretas para perfeito enquadramento da imagem Acionamento manual e enrolamento automático por sistema de mola interna Estojo metálico em aço carbono na cor preta Acompanhar tripé Formato: 1:1 (quadrada) Área de Projeção de no mínimo 97" Área total aproximada de 1800mm x 1800mm. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de Marcas e modelos que atendem as especificações: Tela De Projeção C/ Tripé 1,80x1,80m 97" Retrátil - Multilaser AC354</p>	UND	12			
49	<p>WEBCAM FULL HD: Foco automático Resolução 1920X1080P 30FPS Microfone embutido com tecnologia de cancelamento de ruído Clipe universal para tripés com ajuste para monitores Comprimento do cabo com no mínimo 1,5 m Tampa de proteção de privacidade Plug and play Interface USB 2.0 Compatibilidade: Windows (32bit/ 64bit), Linux. Garantia mínima de 12 meses. Exemplo de marcas e modelos que atendem as especificações: Webcam Lenovo 300 FHD</p>	UND	39			
					TOTAL:	

1.2 Quantitativo mínimo previsto de cada item conforme Art. 28 §2º do Decreto Municipal 5.805/2023: 1 Und.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

CLÁUSULA SEGUNDA – CONDIÇÕES PARA ENTREGA DO OBJETO

- 2.1. As empresas selecionadas deverão fornecer os itens de forma parcelada, em acordo com as solicitações formais dos setores demandantes, e realizar as entregas nos endereços informados;
- 2.2. A empresa deve emitir nota fiscal eletrônica e garantir a rastreabilidade dos produtos fornecidos;
- 2.3. As empresas deverão fornecer a assistência técnica e suporte durante a vigência do contrato, sem ônus adicional para a Administração Pública;
- 2.4. Todos os equipamentos e seus componentes deverão ser novos, não denotando uso anterior ou recondicionamento, e entregues em suas embalagens originais lacradas;
- 2.5. Fica, a CONTRATADA, responsável por entregar os produtos adquiridos, no local indicado, e no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contados a partir da data de recebimento da Autorização de Fornecimento;
- 2.6. Fica, a CONTRATADA, durante o prazo de garantia, responsável por substituir os produtos que apresentarem vícios ou defeitos de fabricação, sem nenhum custo adicional, no local indicado para a entrega;
- 2.7. A emissão do recebimento definitivo não eximirá o fornecedor de suas responsabilidades, nem invalidará ou comprometerá qualquer reclamação que a CONTRATANTE venha a fazer, fundamentada na inadequação, vício ou defeito do produto, dentro do prazo de garantia;
- 2.8. Todos os produtos adquiridos deverão possuir no mínimo 03 meses de garantia;
- 2.9. A garantia para todos os itens será contada a partir do recebimento definitivo do equipamento/material, sem prejuízo de qualquer política de garantia adicional oferecida pelo fabricante;
- 2.10. Fica, a CONTRATADA, responsável pelo fornecimento de toda a documentação fiscal e técnica, além do respectivo termo de garantia, no ato da entrega do equipamento/material.
- 2.11. O horário de entrega deverá ser estritamente respeitado, de 8:00 às 11:00 e de 13:00 às 16:00, exclusivamente em dias ÚTEIS;

2.12. Garantia do objeto

- 2.12.1 O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).
- 2.12.2 A garantia e assistência técnica serão prestadas, sem quaisquer ônus para a CONTRATANTE, executando as medidas necessárias para a conservação e os cuidados técnicos indispensáveis ao funcionamento regular e permanente dos produtos fornecidos;

CLÁUSULA TERCEIRA - DA VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

- 3.1. A presente Ata de Registro de Preços terá a validade de **12 (doze) meses**, a partir de _____ e término em _____, podendo ser prorrogado conforme Lei Federal 14.133/2021.
- 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. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:
 - 4.1.1 apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;
 - 4.1.2 demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e
 - 4.1.3 consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.
- 4.2 A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.
- 4.3 O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.
- 4.4 Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.
- 4.5 O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.
- 4.6 O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.
- 4.7 Dos limites para as adesões
 - 4.7.1 As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.
 - 4.7.2 O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.
 - 4.7.3 Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.
 - 4.7.4 A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 4.8 Vedação a acréscimo de quantitativos

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

4.8.1 É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

4.9 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. 003/2025**.

CLÁUSULA QUINTA – OBRIGAÇÕES DAS PARTES

5.1. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.1.1. Cumprir integralmente todas as condições estabelecidas, sujeitando-se às penalidades pelo descumprimento de quaisquer de suas cláusulas;

5.1.2. Prestar todas as informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATANTE;

5.1.3. Entregar os produtos no prazo estabelecido, devidamente conferidos em sua quantidade, e nos locais determinados pelo Documento de Autorização de Fornecimento, enviado previamente;

5.1.4. Repor os produtos com vício ou defeito, desde que não causados por mal uso ou imperícia por parte dos servidores da CONTRATANTE, providenciando sua substituição no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, contados da notificação que lhe for entregue oficialmente;

5.1.5. Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais, trabalhistas e comerciais resultantes da adjudicação desta licitação;

5.1.6. Fornecer assistência técnica e suporte durante a vigência do contrato, sem ônus adicional para a Administração Pública;

5.1.7. Não subcontratar no todo ou em parte o objeto constante deste Termo de Referência.

5.1.8. A interessada deverá apresentar pelo menos 1(um) atestado de capacidade técnica, expedido por órgão público federal, estadual ou municipal ou por empresas públicas ou privadas, em nome da empresa licitante, comprovando que a mesma já executou, de forma satisfatória, a execução do(s) objeto(s) semelhante deste.

5.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.2.1. Realizar o pagamento, mediante emissão de nota fiscal, em até 30 (trinta) dias consecutivos após o recebimento da mesma, devidamente atestada;

5.2.2. Rejeitar os produtos que não satisfizerem os padrões exigidos nas especificações e recomendações da contratante;

5.2.3. Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;

5.2.4. Orientar, fiscalizar e intervir ao seu exclusivo interesse, com a finalidade de garantir o exato cumprimento das condições pactuadas.

5.2.5. Designar responsável pela fiscalização do contrato e conferência dos produtos.

CLÁUSULA SEXTA- VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

6.1 A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

6.2 O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

6.3 Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

6.4 A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.4.1 O instrumento contratual de que trata o item 6.4. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

6.5 Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

6.6 Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

6.6.1 Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário.

6.6.2 Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

6.6.3 Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

6.7 A convocação dos licitantes que compõem o cadastro de reserva somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

6.7.1 Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital.

6.7.2 Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

6.8 Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

6.8.1 O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

6.9 A ata de registro de preços poderá ser assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

6.10 Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

6.11 Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item aceitar a contratação nos termos do vencedor, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital ou do aviso de contratação direta, poderá:



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

6.11.1 Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

6.11.2 Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

CLÁUSULA SÉTIMA - DO PAGAMENTO E DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

7.1 A dotação orçamentária destinada ao pagamento do objeto licitado será prevista e indicada na autorização de fornecimento, nota de empenho e futura contratação pela área competente da Prefeitura Municipal de Cataguases, sob o número:

02.01 – Gabinete de Prefeito.

02.02 – Secretaria de Administração.

02.04 – Secretaria de Fazenda.

02.06 - Desenvolvimento Social.

02.07 – Fundo do Desenvolvimento Social.

02.09 – Fundo Municipal de Saúde.

02.10 – Secretaria de Educação.

02.11 – Secretaria de Cultura e Turismo.

02.12 - Secretaria de Obras

02.13 – Secretaria de Serviços Urbanos.

02.14 – CATRANS.

02.15 – Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente.

02.16 – Secretaria de Desenvolvimento Econômico e Gestão Institucional.

02.17 – Secretaria de Esportes.

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.

7.2.1 A empresa fica desobrigada a apresentar os documentos acima, desde que as certidões estejam válidas no SICAF, onde o contratante poderá consultar.

7.2.2 É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicafe 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. (IN nº 3/2018, art. 7º, caput).

7.3 Averiguada qualquer anormalidade, será emitido um termo de não recebimento, devendo nesta hipótese a contratada tomar as 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.

7.6 Atender as exigências conforme Decreto 5.811/2023

CLÁUSULA OITAVA –NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

8.1 Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

8.1.1 Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

8.1.2 Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

8.1.3 Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

8.1.4 Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciarem negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8.2 Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

8.2.1 Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

8.2.2 Não hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

8.2.3 Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados.

8.2.4 Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

8.2.5 Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 8.2 e no item 8.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

8.2.6 O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

Praça Santa Rita, 462–Centro, Cataguases-MG, CEP:36771-020

Telefone: 32 3429-2500, email: pregaocataguases@gmail.com

Pregão eletrônico nº 003/2025



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

CLÁUSULA NONA – CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1 O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora poder, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2 O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3 Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4 O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos do artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

CLAUSULA DÉCIMA – DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital ou no aviso de contratação direta.

10.2. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.3. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, inc. XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, inc. IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.4. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

11.1 Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

11.1.1 Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

11.1.2 Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

11.1.3 Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

11.1.4 No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

11.1.4.1 Índice IPCA, ou outro índice que o Governo Federal ou a Administração Municipal venha a adotar para os Contratos da espécie. Se o mês da assinatura do aditamento contratual não houver sido publicado o índice referido e sua variação, será usado a variação dos imediatamente 12 (doze) meses anteriores.

11.1.5 No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA- CONDIÇÕES PARA CONTRATAÇÃO

12.1. 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;

12.2. 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 TERCEIRA- OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

13.1 As partes deverão cumprir a [Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 \(LGPD\)](#), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do contrato administrativo que eventualmente venha a ser firmado, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa. 13.2 Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do [art. 6º da LGPD](#).

13.3 É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

13.4 A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pelo Contratado.

13.5 Terminado o tratamento dos dados nos termos do [art. 15 da LGPD](#), é dever do contratado eliminá-los, com exceção das hipóteses do [art. 16 da LGPD](#), incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações. 13.6 É dever do contratado orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

13.7 O Contratado deverá exigir de suboperadores e subcontratados o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

13.8 O Contratante poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo o Contratado atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

13.9 O Contratado deverá prestar, no prazo fixado pelo Contratante, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

13.10 Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

13.11 O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - DA AUTORIZAÇÃO PARA AQUISIÇÃO E EMISSÃO DAS AUTORIZAÇÕES DE COMPRA

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

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA - GESTOR DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO

15.1 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada por servidores nos termos estabelecidos no presente instrumento, sendo:

- ✓ Sra. Tamires de Paiva Ferreira - Sec. De Fazenda/ Gabinete
- ✓ Sra. Myrian Aparecida de Souza Batista Marques - Sec. De Administração
- ✓ Sr. Fabrício Zulato dos Santos - CATRANS
- ✓ Sr. Rafael Rodrigues Carvalho - Sec. De Esportes
- ✓ Sra. Carolina Paiva Neves Frade da Cruz - Sec. De Cultura
- ✓ Sr. Jonas de Souza Barbosa - Sec. De Saúde
- ✓ Sra. Carla da Rocha Patrício - Sec. De Desenvolvimento Social
- ✓ Sr. Ricardo H. Castro de Mattos - SEDEGI
- ✓ Sr. Adriano Ferreira de Freitas - Sec. Obras
- ✓ Sr. Tiago Viana Gonçalves dos Santos - Sec. Agricultura e Meio ambiente
- ✓ Sr. Júlio César Salles - Sec. de Serviços Urbanos
- ✓ Sr. Ricardo Luiz Alves de Almeida - Sec. De Educação

15.2 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.

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

15.4 Compete ao Gestor do Contrato acima identificado exercer a administração do contrato, com atribuições voltadas para o controle das questões documentais da contratação, quais sejam, verificar se os recursos estão sendo empenhados conforme as respectivas dotações orçamentárias, acompanhar o prazo de vigência do contrato, verificar a necessidade e possibilidade da renovação/prorrogação, bem como estudar a viabilidade de realização de reequilíbrio econômico-financeiro e da celebração dos respectivos termos aditivos, etc.

15.5 Compete ao Fiscal do Contrato acima identificado exercer a verificação concreta do objeto, devendo o servidor designado verificar a qualidade e procedência da prestação do objeto respectivo, encaminhar informações ao gestor do contrato, atestar documentos fiscais, exercer o relacionamento necessário com a contratada, dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato etc.

15.6 O fiscal do contrato anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

15.7 A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133/2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA - 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 2025.

Pregoeiro

Prefeito de Cataguases

Procurador Geral do Município

Testemunhas: _____



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO IV

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

nº _____ A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob o
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da Lei, para todos os efeitos legais que atende plenamente os requisitos de habilitação exigidos no processo licitatório, sob pena das sanções cabíveis; (inciso I do art. 63 da Lei 14.133/21).

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO V

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

nº _____ A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da Lei, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas; (inciso IV do art. 63 da Lei 14.133/21).

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO VI

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da Lei, que as propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas; (inciso IV & 1º do art. 63 da Lei 14.133/21).

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO VII

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da lei, de que não possui em seu quadro de pessoal ou societário servidor do Poder Executivo Municipal nos termos do art. 9º, & 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO VIII

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da Lei, que não mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com o Chefe do Poder Executivo Municipal ou com agente público municipal que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 9º, & 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO IX

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, sob as penas da Lei, que nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, não foi condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO X

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, que nossa empresa não está impedida de contratar com a Administração Pública, Direta e Indireta, assim como não foi declarada inidônea pelo Poder Público, de nenhuma esfera; e não existe fato impeditivo à nossa habilitação e contratação.

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO XI

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

MODELO DE DECLARAÇÃO

A Empresa _____ inscrita no CNPJ sob
nº _____, sediada _____ (endereço completo),
_____ por seu representante abaixo assinado.

DECLARA, para fins do disposto no inciso VI do art 68 da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, em cumprimento o art. 7º, inciso XXXIII da CF/88, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos.

Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ().

Cataguases/MG, _____ de _____ de 2025.

Ass. Responsável

OBS: 1) Esta declaração deverá ser anexada no Sistema do Compras.gov.br como anexo da habilitação.



Prefeitura de Cataguases

Secretaria de Fazenda

ANEXO XII

Processo Licitatório nº 004/2025
Pregão Eletrônico nº 003/2025
Registro de Preços nº 003/2025

**MODELO DE DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE,
MICROEMPREENDEDOR INDIVIDUAL, PRODUTOR RURAL PESSOA FÍSICA, AGRICULTOR FAMILIAR
OU SOCIEDADE COOPERATIVA.**

OBSERVAÇÕES: Este modelo deverá ser copiado na forma e na íntegra

À
Prefeitura do Município de Cataguases
....., inscrito no CNPJ nº, por
intermédio de seu representante legal o(a) Sr(a), portador(a) da
Carteira de Identidade nº e do CPF nºDECLARA, para fins do
disposto no § 2º do Decreto nº 10.273 de 13 de março de 2020, de que cumpre os requisitos legais para a
qualificação como microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual, produtor rural
pessoa física, agricultor familiar ou sociedade cooperativa, o que o tornará apto a usufruir do tratamento
favorecido estabelecido nos art. 42 ao art. 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006

.....
(data)

.....
(assinatura do representante legal)