



Recebido momentaneamente  
03/12/2025  
Nilyê

CI Nº 332/2025

Data: 01/12/2025

**Assunto: Encaminha documentos para abertura de processo licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, através do procedimento auxiliar Sistema de Registro de Preços - objeto: aquisição de mobiliários, aparelhos e utensílios domésticos**

Ao Setor de Licitações e Contratos,  
Sra. Nilyê Faria

Com meus cordiais cumprimentos, encaminho em anexo os documentos pertinentes a abertura de processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, através do procedimento auxiliar Sistema de Registro de Preços, nos ditames da Lei Federal nº 14.133/21, cujo objeto é a aquisição de itens de mobiliário, aparelhos e utensílios domésticos, para atender as demandas das seguintes Secretarias e órgãos da Prefeitura Municipal de Cataguases:

- Secretaria de Educação - responsável pela elaboração do ETP, TR e cotação de preços;
- Secretaria de Desenvolvimento Social;
- Secretaria de Serviços Urbanos;
- Secretaria de Esportes;
- Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente;
- CATRANS.

O valor estimado para contratação é de R\$ 1.091.244,52 (um milhão, noventa e um mil, duzentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos), conforme dotação orçamentária constante no Ofício nº 709/2025, recebido em 28/11/2025 neste Setor de Compras.

Na ocasião, renovamos os votos de estima e elevada consideração.

**Tábatha Moreira Grôpo**  
Secretaria de Fazenda

**Tábatha Moreira Grôpo**  
CHEFE DO DEPARTAMENTO  
DE COMPRAS  
MATRÍCULA: 505613

Recebido momentaneamente  
03/12/2025  
Nilyê

Recebido em  
28/11/25

Ofício: nº 709/2025.

Data: 19/11/2025.

De: Secretaria de Educação.  
Para: Setor de Compras.  
A/C: Srª. Tábatha Moreira Grôpo  
Coordenadora Setor de compras.

Prezada,

Solicitamos por meio deste, abertura de Processo Licitatório na modalidade Pregão eletrônico, tipo menor preço por item, nos termos da Lei nº 14.133/2021, para aquisição de mobiliários, aparelhos e utensílios domésticos, para atender as demandas da Secretaria de Educação, em atendimento ao CONVÊNIO 1261000493/2022 da Secretaria do Estado de Educação. E em atendimento as demandas das outras secretarias da Prefeitura Municipal de Cataguases.

Segue em anexo: Termo de Referência, Estudo Técnico Preliminar, SC 918/920/921/922/923 e 924, Relatório de preços, Declaração do setor requisitante, Formalização de Demanda.

Cotação nº 268.

Valor estimado para este processo: R\$ 1.091.244,52 (um milhão noventa e um mil, duzentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos).

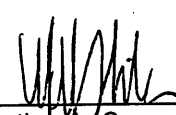
Abaixo os fiscais e os seguintes centros de custo para este processo:

Setor/Secretaria	Centro custo	FISCAL
Secretaria de Educação	10	Ricardo Luis Alves de Almeida
Secretaria de Desen. Social (SEDESC)	07	Carla da Rocha Patrício
Secretaria de Serviços Urbanos	13	Alessandro Cardoso Vieira
Secretaria de Esporte	17	Rafael Rodrigues Carvalho
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente	15	Tiago Viana Gonçalves dos Santos
CATRANS	14	Rogério Werneck Athouguia

Elemento de despesa: 3.3.90.30 / 4.4.90.52.

Justificativa: Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados presentes neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município, com a finalidade de auxiliar na produção da alimentação escolar e contribuir para a melhoria na organização do ambiente de trabalho, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos, climatização e adequação do ambiente de trabalho. E visa atender as demandas das outras secretarias da Prefeitura Municipal de Cataguases.

Atenciosamente,

  
Marilda Matias de Souza Silva  
Secretária de Educação



## PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

### Secretaria de Educação

#### DECLARAÇÃO DO SETOR REQUISITANTE.

Eu, Ricardo Luiz Alves de Almeida, Coordenador de compras, declaro por meio desta que a referida secretaria cumpriu integralmente todas as exigências estabelecidas pela nova Lei de Licitações, Lei 14.133/2021, no que se refere ao planejamento, elaboração de Estudo Técnico Preliminar, Termo de Referência e obtenção de cotações de preços, em total conformidade com as instruções normativas pertinentes.

O planejamento da contratação foi elaborado de acordo com os princípios e diretrizes estabelecidas na Lei 14.133/21, garantindo a adequada definição dos requisitos do objeto, a escolha do melhor regime de contratação, a definição dos critérios de aceitabilidade das propostas e demais elementos necessários para a realização do processo licitatório.

O Estudo Técnico Preliminar foi desenvolvido de forma detalhada e consistente, contemplando a justificativa da necessidade da contratação, a descrição completa do objeto, os requisitos técnicos mínimos, os critérios de medição e pagamento, bem como quaisquer outras informações relevantes para a compreensão do objeto e a correta elaboração das propostas pelos potenciais fornecedores.

No que diz respeito às cotações de preços, foram obtidos de acordo com as orientações das instruções normativas pertinentes, garantindo a realização de pesquisa de mercado e a obtenção de propostas que refletem a realidade dos preços praticados.

Esta declaração tem o objetivo de atestar o cumprimento rigoroso das exigências legais estabelecidas pela Lei de Licitações 14.133/2021 no que tange ao Planejamento, Estudo Técnico Preliminar e obtenção de cotações de preços, demonstrando o comprometimento do setor requisitante em seguir as diretrizes legais e as melhores práticas na condução de processos licitatórios.

Ricardo Luiz Alves de Almeida  
Coordenador de compras

## 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** no tipo **Pregão Eletrônico**, através do sistema de **Registro de Preços** na modalidade **Menor Preço por Item**, com entrega parcelada, para aquisição de itens de **MOBILIÁRIO, APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS**, com base nos parâmetros da Lei 14.133/2021, de acordo com as especificações constantes neste Termo de Referência, para atender as seguintes secretarias: Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente, Secretaria Municipal de Esportes, Secretaria de Serviços Urbanos, CATRANS, Secretaria de Desenvolvimento Social de Cataguases (SEDESC) e também em atendimento ao CONVÊNIO 1261000493/2022 da Secretaria do Estado da Educação, para atender as demandas da Secretaria de Educação de acordo com o discriminado neste documento e seus anexos.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	U- NID	CAT- MAT	Quan- tidade total	Valor unitá- rio	Valor total
01	CALDEIRÃO 15 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com alças: com 02 alças em alumínio com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido 10	unid	306710	50	R\$ 184,8767	R\$ 9.243,8350
02	CALDEIRÃO 20 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com 02 alças em alumínio; com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido	und	312495	50	R\$ 259,44	R\$ 12.972,00
03	PANELA DE PRESSÃO 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros	Und	421715	56	R\$ 223,7617	R\$ 12.530,6552
04	PANELA DE PRESSÃO 20 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 20 litros	Und	616647	50	R\$ 591,3333	R\$ 29.566,6650
05	PANELA de 15 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria-prima: alumínio batido; capacidade: entre 15 e 17 litros;	Und	399471	50	R\$ 153,6667	R\$ 7.583,3350
06	PANELA 20 litros cozinha industrial - tipo: comum; matéria-prima: alumínio batido capacidade: 20 e 22 litros	und	382160	20	R\$ 196,9650	R\$ 3.939,30
07	ARMÁRIO DE COZINHA AÉREO confeccionado em aço pintura eletrostática a pó, que dá brilho e protege o produto contra ferrugem, puxadores em abs metalizado com design moderno, fáceis de manusear e resistentes, dimensões aproximadas do produto: altura: 40 cm a 50 cm largura: 105 cm a 115 cm profundidade: 28 cm a 35 cm peso: 7.9 kg e 8,5 kg	und	600638	26	R\$ 501,9747	R\$ 13.051,3422
08	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA kit composto por cinco coletores de 50 litros para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 litros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico, com capacidade de 50 litros. local • refeitório, pátio coberto, acesso, circulação, terraço. dimensões do conjunto e capacidade do coletor • altura máxima: 1200 mm; • largura máxima: 2500 mm; • profundidade máxima: 550 mm; • capacidade individual do coletor: 50l. características • corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. • suporte fabricado em aço com tratamento anticorrosão ou com pintura eletrostática. • aditivação extra com antioxidante e anti uv para os níveis de proteção classe 8 uv - 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar. • superfícies internas polidas e cantos arredondados. • coletores em cores conforme normas da conama e adesivados	Und	368120	83	R\$ 773,33	R\$ 64.186,39



	conforme o tipo de lixo. • suporte em aço com tratamento anticorrosão. • passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação.					
09	<p><b>CONJUNTO DE REFEITÓRIO – MBR-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção quadrada 40mm x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. conjunto de refeitório – mbr-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção quadrada 40mm x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento.</b></p>	Und	604575	50	R\$ 1.254,4477	R\$ 62.722,3850

10	BEBEDOURO: corpo e estrutura em aço inox 430; -tampa e pés reguláveis de plástico (abs injetado); - baixo consumo de energia; -refrigeração por compressor; -tensão/potência: 110v; - 2 torneiras; - filtro com carvão ativado certificado - armazena 100 litros de água gelada. - possui ainda termostato para ajuste de temperatura, aparador de água reforçado e mangueira dreno e acompanha filtro multiuso para primeira instalação. -certificado pelo inmetro -prazo de garantia de 1 ano	Und	464109	55	R\$ 2.467,45	R\$ 135.709,75
11	CLIMATIZADOR alimentação elétrica: 110v frequência mínima: 60hz capacidade mínima: 70l vazão mínima de ar: 5.000m³/h dimensões aproximadas: 68cm x 125cm x 42cm peso aproximado: 19kgs mínimo de 3 velocidades. autonomia mínima de 15 horas de funcionamento com o reservatório cheio. 4 rodas para facilitar o transporte. sistema de desligamento automático em caso de falta de água. garantia mínima: 12 meses	und	454103	50	R\$ 1.911,9733	R\$ 95.598,635C
12	FERRO ELÉTRICO a seco. local • lavanderia. dimensões • altura máxima: 130 mm; • largura máxima: 130 mm; • profundidade máxima: 250 mm. características • controle de temperatura. • cabo anatômico. • indicador de tecidos. • poupa botões. • base em alumínio polido. • corpo em plástico. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.	und	483312	15	R\$ 98,6667	R\$ 1.480.0005
13	FREEZER VERTICAL comercial com capacidade mínima de 450 litros, com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação: entre 0 °c e +7°, dimensões básicas e capacidade dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm; • capacidade total mínima: 450 litros. características • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frost-free" (que não precisa descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m3. • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. descrição • freezer vertical comercial com capacidade mínima de 450 litros, com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação: entre 0 °c e +7°. local • despensa. dimensões básicas* e capacidade *dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm; • capacidade total mínima: 450 litros. característi-	und	449402	28	R\$ 4.500,99	R\$ 126.027,72



	cas • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frostfree" (que não precisa descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m <sup>3</sup> . • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.					
14	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL com cavalete em aço pintado e copo monobloco basculante em aço inox, indicado para triturar alimentos leves com adição de líquido em de grandes quantidades. local • cozinha. dimensões e capacidade • altura máxima: 1100 mm; • largura máxima: 460 mm; • profundidade máxima: 690 mm; • capacidade volumétrica: 15 litros. características • copo removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única (monobloco), sem soldas, com espessura de, no mínimo, 1 mm. • flange do copo em material plástico injetado. • alças em aço inox, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo que não haja retenção de resíduos. • fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. • tampa do copo em borracha atóxica com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento, sobre tampa acrílica que possibilita a visualização. • gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6 mm, flange superior e da base em material plástico injetado. dreno da flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. • cavalete confeccionado em aço, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm com pintura eletrostática a pó. • sapatas antivibratórias em material aderente e antiderapante. • eixo e porca fixadora do eixo da faca em aço inox (as buchas poderão ser de bronze ou outro material apropriado que garanta o desempenho mecânico e a durabilidade do conjunto). • o conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. • flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. • interruptor liga/desliga. • motor monofásico de, no mínimo, 1,5 hp. • dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. • cordão de alimentação com, no mínimo, 1,5 m de comprimento. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.	Und	620302	27	R\$ 1.484,30	R\$ 40.076,10
15	VENTILADOR DE COLUNA, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de prote-	Und	453575	54	R\$ 244,2817	R\$ 13.191,2118

	ção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a					
16	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. local • cozinha. dimensões e capacidade • diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • altura máxima: 420 mm; • profundidade máxima: 420 mm; • volume mínimo: 1,5 litros. características • lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. • tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. • trava de segurança. • cabo com armazenamento integrado. • base firme com pés antidesslizantes (ventosa). • motor com potência mínima de 700w. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. acessórios • batedor para mistura de massas leves e pesadas; • uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; • dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados; • um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.	Und	452433	27	R\$ 2.431,6633	R\$ 65.654,909
17	SMART TV led tamanho da tela: 55", resolução: 4k, uhd (ultra high definition), mínimo de 2 entradas hdmi, usb, wi-fi, bivolt. frequência 60hz. cor da base: preto, cor da borda: preto. componentes inclusos: cabo manual e controle. garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – CLASSIFICAÇÃO A	und	611855	25	R\$ 2.725,4950	R\$ 68.137,375C
18	QUADRO com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita e fixação de acessórios magnéticos. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS: • Altura: 1200 mm +/- 10 mm; • Largura: 2000 mm +/- 10 mm; • Espessura: 17mm. CARACTERÍSTICAS: • Resistente a manchas; • Moldura em alumínio anodizado fosco; • Confeccionado em MDF 9 mm, sobreposto de chapa metálica e laminado melamínico branco; • Sistema de fixação invisível; • Acompanha: - 1 apagador; - 4 caixas com 12 canetas cada, nas cores vermelho, verde, azul e preto. GARANTIA: • Mínima de um ano a partir da data de entrega, contra defeitos de fabricação.	und	613732	20	R\$ 406,6633	R\$ 8.133,2660
19	ASPIRADOR DE PÓ: Aspira sujeira, seca, úmida ou líquida Deve possuir filtro de pano lavável, rodízio e alça ergonômica Capacidade aproximada de 2 litros para líquidos e 4,3 litros para sólidos. Potência: 1400W – Vácuo: 140 mbar Tensão: 127V – Frequência: 60Hz Níveis de filtragem: 2 Tipo de filtro: Espuma e pano lavável Comprimento do cabo elétrico de aproximadamente: 2M Comprimento da mangueira: 1,5M Alça para transporte; 4 rodízios para transporte; porta acessórios, bóia para proteção do motor; bocal de sopro; regulação de sucção.	Und	613561	8	R\$ 369,00	R\$ 2.952,00





20	CÂMERA DIGITAL com função de gravar vídeos; zoom óptico; entrada de cartão de memória; lente intercambiável; com flash integrado; foco manual e autofocus. Resolução da imagem: 18 MPX Resolução do vídeo: Full HD Conexões de: Wi-fi, NFC, USB, HDMI-C Proporção da tela de aproximadamente: 4:3 Cor: Preto Tamanhos aproximados: Largura 12,9 cm x Altura 10,16 cm x Profundidade 7,71 cm.	Und	475674	01	R\$ 3.100,6617	R\$ 3.100,6617
21	CHUVEIRO ELÉTRICO; estilo básico; formato redondo. Material de plástico de engenharia e liga de metal. Comando multitemperaturas de no mínimo 3 temporadas Tensão: 127V	und	290367	20	R\$ 85,65	RS 1.713,00
22	CARRO DE LIMPEZA funcional, com rodas Material : polipropileno (PP) Estrutura reforçada e rodízios emborrachados. Dimensões do produto: 112x 47x 96cm C x L x A (aproximadamente) Deve possuir: Bolsa (capacidade mínima 90 litros) com tampa; Prateleiras reforçadas para organização e transporte de equipamentos de limpeza. Cor: Preto	Und	330346	3	R\$ 1.392,18	RS 4.176,54
23	FRITADEIRA ELÉTRICA sem óleo – tipo (Air Fryer) Capacidade: 6L Conter: temporizador, controle de temperatura, desligamento automático. Dimensões do produto: 42,6P x 34,2L x 32,8A aproximadamente. Material: Polipropileno (PP); aço inoxidável. Cor: Preto voltagem de 110v	Und	601738	2	R\$ 463,9333	R\$ 927,8666
24	SECADORA DE ROUPAS tipo elétrica, capacidade de secagem 20 Kg, voltagem 220V e garantia mínima de 12 meses.	Und	607792	1	R\$ 22.223,3333	R\$ 22.223,3333
25	NOBREAK, tipo torre, bateria recarregável, potência 1800 VA, bivolt.	und	626903	4	R\$ 2.281,10	R\$ 9.124,40
26	MÁQUINA DE LAVAR E SECAR:  Tipo: Elétrica, automática  Capacidade de lavagem: 18kg  Capacidade de secagem: 10kg  Material do Cesto: Inox e Plástico  Voltagem: 110V  Prazo de garantia mínima: 12 meses	und	437664	11	R\$ 10.095,40	R\$ 111.049,40
27	CÂMERA DE SEGURANÇA  Kit 16 Câmeras Segurança Full Color (full HD), com áudio, DVR com 16 canais e HD de 1TB  Composição: 01 (um) DVR 16 canais 1080p 16 (dezesesseis) câmeras bullet full color c/ audio 1080p – Diâmetro da lente: 2,8 mm, Classificação de resistência a água: IP66, Visão noturna colorida, microfone e tipo de ambiente interno e externo. 01 (um) HD de 1 (um) tera byte instalado no dvr 01 (uma) fonte colméia 12v 100 (cem) metros de cabo coaxial RF4mm bipolar	Und	150334	28	R\$ 4.564,8333	R\$ 127.815,3324



	dupla blindagem  32 (trinta e dois) conectores BNC mola gold 16 (dezesesseis) conectores p4 borne 16 (dezesesseis) caixas de passagem CFTV  Características adicionais: - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador USB e cabo RJ45 - saídas de vídeo: VGA e HDMI. - acesso remoto: nuvem e DDNS sem custo.					
28	<b>FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS</b>  – Fogão Industrial 6 Bocas com Forno 3 Queimadores Duplos Grelhas com medida aproximada de 30cm – Fabricação com quadro superior estampado (sem soldas) com perfil de 7 a 9 cm de largura entre grelhas. – Fogão industrial 6 bocas com forno Metal e 3 queimadores simples de aproximadamente 11 cm e 3 duplos de aproximadamente 18 cm. – As grelhas com medidas aproximadas 30 x 30cm de ferro fundido com 6 pontas. – Registros em latão forjado, tubo de distribuição de gás com tampão e bico de entrada de gás reversível. – Bandeja coletora de resíduos em chapa de aço galvanizada, para facilitar a limpeza. – Forno com dimensões aproximadas 50 x 58 cm, fabricado em chapa de aço galvanizado. – Capacidade do forno 87 a 90 litros. – Porta do forno em aço inox. – Pintura eletrostática a pó na cor cinza grafite.	Und	620330	5	R\$ 2.202,6667	R\$ 11.013,3335
29	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>  08 câmeras bullet full color c/ audio 1080p – com infravermelho 01 HD de 2 tera byte interno e dvr full HD 8 canais 01 (uma) fonte eletrônica chaveada 12v 10 a bivolt, 100 (cem) metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha;  32 conectores BNC anti ruído parafuso e mola 16 conectores p4 macho com borne  01 mouse USB	und	150334	01	R\$ 1.855,00	R\$ 1.855,00
30	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>  05 câmeras bullet full hd 1080p – com infravermelho 01 HD de 2 tera byte interno e dvr full HD 5 canais 01 (uma) fonte eletrônica chaveada 12v 10 a bivolt, 100 (cem) metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha; 20 conectores BNC anti ruído parafuso e mola 10 conectores p4 macho com borne 01 mouse USB	Und	150334	04	R\$ 1.491,2723	R\$ 5.965,0892
31	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>  02 câmeras bullet full hd 1080p – com infravermelho 01 HD de 1 tera byte interno e dvr full HD 2 canais 01 (uma) fonte eletrônica chaveada 12v 10 a bivolt, 50 (cem) metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha;  8 conectores BNC anti ruído parafuso e mola 04 conectores p4 macho com borne	Und	150334	01	R\$ 1.102,23	R\$ 1.102,23

	01 mouse USB					
32	VENTILADOR DE PAREDE, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a	Und	600705	02	R\$ 225,38	R\$ 450,76
33	<b>IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER A3</b> a) Tecnologia laser b) Velocidade de impressão de 50 ppm ou superior em formato carta ou A4 c) Resolução da impressão 1200 x 1200 dpi ou superior d) Compatível com, pelo menos, Windows 2000, XP, VISTA e 7, acompanhada dos respectivos drivers de instalação e) Emulações: PCL 6, PostScript 3 e PDF f) Suporte a protocolos de rede, FTP, TFTP, HTTP e Rede TCP/IP IPv4 ou Rede TCP/IP Ipv6 g) Acompanhada de software para gerenciamento remoto permitindo configuração, visualização do status do suprimento e da disponibilidade do equipamento h) Tipo de Mídia: papel, envelope, etiqueta e transparências i) Tamanhos: A3, A4, carta, ofício e executivo j) Alimentação do papel: bandeja (s) de entrada com capacidade de 1000 folhas e de saída com capacidade de 500 folhas k) Impressão automática frente e verso (duplex) l) Memória RAM de 256 MB ou superior m) Interfaces: USB 2.0 e Ethernet 10/100 Mbps (RJ-45) internas e do próprio fabricante n) Tensão de alimentação 110V/220V, interna ou provida por estabilizador externo, acompanhada de cabo de alimentação, com no mínimo 1,5m de comprimento o) Manuais técnicos em português acompanhando o equipamento p) 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)	und	629121	01	R\$ 17.870,6667	R\$ 17.870,6667
<b>VALOR TOTAL R\$ 1.091.244,52</b> Um milhão noventa e um mil duzentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos						

1.2. Os códigos CATMAT descritos na tabela acima foram obtidos no site catalogo.compras.gov.br.. contém as descrições que mais se aproximam do produto, prevalecendo as descrições deste Termo de Referência. Esta tabela contém o valor unitário, valor total e as especificações de cada item.

1.3. Os itens se enquadram na classificação de bens comuns, segundo o art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.4. Os objetos desta contratação não se enquadram como sendo de bens de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.5. O objeto deste processo não faz parte do PAC (Programa de Aceleração do Crescimento do Governo Federal).

## 2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. O presente documento visa a eventual e futura aquisição de MOBILIÁRIO, APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS, para atendimento das demandas das Secretarias do Município de Cataguases, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento e com base nos parâmetros da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.2. Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e os outros setores.

2.3. Esta aquisição visa dotar as unidades escolares com MOBILIÁRIO, APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS, com a finalidade de auxiliar na produção da alimentação escolar e contribuir para a melhoria na organização do ambiente de trabalho, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos.



2.4. A Administração Pública está em processo de adequação à nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei Federal 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.

2.5. Diante do exposto, a aquisição dos referidos itens é imprescindível para a modernização e adequação dos espaços públicos, promovendo melhores condições de trabalho para os servidores e aprimorando a qualidade dos serviços prestados.

### **3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

3.1. Diante da melhor solução apresentada, será adotada a modalidade Pregão Eletrônico, através do procedimento auxiliar **SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS**, cujo critério de julgamento será o **ME-NOR PREÇO POR ITEM**, com entrega parcelada, conforme a Lei Federal nº 14.133/21, sendo selecionada como a opção mais viável, pretendendo-se alcançar, com a contratação, a conciliação entre os menores custos possíveis (economicidade) e o atendimento adequado das demandas de cada Secretaria Requisitante.

3.2. Como observados, com a aquisição via Sistema Registro de Preços, será possível adquirir os itens conforme a demanda, sem sobrecarregar os estoques e a estrutura de armazenamento dos setores, podendo assim adquirir o solicitado, sem o possível desperdício ou aquisição em maior quantidade do que o necessário.

3.3. Com a adoção do critério de julgamento sendo o menor preço por item, será possível a maior participação de interessados na disputa, com consequente aumento da competitividade e melhores propostas e ganho para a Administração devido a economia de escala.

3.4. A pesquisa dos preços realizada no site <https://www.bancodeprecos.com.br/> foi imprescindível, pois sua utilização é segura, flexível, transparente e com notável redução nos custos, com valores reais praticados no mercado em todo o território nacional.

3.5. Portanto, a contratação dar-se-á de acordo com a necessidade de cada unidade requisitante, através de seus fiscais, que emitirão Solicitações de Fornecimento conforme demanda, e as entregas serão realizadas diretamente no local indicado na Solicitação de Fornecimento ou no corpo do e-mail enviado ao fornecedor, no prazo máximo de 30 (trinta), dias a contar da emissão/envio da Autorização de Fornecimento.

3.6. A escolha pelo Sistema de Registro de Preços dar-se-á em virtude da possibilidade de contratação de quantidades conforme as demandas durante o período de vigência da Ata a ser celebrada, pois que o SRP também é um instrumento eficaz de controle de gastos uma vez que a Administração não é obrigada a contratar os itens registrados, o que lhe garante autonomia para melhor adequação na contenção de gastos.

3.7. Todos os elementos elencados possibilitam que a contratação produza os efeitos pretendidos de forma satisfatória para a Administração.

### **4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. Cada item deverá seguir as especificações técnicas estabelecidas, observando-se critérios de qualidade e integridade.

4.2. A entrega dos itens será feita de forma parcelada, conforme a necessidade de cada secretaria solicitante, mediante o envio da Solicitação de Fornecimento (via e-mail diretamente para o fornecedor), com prazos, locais e horários definidos em cada Solicitação.

4.3. Poderão participar em caso de licitação, 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](http://www.gov.br/compras)).

4.4. As propostas de preços deverão conter obrigatoriamente a descrição do item ofertado, indicando a marca, modelo e todas as especificações mínimas exigidas.

#### **4.5. SUSTENTABILIDADE**

4.5.1. Não há critérios de sustentabilidade para esta contratação/ata.

#### **4.6. SUBCONTRATAÇÃO**

**4.6.1.** Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

#### **4.7. GARANTIA DA CONTRATAÇÃO**

**4.7.1.** Nos termos do art. 96 da Lei Federal nº 14.133/21, a Administração opta por não exigir garantia de execução, considerando a natureza do objeto.

#### **4.8. DA VEDAÇÃO DE CONTRATAÇÃO DE MARCA OU PRODUTO**

**4.8.1.** Não há vedação de marcas ou produtos, desde que o produto ofertado cumpra todos os requisitos solicitados pelo presente documento.

#### **5. EXECUÇÃO DO OBJETO**

**5.1.** As entregas deverão ocorrer mediante prévio envio da Solicitação de Fornecimento no prazo de 30 dias corridos a partir do envio da AF, respeitando os quantitativos, descrições e local de entrega contida no e-mail de envio.

**5.2.** Os itens serão rigorosamente avaliados no ato da entrega nos quesitos qualidade. Caso os itens estejam em desacordo ao que foi licitado, as notas não serão assinadas.

**5.3.** As notas fiscais deverão ser assinadas pelo servidor responsável pelo recebimento.

**5.4.** Os itens deverão ser entregues adequadamente, de forma a permitir completa segurança durante o transporte.

**5.5.** Os itens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e/ou na proposta, devendo ser substituídos no prazo estipulado pela CONTRATANTE, onde a CONTRATADA deverá arcar com todas as despesas, diretas ou indiretas, decorrentes do descumprimento.

**5.6.** O parcelamento dos itens será conforme a demanda e disponibilidade orçamentária da Secretaria Solicitante.

**5.7.** Os locais e horários de entrega serão informados no ato de envio das Solicitações de Fornecimento (e-mail direcionado ao fornecedor) ou descrito nas mesmas, de acordo com a demanda de cada Setor Solicitante. Por motivos de força maior ou caso fortuito, a CONTRATANTE poderá, mediante justificativa, alterar endereços ou locais previamente estabelecidos para a entrega, devendo a CONTRATADA ser previamente comunicada, com antecedência possível, para fins de readequação logística e cumprimento da nova programação.

#### **5.8. Garantia do objeto**

**5.8.1** A empresa contratada será responsável por garantir a qualidade e integridade dos itens fornecidos, observando rigorosamente os prazos e padrões estabelecidos pelo Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/1990).

#### **6. GESTÃO DO CONTRATO**

##### **6.1. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

**6.1.1.** Assumir a responsabilidade pelos encargos fiscais e comerciais resultantes da adjudicação desta licitação;

**6.1.2.** Submeter-se à fiscalização da contratante, através do setor competente, para verificação da qualidade dos itens, orientando, fiscalizando e intervindo ao seu exclusivo interesse, com a finalidade de garantir o exato cumprimento das condições pactuadas;

**6.1.3.** Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto deste Contrato, em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da entrega.

**6.1.4.** Manter, durante toda a vigência deste contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas, devendo comunicar, imediatamente, qualquer alteração que possa comprometer a manutenção desta contratação, bem como substituir os documentos com prazo de validade expirado, mantendo assim, durante toda a execução do contrato,



em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

**6.1.5.** A entrega dos itens será de forma parcelada, em até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Autorização de Fornecimento, devendo ser entregues no endereço informado pelo setor requisitante.

**6.1.6.** Efetuar a entrega dos itens em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes, no mínimo: marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;

**6.1.7.** Comunicar à CONTRATANTE qualquer anormalidade de caráter urgente e prestar os esclarecimentos que julgarem-se necessários

**6.1.8.** Deverá conter na Nota Fiscal, o número da Autorização de Fornecimento ou número de empenho referente ao produto.

## **6.2. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE**

**6.2.1.** Promover o acompanhamento e a fiscalização da entrega do objeto da aquisição.

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

**6.2.3.** Efetuar o pagamento do valor constante na nota fiscal/fatura, em até 30 (trinta) dias consecutivos após o recebimento da mesma, devidamente atestada.

**6.2.4.** Rejeitar os produtos que não satisfizerem aos padrões exigidos nas especificações e recomendações da contratante.

**6.2.5.** Notificar a CONTRATADA, por escrito, quando não efetuar a entrega dos itens, após 30 (trinta) dias corridos da geração da Autorização de Fornecimento.

**6.2.6.** Notificar a CONTRATADA, por escrito, de quaisquer irregularidades que venham a ocorrer, em função da prestação do objeto do contrato.

**6.2.7.** Cumprir e fazer-se cumprir o disposto nas cláusulas deste Termo de Referência.

**6.2.8.** Fornecer todos os elementos básicos e dados complementares à execução dos serviços ora licitados.

## **7. DA FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**

**7.1.** A execução da Ata de Registro de preços deverá ser acompanhada e fiscalizada pelos servidores nos termos estabelecidos no presente instrumento (Fiscais e Gestores), a saber:

Sector/Secretaria	Centro custo	FISCAL	Secretário (a)
Secretaria de Educação	10	Ricardo Luis Alves de Almeida	Marilda Mat as de Souza Silva
Secretaria de Desen. Social (SEDESC)	07	Carla da Rocha Patri-cio	Mariely Martins Costa
Secretaria de Serviços Urbanos	13	Alessandro Cardoso Vieira	José de Alencar Pinto Fara-ge
Secretaria de Esporte	17	Rafael Rodrigues Car-valho	Daniel Maciel da Silva
Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente	15	Tiago Viana Gonçal-ves dos Santos	Rafael Resende Nogueira
CATRANS	14	Rogério Werneck A-thouguia	José de Alencar Pinto Fara-ge

**7.2.** 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.

**7.3.** 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.

**7.4.** 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.

**7.5.** O fiscal do contrato anotará 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.

**7.6.** 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 Federal nº 14.133/2021.

## **8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO**

### **8.1. RECEBIMENTO**

**8.1.1.** Os itens serão aceitos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo 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.** A entrega será realizada de forma parcelada, conforme demanda de cada secretaria/setor.

### **8.2. LIQUIDAÇÃO**

**8.2.1.** 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 2 (dois) dias úteis.

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

### **8.3. PAGAMENTO**

**8.3.1.** 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 apresentação de Nota Fiscal.

## **9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

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

### **9.2. DA HABILITAÇÃO JURÍDICA, FISCAL 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 satisfatória, a execução dos objetos deste.

### 10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

**10.1.** A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a IN 65/2021, e foi utilizado para cotação o Pannel de Preços do site <https://www.bancodeprecos.com.br/>, utilizando como cálculo a média aritmética dos preços obtidos.

**10.2.** O Relatório de Cotação extraído da citada plataforma onde se estimou os preços unitários e valor total dos itens constam em anexo.

**10.3.** Dessa forma, considerando as quantidades pretendidas, a aquisição terá o valor estimado de R\$ 1.091.244,52 (um milhão noventa e um mil duzentos e quarenta e quatro reais e cinquenta e dois centavos), onde os valores unitários são compatíveis com os praticados no mercado como demonstrado nas cotações de preços no Portal Banco de Preços.

**10.4** As memórias de cálculo e os documentos que dão suporte a estimativa estão presentes neste Termo de Referência.

**10.5.** 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. DO QUANTITATIVO MÍNIMO

**11.1.** Em cumprimento ao Art. 28 §2º do Decreto Municipal 5.805/2023, o quantitativo mínimo previsto caso haja elaboração de contrato oriundo da ata de registro de preços é de 01 (um) para cada item.

### 12. DA VIGÊNCIA

**12.1.** O prazo de vigência da contratação será de 12 (doze) meses contados a partir da assinatura do contrato/ata, admitida sua prorrogação por igual período, de acordo com a legislação vigente.

### 13. SANÇÕES

**13.1.** Havendo descumprimento parcial ou total das disposições constantes neste Termo de Referência e/ou no instrumento a ser celebrado entre as partes caberá à Administração Pública proceder a abertura de processo administrativo de responsabilização para se apurar a infração cometida, com fulcro no art. 155 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/21, sem prejuízo de eventual ação judicial cabível.

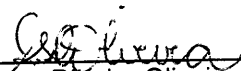
### 14. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

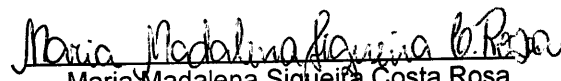
**14.1.** As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta da dotação orçamentária do orçamento em vigor.

Centro de custo	Unidade requisitante
07	Secretaria de Desenvolvimento Social
10	Secretaria de Educação



15	Secretaria de Agricultura e meio ambiente
14	CATRANS
17	Secretaria de Esportes
13	Secretaria de Serviços Urbanos

  
Sabrina Souza Ribeiro Oliveira  
Responsável pela cotação

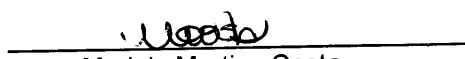
  
Maria Madalena Siqueira Costa Rosa  
Elaboração TR

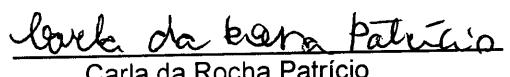
  
Rafael Resende Nogueira  
Secretário de Agricultura M. Ambiente

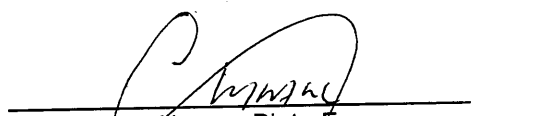
  
Tiago Viana Gonçalves dos Santos  
Fiscal Agricultura M. Ambiente

  
Daniel Maciel da Silva  
Secretário de Esportes

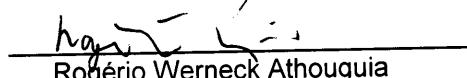
  
Rafael Rodrigues Carvalho  
Fiscal de Esportes

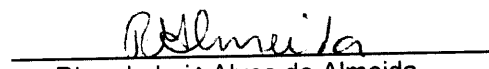
  
Mariely Martins Costa  
Secretária de Desenvolvimento Social


  
Carla da Rocha Patrício  
Fiscal | Fundo do Desenvolvimento Social

  
José de Alencar Pinto Farage  
Secretário de Serviços Urbanos/CATRANS

  
Alessandro Cardoso Vieira  
Fiscal Serviços Urbanos

  
Rogério Werneck Athouguia  
Fiscal da CATRANS

  
Ricardo Luiz Alves de Almeida  
Fiscal Sec. Educação

  
Marilda Matias de Souza Silva  
Secretária de Educação



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066

E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 924/2025**

**Solicitante:** Marilda Matias de Souza Silva **Data da Solicitação:** 10/11/2025  
**Organograma:** 02010010 - SECRETARIA DE EDUCACAO  
**Local de Entrega:** Secretaria de Educação  
**Objeto:** Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.

**Justificativa:** Justificativa: Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.  
 Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.

**Observações:**

**Desdobramento:**

**Fundamento Legal:**

**Justificativa Valores:**

**Prazo Execução:**

**Modalidade:**

**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	58026963-1	1,00	UN	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER A3	17.870,6667	17.870,67
2	60845632-1	1,00	UN	climatizador	1.911,9733	1.911,97

**Preço Total:** 19.782,64

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Cataguases, 10 de Novembro de 2025.

Assinatura do Responsável



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066

E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 918/2025**

<b>Solicitante:</b>	Mariely Martins Costa	<b>Data da Solicitação:</b>	07/11/2025
<b>Organograma:</b>	02007007 - FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL		
<b>Local de Entrega:</b>	Secretaria de Assistencia Social		
<b>Objeto:</b>	Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.		
<b>Justificativa:</b>	Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e os outros setores.		
<b>Observações:</b>			
<b>Desdobramento:</b>			
<b>Fundamento Legal:</b>			
<b>Justificativa Valores:</b>			
<b>Prazo Execução:</b>			
<b>Modalidade:</b>			

**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	60845513-1	5,00	UN	panela de pressão 10 litros	223,7617	1.118,81
2	60845594-1	8,00	UN	lixeira seletiva 5 cestos de 50 litros cada	773,3300	6.186,64
3	60845657-1	5,00	UN	ferro elétrico	98,6667	493,33
4	58034087-1	2,00	UN	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	1.434,3000	2.968,60
5	58047810-1	27,00	UN	VENTILADOR DE COLUMA	244,2817	6.595,61
6	58034107-1	2,00	UN	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS	2.431,6633	4.863,33
7	58032243-1	6,00	UN	SMART TV 55	2.725,4950	16.352,97
8	58050638-1	8,00	UN	QUADRO BRANCO	403,6633	3.253,31
9	58071047-1	3,00	UN	ASPIRADOR DE PÓ COM RODAS	363,3000	1.107,00
10	58071289-1	1,00	UN	CÂMERA DIGITAL	3.100,3617	3.100,66
11	58034353-1	20,00	UN	CHUVEIRO ELÉTRICO 110V	85,3500	1.713,00
12	58028896-1	1,00	UN	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA.	1.392,1800	1.392,18
13	36821925-1	2,00	UNID	BATERIA NOBREAK	2.281,1000	4.562,20
14	58028495-1	1,00	kt	KIT DE 08 CÂMERAS DE SEGURANÇA	1.855,0000	1.855,00
15	62971956-1	1,00	UN	CÂMERA DE SEGURANÇA KIT COM 02 CÂMERAS	1.102,2300	1.102,23
16	62971955-1	4,00	UN	CÂMERA DE SEGURANÇA KIT COM 05 CÂMERAS	1.491,2723	5.965,09
17	62971952-1	1,00	UN	MAQUINA DE LAVAR E SECAR	10.095,4000	10.095,40
18	62971950-1	2,00	UN	FRITADEIRA ELÉTRICA	463,9333	927,87
19	62971951-1	1,00	UN	SECADORA DE ROUPAS	22.223,3333	22.223,33
20	62971953-1	3,00	UN	CÂMERA DE SEGURANÇA KIT 16 CÂMERAS	4.564,8333	13.694,50

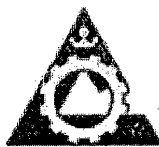
**Preço Total:** 109.571,06

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Cataguases, 07 de Novembro de 2025.

**Assinatura do Responsável**



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066

E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 920/2025**

<b>Solicitante:</b>	Rafael Resende Nogueira	<b>Data da Solicitação:</b>	10/11/2025
<b>Organograma:</b>	02015015 - SEDE DA S. DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENT		
<b>Local de Entrega:</b>	Secretaria de Agricultura e M. Ambiente		
<b>Objeto:</b>	Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.		
<b>Justificativa:</b>	Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.		
<b>Observações:</b>			
<b>Desdobramento:</b>			
<b>Fundamento Legal:</b>			
<b>Justificativa Valores:</b>			
<b>Prazo Execução:</b>			
<b>Modalidade:</b>			

**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	60845513-1	1,00	UN	panela de pressão 10 litros	223,7617	223,76
2	60845594-1	50,00	UN	lixeira seletiva 5 cestos de 50 litros cada	773,3300	38.666,50
3	58047810-1	10,00	UN	VENTILADOR DE COLUNA	244,2817	2.442,82
<b>Preço Total:</b>						41.333,08

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Cataguases, 10 de Novembro de 2025.

Assinatura do Responsável



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066

E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 921/2025**

<b>Solicitante:</b>	Marilda Matias de Souza Silva	<b>Data da Solicitação:</b>	10/11/2025
<b>Organograma:</b>	02010010 - SECRETARIA DE EDUCACAO		
<b>Local de Entrega:</b>	Secretaria de Educação		
<b>Objeto:</b>	Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.		
<b>Justificativa:</b>	Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.		
<b>Observações:</b>			
<b>Desdobramento:</b>			
<b>Fundamento Legal:</b>			
<b>Justificativa Valores:</b>			
<b>Prazo Execução:</b>			
<b>Modalidade:</b>			

**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	60845466-1	50,00	UN	caldeirão 20 litros	259,4400	12.972,00
2	60845457-1	50,00	UN	caldeirão de 15 litros	184,3767	9.243,84
3	60845513-1	50,00	UN	panela de pressão 10 litros	223,7617	11.188,08
4	58032416-1	50,00	UN	PANELA DE PRESSÃO 20 LITROS	591,3333	29.566,66
5	60845520-1	50,00	UN	panela 15 litros	153,6667	7.683,34
6	60845478-1	20,00	UN	panela de 20 litros	196,9650	3.939,30
7	60845556-1	25,00	UN	armário de cozinha aéreo	501,9747	12.549,37
8	60845594-1	25,00	UN	lixeira seletiva 5 cestos de 50 litros cada	773,3300	19.333,25
9	62971957-1	50,00	UN	CONJUNTO DE REFEITÓRIO	1.254,4477	62.722,38
10	58071434-1	50,00	UN	BEBEDOURO	2.467,4500	123.372,50
11	60845632-1	49,00	UN	climatizador	1.911,9733	93.686,69
12	60845657-1	10,00	UN	ferro elétrico	98,6667	986,67
13	58034091-1	25,00	UN	FREEZER VERTICAL	4.500,9900	112.524,75
14	58034087-1	25,00	UN	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	1.484,3000	37.107,50
15	58047810-1	10,00	UN	VENTILADOR DE COLUNA	244,2817	2.442,82
16	58034107-1	25,00	UN	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS	2.431,6633	60.791,58
17	58032243-1	15,00	UN	SMART TV 55	2.725,4950	40.882,42
18	58050638-1	10,00	UN	QUADRO BRANCO	406,6633	4.066,63
19	58071047-1	5,00	UN	ASPIRADOR DE PÓ COM RODAS	369,0000	1.845,00
20	58028896-1	2,00	UN	CARRO PARA MATERIAL DE LIMPEZA.	1.392,1800	2.784,36
21	36821925-1	2,00	UNID	BATERIA NOBREAK	2.281,1000	4.562,20
22	62971952-1	10,00	UN	MAQUINA DE LAVAR E SECAR	10.095,4000	100.954,00
23	62971953-1	25,00	UN	CÂMERA DE SEGURANÇA KIT 16 CÂMERAS	4.564,8333	114.120,83
24	62971954-1	5,00	UN	FOGÃO INDUSTRIAL 06 BOCAS	2.202,6667	11.013,33

**Preço Total:** 880.339,50

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------



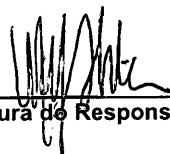
**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CPF: 17.702.499/0001-81

E-mail: [patrimonio@cataguases.mg.gov.br](mailto:patrimonio@cataguases.mg.gov.br) Site: <http://www.cataguases.mg.gov.br/>

Cataguases, 10 de Novembro de 2025.

  
Assinatura do Responsável



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases

CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066

E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 922/2025**

**Solicitante:** JOSÉ DE ALENCAR P. FARAGE **Data da Solicitação:** 10/11/2025  
**Organograma:** 02014014 - FUNDO MUNICIPAL DE TRANSPORTE/TRANSITO  
**Local de Entrega:** CATRANS  
**Objeto:** Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.  
**Justificativa:** Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.  
**Observações:**  
**Desdobramento:**  
**Fundamento Legal:**  
**Justificativa Valores:**  
**Prazo Execução:**  
**Modalidade:**

**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	60845556-1	1,00	UN	armário de cozinha aéreo	501,9747	501,97
2	58034091-1	1,00	UN	FREEZER VERTICAL	4.500,9900	4.500,99
3	58047810-1	2,00	UN	VENTILADOR DE COLUNA	244,2817	488,56
4	58032243-1	2,00	UN	SMART TV 55	2.725,4950	5.450,99
5	58050638-1	2,00	UN	QUADRO BRANCO	406,6633	813,33
6	36819108-1	2,00	UNID	VENTILADOR DE PAREDE	225,3800	450,76

**Preço Total:** 12.206,60

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Cataguases, 10 de Novembro de 2025.

Deniel Roraul de Castro  
 SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO  
 MATRÍCULA: 315319

Assinatura do Responsável



**ESTADO DE MINAS GERAIS**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES**

Pça Sta Rita, 462 - Centro - Cataguases  
CEP: 36770-020 CNPJ: 17.702.499/0001-81 Telefone: (32) 3422-1066  
E-mail: patrimonio@cataguases.mg.gov.br Site: http://www.cataguases.mg.gov.br/

**Solicitação de Compra Nº 923/2025**

<b>Solicitante:</b>	Daniel Maciel da Silva	<b>Data da Solicitação:</b>	10/11/2025
<b>Organograma:</b>	02017017 - SECRETARIA DE ESPORTES		
<b>Local de Entrega:</b>	Secretaria de Esporte		
<b>Objeto:</b>	Contratação de empresa especializada no fornecimento de MOBILIÁRIOS, APARELHOS e UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS em atendimento às secretarias pertencentes Prefeitura Municipal de Cataguases.		
<b>Justificativa:</b>	Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas, instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município e demanda das outras secretarias.		
<b>Observações:</b>			
<b>Desdobramento:</b>			
<b>Fundamento Legal:</b>			
<b>Justificativa Valores:</b>			
<b>Prazo Execução:</b>			
<b>Modalidade:</b>			

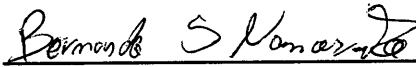
**Itens solicitados:**

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	58071434-1	5,00	UN	BEBEDOURO	2.467,4500	12.337,25
2	58034091-1	2,00	UN	FREEZER VERTICAL	4.500,9900	9.001,98
3	58047810-1	5,00	UN	VENTILADOR DE COLUNA	244,2817	1.221,41
4	58032243-1	2,00	UN	SMART TV 55	2.725,4950	5.450,99
<b>Preço Total:</b>						28.011,63

**Dotações Utilizadas:**

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Cataguases, 10 de Novembro de 2025.


  
Assinatura do Responsável



**SOLICITAÇÃO DE ABERTURA DE PROCESSO/ENVIO DE DEMANDAS**

<b>SECRETARIA:</b> Secretaria Municipal de Serviços Urbanos/CATRANS
<b>1. OBJETO:</b> Aquisição de aparelhos e utensílios domésticos para o Setor.
<b>2. JUSTIFICATIVA:</b> A aquisição de aparelhos e utensílios domésticos se justifica para proporcionar melhorias e segurança e na estruturação deste setor, contribuindo de forma significativa para o seu funcionamento e organização. Trazendo melhorias para o dia a dia de trabalho.
<b>3. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:</b> <b>Unidade:</b> 14 – Gestão da CATRANS e Serviços de Trânsito <b>Natureza de Despesa:</b> 797 – 4.4.90.52.00.00.00.00 Equipamentos e Material Permanente – 1.500.000.0000.000
<b>4. LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA:</b> Sede da CATRANS Rua Coronel José Gonçalves Araújo Porto, 121 – Centro – Cataguases/MG. Horário das 08:00 às 15:30 de segunda a sexta-feira, exceto feriados.
<b>5. FISCAL DO CONTRATO:</b> Fabrício Zulato os Santos
<b>6. RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:</b> Rogério Werneck Athouguia

  
**Fabrício Zulato dos Santos**  
Fiscal do Contrato

  
**Rogério Werneck Athouguia**  
Respons. pela Formalização  
da Demanda

  
**José de Alencar Pinto Farage**  
Secretário de Serviços Urbanos

  
**Rogério Werneck Athouguia**  
COORDENADOR DE TRANSPORTES  
CATRANS  
MATRÍCULA: 313265

# **APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS**

Nº	Itens	Qtd.	Und.	Descrição
1	CALDEIRÃO 15 LITROS	00	UNID	caldeirão 15 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com alças: com 02 alças em alumínio com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido 10
2	CALDEIRÃO 20 LITROS	00	UNID	caldeirão 20 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com 02 alças em alumínio; com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido
3	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS	00	UNID	panela de pressão 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros
4	PANELA DE PRESSÃO 20 LITROS	00	UNID	panela de pressão 20 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 20 litros
5	PANELA 15 LITROS	00	UNID	panela de 15 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido; capacidade: entre 15 e 17 litros;
6	PANELA 20 LITROS	00	UNID	panela de 20 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido; capacidade: entre 20 e 22 litros;
7	ARMÁRIO DE COZINHA AÉREO	01	UNID	confeccionado em aço pintura eletrostática a pó, que dá brilho e protege o produto contra ferrugem., puxadores em abs metalizado com design moderno, fáceis de manusear e resistentes, dimensões aproximadas do produto: altura: 40 cm a 50 cm largura: 105 cm a 115 cm profundidade: 28 cm a 35 cm peso: 7.9 kg e 8,5 kg
8	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA	00	UNID	kit composto por cinco coletores de 50 litros para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 litros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico, com capacidade de 50 litros. local • refeitório, pátio coberto, acesso, circulação, terraço. dimensões do conjunto e capacidade do coletor • altura máxima: 1200 mm; • largura máxima: 2500 mm; • profundidade máxima: 550 mm; • capacidade individual do coletor: 50l. características • corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. • suporte fabricado em aço com tratamento anticorrosão ou com pintura eletrostática. • aditivação extra com antioxidante e anti uv para os níveis de proteção classe 8 uv – 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar. • superfícies internas polidas e cantos arredondados. • coletores em cores conforme normas da conama e adesivados conforme o tipo de lixo. • suporte em aço com tratamento anticorrosão. • passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação.
9	CONJUNTO REFEITÓRIO MBR3	00	UNID	conjunto de refeitório – mbr-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos em oitáveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2" ), em chapa 16 (1,5mm). travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, seção quadrada 40mm x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, seção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos

				<p>em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. conjunto de refeitório – mbr-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2" ), em chapa 16 (1,5mm) travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, seção quadrada 40mm x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, seção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento.</p>
10	BEBEDOURO	00	UND	<p>corpo e estrutura em aço inox 430, -tampa e pés reguláveis de plástico (abs injetado); - baixo consumo de energia; -refrigeração por compressor; -tensão/potência: 110v; - 2 torneiras; - filtro com carvão ativado certificado - armazena 100 litros de água gelada. - possui ainda termostato para ajuste de temperatura, aparador de água reforçado e mangueira dreno e acompanha filtro multiuso para primeira instalação. - certificado pelo inmetro -prazo de garantia de 1 ano</p>
11	CLIMATIZADOR	00	UND	<p>alimentação elétrica: 110v frequência mínima: 60hz capacidade mínima: 70l vazão mínima de ar: 5.000m³/h dimensões aproximadas: 68cm x 125cm x 42cm peso aproximado: 19kgs mínimo de 3 velocidades. autonomia mínima de 15 horas de funcionamento com o reservatório cheio. 4 rodas para facilitar o transporte. sistema de desligamento automático em caso de falta de água. garantia mínima: 12 meses</p>
12	FERRO ELÉTRICO	00	UND	<p>ferro elétrico a seco. local • lavanderia. dimensões • altura máxima: 130 mm; • largura máxima: 130 mm; • profundidade máxima: 250 mm. características • controle de temperatura. • cabo anatômico. • indicador de tecidos. • poupa botões. • base em alumínio polido • corpo em plástico. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
13	FREZZER VERTICAL 450 L	01	UND	<p>freezer vertical comercial com capacidade mínima de 450 litros com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação: entre 0 °c e +7°, dimensões básicas e capacidade dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm; • capacidade total mínima: 450 litros. características • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frostfree" (que não precisa</p>

				<p>descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m<sup>3</sup>. • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. descrição • freezer vertical comercial com capacidade mínima de 450 litros, com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação entre 0 °C e -7°. local • despensa. dimensões básicas* e capacidade *dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm. • capacidade total mínima: 450 litros. características • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frostfree" (que não precisa descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m<sup>3</sup>. • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
14	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	00	UND	<p>liquidificador industrial com cavalete em aço pintado e copo monobloco basculante em aço inox, indicado para triturar alimentos leves com adição de líquido em de grandes quantidades. local • cozinha. dimensões e capacidade • altura máxima: 1100 mm; • largura máxima: 460 mm; • profundidade máxima: 690 mm; • capacidade volumétrica: 15 litros. características • copo removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única (monobloco), sem soldas, com espessura de, no mínimo, 1 mm. • flange do copo em material plástico injetado. • alças em aço inox, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo que não haja retenção de resíduos. • fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. • tampa do copo em borracha atóxica com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento, sobre tampa acrílica que possibilita a visualização. • gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6 mm, flange superior e da base em material plástico injetado. dreno da flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. • cavalete confeccionado em aço, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm com pintura eletrostática a pó. • sapatas antivibratórias em material aderente e antiderrapante. • eixo e porca fixadora do eixo da faca em aço inox (as buchas poderão ser de bronze ou outro material apropriado que garanta o desempenho mecânico e a durabilidade do conjunto). • o conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. • flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. • interruptor liga/desliga. • motor monofásico de, no mínimo, 1,5 hp. • dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v,</p>

				conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. • cordão de alimentação com, no mínimo, 1,5 m de comprimento. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
15	VENTILADOR DE COLUNA	02	UND	ventilador tipo coluna, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a
16	MULTIPROCESSADOR	00	UND	multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. local • cozinha. dimensões e capacidade • diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • altura máxima: 420 mm; • profundidade máxima: 420 mm; • volume mínimo: 1,5 litros. características • lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. • tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento • trava de segurança. • cabo com armazenamento integrado. • base firme com pés antidesslizantes (ventosa). • motor com potência mínima de 700w. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. acessórios • batedor para mistura de massas leves e pesadas; • uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; • dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados • um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
17	SMART TV 55"	02	UND	smart tv led tamanho da tela: 55". resolução: 4k, uhd (ultra high definition), mínimo de 2 entradas hdmi, usb, wi-fi, bivolt. frequência 60hz. cor da base: preto, cor da borda: preto. componentes inclusos: cabo manual e controle. garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a
18	QUADRO BRANCO TIPO LOUSA	02	UND	• Quadro com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita e fixação de acessórios magnéticos. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS: • Altura: 1200 mm +/- 10 mm; • Largura: 2000 mm +/- 10 mm; • Espessura: 17mm. CARACTERÍSTICAS: • Resistente a manchas; • Moldura em alumínio anodizado fosco; • Confeccionado em MDF 9 mm, sobreposto de chapa metálica e laminado melamínico branco; • Sistema de fixação invisível; • Acompanha: - 1 apagador; - 4 caixas com 12 canetas cada, nas cores vermelho, verde, azul e preto GARANTIA: • Mínima de um ano a partir da data de entrega, contra defeitos de fabricação.
19	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS	00	UND	DESCRIÇÃO • Multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. LOCAL • Cozinha. DIMENSÕES E CAPACIDADE • Diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • Altura máxima: 420 mm; • Profundidade máxima: 420 mm; • Volume mínimo: 1,5 litros. CARACTERÍSTICAS • Lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • Tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. • Tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • Com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. • Trava de segurança. • Cabo com armazenamento integrado. • Base firme com pés antidesslizantes (ventosa). • Motor com potência mínima de 700W. • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Voltagem: 110V. • Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. ACESSÓRIOS • Batedor para mistura de massas leves e pesadas • Uma faca de corte em aço inoxidável para carnes legumes e verduras; • Dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; Liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para

				misturar, triturar e mexer ingredientes variados; • Um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. GARANTIA • Mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
20	VENTILADOR DE PAREDE	02	UND	ventilador de parede, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a
21				
22				
23				
24				
25				



## FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento):** Secretaria Municipal de Esportes

**E-mail:** esporte@cataguases.mg.gov.br

**1. Objeto:** APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS

O quantitativo da demanda se encontra em anexo.

**2. Justificativa da necessidade da contratação**

Tal pedido se faz necessário para suprir as demandas da Secretaria Municipal de Esportes.

**Dotação orçamentária:** CENTRO DE CUSTO: 17 - SECRETARIA DE ESPORTES

**Fiscal de contrato:** Rafael Rodrigues Carvalho

**Responsável pela Formalização da Demanda:** Daniel Maciel da Silva (Secretário Municipal de Esportes)

Daniel Maciel da Silva  
SECRETÁRIO DE ESPORTES  
MATRÍCULA: 505514

Assinatura do(a) Responsável

**APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS**

Nº	Itens	Qtd.	Und.	Descrição
1	CALDEIRÃO 15 LITROS		UNID	caldeirão 15 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com alças: com 02 alças em alumínio com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido 10
2	CALDEIRÃO 20 LITROS		UNID	caldeirão 20 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com 02 alças em alumínio; com tampa; complemento especificação: caldeirão confeccionado em alumínio fundido de alta resistência e qualidade acabamento: superfície lisa tipo alumínio fosco ou polido
3	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS		UNID	panela de pressão 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros
4	PANELA DE PRESSÃO 20 LITROS		UNID	panela de pressão 20 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 20 litros
5	PANELA 15 LITROS		UNID	panela de 15 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido; capacidade: entre 15 e 17 litros;
6	PANELA 20 LITROS		UNID	panela de 20 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido; capacidade: entre 20 e 22 litros;
7	ARMÁRIO DE COZINHA AÉREO		UNID	confeccionado em aço pintura eletrostática a pó, que dá brilho e protege o produto contra ferrugem., puxadores em abs metalizado com design moderno, fáceis de manusear e resistentes, dimensões aproximadas do produto: altura: 40 cm a 50 cm largura: 105 cm a 115 cm profundidade: 28 cm a 35 cm peso: 7.9 kg e 8,5 kg
8	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA		UNID	kit composto por cinco coletores de 50 litros para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 litros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico, com capacidade de 50 litros. local • refeitório, pátio coberto, acesso, circulação, terraço. dimensões do conjunto e capacidade do coletor • altura máxima: 1200 mm; • largura máxima: 2500 mm; • profundidade máxima: 550 mm; • capacidade individual do coletor: 50l. características • corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. • suporte fabricado em aço com tratamento anticorrosão ou com pintura eletrostática. • aditivação extra com antioxidante e anti uv para os níveis de proteção classe 8 uv – 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar. • superfícies internas polidas e cantos arredondados. • coletores em cores conforme normas da conama e adesivados conforme o tipo de lixo. • suporte em aço com tratamento anticorrosão. • passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação.
9	CONJUNTO REFEITÓRIO MBR3		UNID	conjunto de refeitório – mbr-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2" ), em chapa 16 (1,5mm). travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, seção quadrada 40mm



				<p>x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. conjunto de refeitório – mbr-03 - azul – (código funap: 004547) – conjunto para refeitório composto de 1 (uma) mesa e 2 (dois) bancos empilháveis. características técnicas e observações: banco de refeitório (código funap: 005323) – assento em mdp, medindo 1350mm (largura) x 350mm (profundidade), e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento. dimensões acabadas: composto de pés confeccionados em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, diâmetro de 38mm (1 1/2"), em chapa 16 (1,5mm). travessa longitudinal em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção quadrada 40mm x 40mm, em chapa 16 (1,5mm). travessas transversais em tubo de aço carbono sae 1008, laminado a frio, com costura, secção retangular 20mm x 50mm, em chapa 16 (1,5mm). pintura dos elementos metálicos em tinta em pó híbrida epóxi / poliéster, eletrostática, brilhante, polimerizada em estufa, espessura mínima de 40 micrometros na cor azul. mesa de refeitório (código funap: 005322) – tampo em mdp, medindo 1500mm (largura) x 840mm (profundidade) e espessura de 25mm, revestido na face superior em laminado melamínico de alta pressão, 0,8mm de espessura, acabamento frost, na cor branca. revestimento da face inferior em laminado melamínico de baixa pressão – bp, acabamento frost, na cor branca. furação e colocação de buchas em zamac, autoatarraxantes, rosca interna 1/4", 13mm de comprimento, conforme projeto e detalhamento.</p>
10	BEBEDOURO	5	UND	<p>corpo e estrutura em aço inox 430; -tampa e pés reguláveis de plástico (abs injetado); - baixo consumo de energia; -refrigeração por compressor; -tensão/potência: 110v; - 2 torneiras; - filtro com carvão ativado certificado - armazena 100 litros de água gelada. - possui ainda termostato para ajuste de temperatura, aparador de água reforçado e mangueira dreno e acompanha filtro multiuso para primeira instalação. - certificado pelo inmetro -prazo de garantia de 1 ano</p>
11	CLIMATIZADOR		UND	<p>alimentação elétrica: 110v frequência mínima: 60hz capacidade mínima: 70l vazão mínima de ar: 5.000m³/h dimensões aproximadas: 68cm x 125cm x 42cm peso aproximado: 19kgs mínimo de 3 velocidades. autonomia mínima de 15 horas de funcionamento com o reservatório cheio. 4 rodas para facilitar o transporte. sistema de desligamento automático em caso de falta de água. garantia mínima: 12 meses</p>
12	FERRO ELÉTRICO		UND	<p>ferro elétrico a seco. local • lavanderia. dimensões • altura máxima: 130 mm; • largura máxima: 130 mm; • profundidade máxima: 250 mm. características • controle de temperatura. • cabo anatômico. • indicador de tecidos. • poupa botões. • base em alumínio polido. • corpo em plástico. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
13	FREZZER VERTICAL 450 L	2	UND	<p>freezer vertical comercial com capacidade mínima de 450 litros, com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação: entre 0 °c e +7°, dimensões básicas e capacidade dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a</p>

			<p>instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm; • capacidade total mínima: 450 litros. características • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frostfree" (que não precisa descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m<sup>3</sup>. • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. descrição • freezer vertical comercial com capacidade mínima de 450 litros, com sistema frostfree (degelo automático). temperatura de operação: entre 0 °C e +7°. local • despensa. dimensões básicas* e capacidade *dimensão condicionada ao projeto de arquitetura, no que diz respeito ao espaço disponível para a instalação do equipamento. • largura máxima: 750 mm; • capacidade total mínima: 450 litros. características • congelador (freezer) vertical em aço inox com sistema de degelo "frostfree" (que não precisa descongelamento), com uma porta. • temperatura de operação para congelamento de alimentos, no mínimo, entre -16°C e -24°C. • gabinete tipo monobloco revestido interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento do gabinete de poliuretano injetado. • pés fixos em material metálico e maciço com revestimento de borracha resistente. • portas revestidas interna e externamente em aço inox, em chapa 22 (0,79 mm). • isolamento da porta de poliuretano injetado, com espessura mínima de 45 mm e densidade mínima de 36 kg/m<sup>3</sup>. • vedação hermética em todo o perímetro das portas, constituída de gaxeta magnética sanfonada. • puxadores, trincos e dobradiças em aço inox. trincos com travamento automático, ou sistema de imã resistente ao peso da porta. • barreira térmica em todo o perímetro dos batentes das portas para evitar a condensação, constituída de resistência elétrica de baixa potência, intercambiável. • sistema de controle de temperatura por meio de termostato regulável, dotado de termômetro digital, com posicionamento frontal de fácil acesso. na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
14	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	UND	<p>liquidificador industrial com cavalete em aço pintado e copo monobloco basculante em aço inox, indicado para triturar alimentos leves com adição de líquido em de grandes quantidades. local • cozinha. dimensões e capacidade • altura máxima: 1100 mm; • largura máxima: 460 mm; • profundidade máxima: 690 mm; • capacidade volumétrica: 15 litros. características • copo removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única (monobloco), sem soldas, com espessura de, no mínimo, 1 mm. • flange do copo em material plástico injetado. • alças em aço inox, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo que não haja retenção de resíduos. • fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. • tampa do copo em borracha atóxica com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento, sobre tampa acrílica que possibilita a visualização. • gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6 mm, flange superior e da base em material plástico injetado. dreno da flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. • cavalete confeccionado em aço, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm com pintura eletrostática a pó. • sapatas antivibratórias em material aderente e antiderrapante. • eixo e porca fixadora do eixo da faca em aço inox (as buchas poderão ser de bronze ou outro material apropriado que garanta o desempenho mecânico e a durabilidade do conjunto). • o conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. • flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em</p>

				<p> aço inox. • interruptor liga/desliga. • motor monofásico de, no mínimo, 1,5 hp. • dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. • cordão de alimentação com, no mínimo, 1,5 m de comprimento. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
15	VENTILADOR DE COLUNA	5	UND	<p> ventilador tipo coluna, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a</p>
16	MULTIPROCESSADOR		UND	<p> multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. local • cozinha. dimensões e capacidade • diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • altura máxima: 420 mm; • profundidade máxima: 420 mm; • volume mínimo: 1,5 litros. características • lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. • tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. • trava de segurança. • cabo com armazenamento integrado. • base firme com pés antidesslizantes (ventosa). • motor com potência mínima de 700w. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. acessórios • batedor para mistura de massas leves e pesadas; • uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; • dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados; • um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
17	SMART TV 55"	2	UND	<p> smart tv led tamanho da tela: 55". resolução: 4k, uhd (ultra high definition), mínimo de 2 entradas hdmi , usb, wi-fi, bivolt. frequência 60hz. cor da base: preto, cor da borda: preto. componentes inclusos: cabo manual e controle. garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a</p>
18	QUADRO BRANCO TIPO LOUSA		UND	<p> • Quadro com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita e fixação de acessórios magnéticos. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS: • Altura: 1200 mm +/- 10 mm; • Largura: 2000 mm +/- 10 mm; • Espessura: 17mm. CARACTERÍSTICAS: • Resistente a manchas; • Moldura em alumínio anodizado fosco; • Confeccionado em MDF 9 mm, sobreposto de chapa metálica e laminado melamínico branco; • Sistema de fixação invisível; • Acompanha: - 1 apagador; - 4 caixas com 12 canetas cada, nas cores vermelho, verde, azul e preto. GARANTIA: • Mínima de um ano a partir da data de entrega, contra defeitos de fabricação.</p>
19	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS		UND	<p> DESCRIÇÃO • Multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. LOCAL • Cozinha. DIMENSÕES E CAPACIDADE • Diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • Altura máxima: 420 mm; • Profundidade máxima: 420 mm; • Volume mínimo: 1,5 litros. CARACTERÍSTICAS • Lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • Tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5l litros de ingredientes líquidos. • Tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • Com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. • Trava de segurança. • Cabo com armazenamento integrado. • Base firme com pés antidesslizantes (ventosa). • Motor com potência mínima de 700W. • Dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • Voltagem: 110V . • Cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo INMETRO, com indicação da voltagem. ACESSÓRIOS • Batedor para mistura de massas leves e pesadas; •</p>

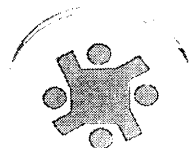
				<p>Uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; •  Dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios;  Liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para  misturar, triturar e mexer ingredientes variados; • Um disco emulsificador  para preparar alimentos como clara em neve e maionese. GARANTIA •  Mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do  equipamento. O fabricante/contratado é obrigado a dar assistência  técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o  período da garantia, substituindo as peças com defeito.</p>
--	--	--	--	---

**FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE	
UNIDADE REQUISITANTE	Secretaria de Desenvolvimento Social de Cataguases
SIGLA DA UNIDADE	SEDESC
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA	Carla da Rocha Patrício
SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS:	Carla da Rocha Patrício
MATRÍCULA	315281
E-MAIL	compras.sasc@yahoo.com.br; secdessocial@cataguases.mg.gov.br
TELEFONE	( 32 ) 3429-2566
<p><b>OBJETO</b></p> <p>Faz-se necessário o fornecimento de aparelhos e utensílios domésticos para atender as necessidades da Secretaria de Desenvolvimento Social.</p>	
<p><b>JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO</b></p> <p>A aquisição será útil para equipar os setores da Secretaria de Desenvolvimento Social, tornando os ambientes e espaços favoráveis para o desenvolvimento das atividades finalísticas.</p>	
<p><b>DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:</b> Centro de Custo: 07 – FUNDO DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL</p>	

**QUANTIDADE DE ITEM A SER ADQUIRIDO**

APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS				
Nº	Itens	Qtd.	Und.	Descrição
	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS	05	UNID	Panela de pressão 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros
	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA	08	UNID	Kit composto por cinco coletores de 50 litros para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 l tros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico com capacidade de 50 litros. local • refeitório, pátio coberto, acesso circulação, terraço. dimensões do conjunto e capacidade do coletor • altura máxima: 1200 mm; • largura máxima: 2500 mm; • profundidade máxima: 550 mm; • capacidade individual do coletor: 50l. características • corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. • suporte fabricado em aço com

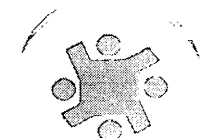


SEDESC

## SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE CATAGUASES

				tratamento anticorrosão ou com pintura eletrostática. • aditivção extra com antioxidante e antiuv para os níveis de proteção classe 8 uv – 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar. • superfícies internas polidas e cantos arredondados. • coletores em cores conforme normas da conama e adesivados conforme o tipo de lixo. • suporte em aço com tratamento anticorrosão. • passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação.
	<b>FERRO ELÉTRICO</b>	05	UND	Ferro elétrico a seco. local • lavanderia. dimensões • altura máxima: 130 mm; • largura máxima: 130 mm; • profundidade máxima: 250 mm. características • controle de temperatura. • cabo anatômico. • indicador de tecidos. • poupa botões. • base em alumínio polido. • corpo em plástico. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
	<b>LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL</b>	02	UND	Liquidificador industrial com cavalete em aço pintado e copo monobloco basculante em aço inox, indicado para triturar alimentos leves com adição de líquido em de grandes quantidades. local • cozinha. dimensões e capacidade • altura máxima: 1100 mm; • largura máxima: 460 mm; • profundidade máxima: 690 mm; • capacidade volumétrica: 15 litros. características • copo removível confeccionado em chapa de aço inox, em peça única (monobloco), sem soldas, com espessura de, no mínimo, 1 mm. • flange do copo em material plástico injetado. • alças em aço inox, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm, com bordas rebatidas para o lado interno e soldadas em toda extensão de modo que não haja retenção de resíduos. • fixação das alças ao copo com soldas lisas, uniformes e sem frestas de modo a evitar o acúmulo de resíduos. • tampa do copo em borracha atóxica com encaixe justo ao copo, não permitindo vazamento de líquido durante o processamento, sobre tampa acrílica que possibilita a visualização. • gabinete do motor em aço inox, espessura mínima de chapa de 0,6 mm, flange superior e da base em material plástico injetado. dreno da flange posicionado de modo a não haver entrada de líquidos no gabinete do motor. • cavalete confeccionado em aço, espessura de chapa de, no mínimo, 1,25 mm com pintura eletrostática a pó. • sapatas antivibratórias em material aderente e antiderrapante. • eixo e porca fixadora do eixo da faca em aço inox (as buchas poderão ser de bronze ou outro material apropriado que garanta o desempenho mecânico e a durabilidade do conjunto). • o conjunto formado pelas facas, eixo e elementos de fixação deve ser removível para limpeza, sem a necessidade de utilização de ferramentas. • flange de acoplamento do motor, pinos de tração e elementos de fixação em aço inox. • interruptor liga/desliga. • motor monofásico de, no mínimo, 1,5 hp. • dimensionamento da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da voltagem. • cordão de alimentação com, no mínimo, 1,5 m de comprimento. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
	<b>VENTILADOR DE COLUNA</b>	27	UND	Ventilador tipo coluna, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a
	<b>MULTIPROCESSADOR</b>	02	UND	multiprocessador de alimentos, com lâminas multifuncionais, modelo doméstico. local • cozinha. dimensões e capacidade • diâmetro/ largura máxima: 400 mm; • altura máxima: 420 mm; • profundidade máxima: 420 mm; • volume mínimo: 1,5 litros. características • lâminas multifuncionais fabricadas em aço inoxidável. • tigela extragrande aço inox ou acrílico, com capacidade mínima para 1,5 litros de ingredientes líquidos. • tampa da tigela com bocal largo para absorver frutas, legumes e verduras inteiras. • com dois ajustes de velocidade e função pulsar que permita o controle preciso da duração e frequência do processamento. • trava de segurança. • cabo com armazenamento integrado. • base firme com pés antideslizantes (ventosa). • motor com potência mínima de 700w. • dimensionamento e robustez da fiação, plugue e conectores elétricos compatíveis com a corrente de operação. • voltagem: 110v e 220v, conforme demanda. • cordão de alimentação (rabicho) certificado pelo inmetro, com indicação da

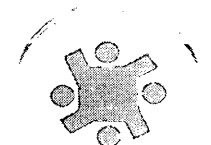




SEDESC

## SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE CATAGUASES

				voltagem. acessórios • batedor para mistura de massas leves e pesadas; • uma faca de corte em aço inoxidável para carnes, legumes e verduras; • dois discos de metal para ralar e picar em pedaços finos e médios; liquidificador (jarra) com tampa, com capacidade para 1,5 litros para misturar, triturar e mexer ingredientes variados; • um disco emulsificador para preparar alimentos como clara em neve e maionese. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, de cobertura integral do equipamento. o fabricante/contratado é obrigado a dar assistência técnica gratuita na sua rede credenciada de assistência, durante o período da garantia, substituindo as peças com defeito.
	<b>SMART TV 55"</b>	06	UND	Smart TV led tamanho da tela: 55". resolução: 4k, uhd (ultra high definition), mínimo de 2 entradas hdmi, usb, wi-fi, bivolt. frequência 60hz. cor da base: preto, cor da borda: preto. componentes inclusos: cabo manual e controle. garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a
	<b>QUADRO BRANCO TIPO LOUSA</b>	08	UND	• Quadro com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita e fixação de acessórios magnéticos. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS: • Altura: 1200 mm +/- 10 mm; • Largura: 2000 mm +/- 10 mm; • Espessura: 17mm. CARACTERÍSTICAS: • Resistente a manchas; • Moldura em alumínio anodizado fosco; • Confeccionado em MDF 9 mm, sobreposto de chapa metálica e laminado melamínico branco; • Sistema de fixação invisível; • Acompanha: - 1 apagador; - 4 caixas com 12 canetas cada, nas cores vermelho, verde, azul e preto. GARANTIA: • Mínima de um ano a partir da data de entrega, contra defeitos de fabricação.
	<b>ASPIRADOR DE PÓ E ÁGUA</b>	03	UND	Aplicação: Aspira sujeira, seca, úmida ou líquida Deve possuir filtro de pano lavável, rodízio e alça ergonômica Capacidade aproximada de 2 litros para líquidos e 4,3 litros para sólidos. Potência: 1400W – Vácuo: 140 mbar Tensão: 127V – Frequência: 60Hz Níveis de filtragem: 2 Tipo de filtro: Espuma e pano lavável Comprimento do cabo elétrico de aproximadamente: 2M Comprimento da mangueira: 1,5M Alça para transporte; 4 rodízios para transporte; porta acessórios, bóia para proteção do motor; bocal de sopro; regulagem de sucção.
	<b>CÂMERA FOTOGRÁFICA</b>	01	UND	Câmera digital com função de gravar vídeos; zoom óptico; entrada de cartão de memória; lente intercambiável; com flash integrado; foco manual e aut focc. Resolução da imagem: 18 MPX Resolução do vídeo: Full HD Conexões de: Wi-fi, NFC, USB, HDMI-C Proporção da tela de aproximadamente: 4:3 Cor: Preto Tamanhos aproximados: Largura 12,9 cm x Altura 10,16 cm x Profundidade 7,71 cm.
	<b>CHUVEIRO</b>	20	UND	Chuveiro elétrico; estilo básico; formato redondo Material de plástico de engenharia e liga de metal. Comando multitemperaturas de no mínimo 3 temporadas Tensão: 127V
	<b>CARRO FUNCIONAL DE LIMPEZA</b>	01	UND	Carro de limpeza funcional, com rodas Material: polipropileno (PP) Estrutura reforçada e rodízios emborrachados. Dimensões do produto: 112x 47x 96cm C x L x A (aproximadamente) Deve possuir: <ul style="list-style-type: none"><li>• Bolsa (capacidade mínima 90 litros) com tampa;</li><li>• Prateleiras reforçadas para organização e transporte de equipamentos de limpeza.</li></ul> Cor: Preto
	<b>FRITADEIRA ELÉTRICA</b>	02	UND	Fritadeira sem óleo – tipo (Air Fryer) Voltagem: 110v Capacidade: 6L Conter: temporizador, controle de temperatura, desligamento automático. Dimensões do produto: 42,6P x 34,2L x 32,8A aproximadamente. Material: Polipropileno (PP); aço inoxidável. Cor: Preto
	<b>SECADORA DE ROUPAS</b>	01	UND	Secadora de roupas tipo elétrica, capacidade de secagem 20 Kg, voltagem 220V



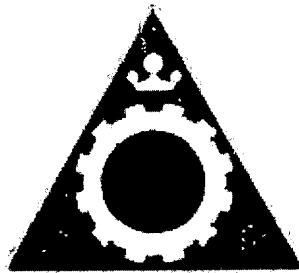
SEDESC

**SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL DE CATAGUASES**

				e garantia mínima de 12 meses.
	<b>NOBREAK</b>	02	UND	Nobreak, tipo torre, bateria recarregável, potência 1800 VA, bivolt.
	<b>MÁQUINA DE LAVAR E SECAR</b>	01	UND	Tipo : Elétrica, automática Capacidade de lavagem: 18kg Capacidade de secagem: 10kg Material do Cesto: Inox e Plástico Voltagem: 110V Prazo de garantia mínima: 12 meses
	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>	03	KIT	Kit 16 Câmeras Segurança Full Color (full HD), com áudio, DVR com 16 canais e HD de 1TB  Composição: 01 (um) DVR 16 canais 1080p 16 (dezesesseis) câmeras bullet full color c/ audio 1080p – Diâmetro da lente: 2,8 mm, Classificação de resistência a água: IP66, Visão noturna colorida microfone e tipo de ambiente interno e externo. 01 (um) HD de 1 (um) tera byte instalado no dvr 01 (uma) fonte colméia 12v 100 (cem) metros de cabo coaxial RF4mm bipolar dupla blindagem 32 (trinta e dois) conectores BNC mola gold 16 (dezesesseis) conectores p4 borne 16 (dezesesseis) caixas de passagem CFTV  Características adicionais: - conexão de rede: compatível com redes wi-fi através de adaptador USB e cabo RJ45 - saídas de vídeo: VGA e HDMI. - acesso remoto: nuvem e DDNS sem custo.
	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>	01	KIT	8 Câmeras bullet full hd1080p com infravermelho; 01 hd de 2tb interno e dvr full HD 08 canais; 01 fonte eletrônica chaveada 12v 10a bivolt; 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha; 32 conectores bnc antirruído parafuso e mola 16 conectores p4 macho com borne; 01 mouse USB.
	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>	04	KIT	5 Câmeras bullet full hd1080p com infravermelho; 01 hd de 2tb interno e dvr full HD 05 canais; 01 fonte eletrônica chaveada 12v 10a bivolt; 100 metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha; 20 conectores bnc antirruído parafuso e mola; 10 conectores p4 macho com borne; 01 mouse USB.
	<b>CÂMERA DE SEGURANÇA</b>	01	KIT	2 Câmeras bullet full hd1080p com infravermelho; 01 hd de 1tb interno e dvr full HD 02 canais; 01 fonte eletrônica chaveada 12v 10a bivolt; 50 metros de cabo coaxial flexível 4mm 80% de malha; 8 conectores bnc antirruído parafuso e mola; 4 conectores p4 macho com borne; 01 mouse USB.

*Carla da Rocha Patrício*  
**Carla da Rocha Patrício**  
COORDENADOR DE APOIO I  
MATRÍCULA: 315281





PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES  
Secretaria de Educação

FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

**Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento):** SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**E-mail:** educacao@cataguases.mg.gov.br

**Telefone:** (32) 3422-2097

**1. Objeto:** contratação de empresa para aquisição de MOBILIÁRIO, APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS para atender as demandas da Secretaria de Educação.

**2. Justificativa da necessidade da contratação:** Faz-se necessária a aquisição dos itens solicitados presentes neste documento, para adequar o ambiente escolar às funcionalidades básicas instrumentalização do setor demandante além de atender as necessidades das escolas do município, com a finalidade de auxiliar na produção da alimentação escolar e contribuir para a melhoria na organização do ambiente de trabalho, proporcionando condições para melhor desenvolver as suas atividades favorecendo a resultados mais efetivos, climatização e adequação do ambiente de trabalho.

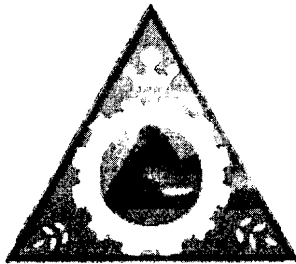
**Dotação orçamentária:** Centro de Custo: 10 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**Horário de Entrega/Execução:** 08h às 11:00 e 13:00 às 16h.

**Servidor responsável para esclarecimentos:** Ricardo Luiz Alves de Almeida.

**Responsável pela Formalização da Demanda:** Ricardo Luiz Alves de Almeida.

**QUANTIDADES:** em anexo



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES  
Secretaria de Educação

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	Qtd
01	CALDEIRÃO 15 litros - matéria-prima: alumínio fundido, espessura 5,0 mm; com alças: com 02 alças em alumínio com tampa;	50
02	CALDEIRÃO 20 litros - matéria-prima: alumínio fundido,	50
03	PANELA DE PRESSÃO 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros	50
04	PANELA DE PRESSÃO 20 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 20 litros	50
05	PANELA de 15 litros, cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido; capacidade: entre 15 e 17 litros;	50
06	PANELA 20 litros cozinha industrial - tipo: comum; matéria prima: alumínio batido capacidade: 20 e 22 litros	20
07	ARMÁRIO DE COZINHA AÉREO	25
08	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA	25
09	CONJUNTO DE REFEITÓRIO – MBR-03 - azul	50
10	BEBEDOURO:	50
11	CLIMATIZADOR	49
12	FERRO ELÉTRICO a seco.	10
13	FREEZER VERTICAL	25
14	LIQUIDIFICADOR INDUSTRIAL	25
15	VENTILADOR DE COLUNA, 60cm,	10
16	MULTIPROCESSADOR DE ALIMENTOS,	25
17	SMART TV led tamanho da tela: 55"	15
18	QUADRO com superfície em laminado branco brilhante especial para escrita	10
19	ASPIRADOR DE PÓ: Aspira sujeira, seca, úmida ou líquida	5
20	CARRO DE LIMPEZA funcional, com rodas	2
21	NOBREAK, tipo torre, bateria recarregável, potência 1800 VA, bivolt.	2
22	MÁQUINA DE LAVAR E SECAR:	10
23	CÂMERA DE SEGURANÇA Kit 16 Câmeras Segurança Full Color (full HD), com áudio, DVR com 16 canais e HD de 1TB	25
24	FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS	5
25	Impressora multifuncional laser A3	01
26	Climatizador de ar evaporativo profissional industrial	01

Ricardo Luiz Alves de Almeida  
Coordenador de Compras.



**FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

**Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento):** SECRETARIA DE AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

**E-mail:** meioambiente@cataguases.mg.gov.br

**Telefone:** (32)3429-2599 ramal 282/269

**1. Objeto de Licitação:** Registro de preços para futura e eventual aquisição de equipamentos e materiais permanentes de utensílios domésticos, para atender as demandas das secretarias do município de Cataguases.

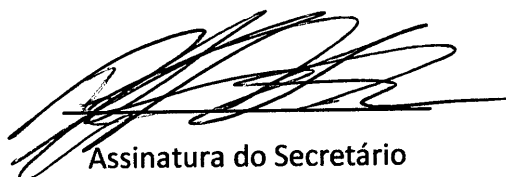
**2. Justificativa da necessidade da contratação:** A aquisição se justifica pela necessidade periódica de uso nos serviços de copa, que é essencial para o normal desenvolvimento dos trabalhos na cozinha, considerando que são itens necessários/básicos dentro dessa. A aquisição dos mesmos é fundamental para o bom funcionamento da unidade, a fim de viabilizar o bom atendimento de servidores, visitantes e colaboradores, assim também subsidiar eventos de pequeno porte ligados a essa secretaria.

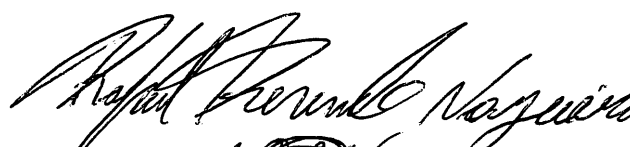
**Dotação orçamentária:** Centro de Custo 15

**Horário de Entrega/Execução:** 07:00 às 16:30 horas

**Servidor responsável para esclarecimentos:** Tiago Viana Gonçalves dos Santos

**Responsável pela Formalização da Demanda:** Ana Cláudia Menezes Vieira

  
Assinatura do Secretário

  
111. 935. 986-72



APARELHOS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS				
Nº	Itens	Qtd.	Und.	Descrição
1	PANELA DE PRESSÃO 10 LITROS	01	UND	panela de pressão 10 litros matéria-prima: alumínio polido; capacidade: 10 litros
2	LIXEIRA SELETIVA 5 CESTOS 50 LITROS CADA	50	UND	kit composto por cinco coletores de 50 litros para coleta de resíduos orgânicos e seletivos, para área externa, sendo: - um coletor amarelo para vidro, com capacidade de 50 litros; - um coletor azul para papel, com capacidade de 50 litros; - um coletor amarelo para metal, com capacidade de 50 litros; - um coletor vermelho para plástico, com capacidade de 50 litros; - um coletor marrom para lixo orgânico, com capacidade de 50 litros. local • refeitório, pátio coberto, acesso, circulação, terraço. dimensões do conjunto e capacidade do coletor • altura máxima: 1200 mm; • largura máxima: 2500 mm; • profundidade máxima: 550 mm; • capacidade individual do coletor: 50l. características • corpo e tampa em polietileno de alta densidade, 100% virgem e tecnicamente aditivado para oferecer alta resistência ao impacto e a tração. • suporte fabricado em aço com tratamento anticorrosão ou com pintura eletrostática. • aditivação extra com antioxidante e anti uv para os níveis de proteção classe 8 uv – 8,0 que evita o produto desbotar, ressecar ou rachar. • superfícies internas polidas e cantos arredondados. • coletores em cores conforme normas da conama e adesivados conforme o tipo de lixo. • suporte em aço com tratamento anticorrosão. • passível de ser reciclado mecanicamente ao fim de sua vida útil. garantia • mínima de um ano a partir da data da entrega, contra defeitos de fabricação.
3	VENTILADOR DE COLUNA	10	UND	ventilador tipo coluna, 60cm, voltagem 110v, cor predominante preto, potência mínima 140w, grade de proteção metálica removível, ajuste de inclinação, ajuste de velocidade, silencioso, garantia mínima de 01 ano. selo de eficiência energética – classificação a

111.930.986-92