



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1. A necessidade da Administração Pública de adquirir de Material Escolar , Material de Expediente, Artigos e Utensílios para Escritório e Materiais para Artesanato, para atender as demandas das Secretarias e Setores diversos da Prefeitura Municipal de Cataguases. São muito relevantes para o apoio das atividades de ensino da Rede Municipal de Educação, serviços de Fortalecimento de Vínculos ofertados pela Secretaria de Desenvolvimento Social, ações executadas pela Secretaria de Saúde nos CAPS, bem como para o funcionamento cotidiano das atividades administrativas e operacionais rotineiras nas diversas Secretarias e setores Prefeitura Municipal de Cataguases.

1.2. Constitui-se de produtos de consumo para reposição de estoques que posteriormente serão distribuídos para todas as unidades vinculadas para garantia da continuidade do atendimento dos serviços, abrangendo toda a rede de atendimento na região urbana e rural do município.

2. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRAÇÕES

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

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Os itens são de natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.2. As propostas de preços deverão conter obrigatoriamente a descrição do item ofertado, indicando a marca, modelo e/ou fabricante do material e ainda todas as especificações mínimas exigidas. Informações complementares contidas no "Anexo 02- TR".



4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES E DESCRIÇÃO DOS OBJETOS

4.1. As quantidades estimadas foram levantadas com base nos critérios de provável utilização em conjunto com o consumo anterior dentro dos processos licitatórios homologados no último ano.

4.2. A lista com os quantitativos totais e por Centro de Custo se encontra como Anexo I deste documento.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

5.1. Por se tratar de bem comum nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021, não foi feito levantamento detalhado de mercado, apenas se atendo aos tipos de materiais comercializados por cada tipo de empresa, com vistas à criação dos Lotes que compõem o Termo de Referência.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

6.1. A pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a IN 65/2021, e foi utilizado para cotação o Painel de Preços do site

<https://www.bancodeprecos.com.br/>, utilizando como cálculo a média aritmética dos preços obtidos.

6.2. O Relatório de Cotação extraído da citada plataforma onde estimou-se os preços unitários e valor total dos itens consta como Anexo I do Termo de Referência.

6.3. Dessa forma, considerando as quantidades pretendidas, a aquisição terá o valor estimado de **R\$ \$ 3.438.254,45 (três milhões, quatrocentos e trinta e oito mil, duzentos e cinquenta e quatro reais e quarenta e cinco centavos).**

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1. A presente aquisição contempla materiais de uso cotidiano nas atividades administrativas e educacionais do município de Cataguases/MG, abrangendo materiais de papelaria em geral, artigos e utensílios para escritório, envelopes de papel e etiquetas adesivas.

O Pregão Eletrônico promove a ampla participação de fornecedores, permitindo um maior número de propostas e, conseqüentemente, aumentando a competitividade.



Essa ampla concorrência tende a resultar em melhores preços e condições para a Administração Pública.

7.2. O critério de menor preço por lote é o mais vantajoso economicamente para esta aquisição, pois reduz os custos com frete, armazenamento e transporte, concretizando a aquisição em menos fornecedores, evitando múltiplas entregas e processos administrativos. Comprando em maior volume por grupo, uma empresa pode obter melhores preços unitários, descontos por quantidade e condições comerciais mais vantajosas.

7.3. A entrega parcelada garante maior controle de qualidade, melhor gestão do estoque, flexibilidade no planejamento financeiro e menor risco de desperdício.

7.4. A contratação dar-se-á de acordo com a necessidade de cada unidade requisitante, através de seus fiscais, que emitirão autorizações de fornecimento conforme demanda, e as entregas serão realizadas diretamente no local indicado por cada fiscal, no prazo máximo de 30 (trinta) dias a contar da emissão/envio da Autorização de Fornecimento.

7.5. Tal contratação tem por finalidade atender as demandas da Secretaria de Educação quanto ao fornecimento de material de apoio às atividades de ensino da Rede Municipal de Educação, provendo os materiais necessários para a execução de tais atividades.

7.6. Para atender as oficinas ofertadas nos CRAS, CCCA e demais equipamentos da Secretaria de Desenvolvimento Social que também necessitam de material de apoio para a execução de suas atividades, neste caso voltado às famílias de baixa renda dentro dos diversos programas oferecidos.

7.7. E também atender as ações executadas nos CAPS de responsabilidade da Secretaria de Saúde.

7.8. Além de materiais de uso diário para as citadas e demais Secretarias e todos os setores da administração visando o funcionamento cotidiano das atividades administrativas e operacionais rotineiras.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. Pelo objeto da contratação ser composto por bens comuns e divisíveis, comumente vendidos separadamente em unidades, rolos, metros e caixas optou-se pelo parcelamento do objeto.



8.2. Conforme demonstrado anteriormente, se mostrou mais vantajoso para a administração a formação lotes de itens que são comumente comercializados pelo mesmo tipo de empresa.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. O principal resultado pretendido diz respeito à formação dos Lotes onde espera-se que sejam ofertados melhores valores devido ao maior volume de itens, que separados poderiam não causar interesse aos licitantes.

9.2. Conforme informado anteriormente, em licitações por itens, alguns itens que apresentem baixos valores não recebiam propostas, causando transtornos, retrabalho e desperdício de recursos, visto que é necessária a abertura de outro processo licitatório para aquisição de tais itens.

9.3. Também sofremos com demora nas entregas e alegações de que o baixo volume dos pedidos de itens (que anteriormente eram licitados separados) não cobre as despesas com o frete e tributos. Isto acarreta diversos transtornos à administração, levando a notificações e em alguns casos abertura de Processos Administrativos de Responsabilização (PAR).

9.4. Diante do disposto, pretendemos economia de tempo e trabalho, visto que com a diminuição de empresas vencedoras todo o processo de homologação, gestão e fiscalização do contrato é mais simples. Também esperamos uma diminuição nas notificações por atraso ou não entrega, visto que as empresas sendo ganhador de grupos com diversos itens o valor dos pedidos serão maiores.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATO-INTERDEPENDENTES

10.1 Não há contratações correlatas com o objeto desta contratação em vigência.

11. QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

11.1. 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, o(s) serviços (s) deste documento.



12. IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1. Não há impactos ambientais consideráveis para esta contratação.

13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1. O presente estudo levantou os elementos essenciais que irão compor o Termo de Referência e demonstrou ser viável a contratação demandada, cabendo ressaltar que os riscos envolvidos são administráveis e os custos previstos são compatíveis e se caracterizam pela economicidade.

14. ANÁLISE DE RISCO

RISCOS REFERENTES À FASE DE PLANEJAMENTO:

RISCO 01:	
PLANEJAMENTO DEFICIENTE	
PROBABILIDADE:	BAIXA - 2
IMPACTO:	MODERADO - 3
DANOS:	Possíveis prejuízos causados pela falta de planejamento ou planejamento equivocado tais como: estimativa abaixo ou acima da real necessidade.
AÇÃO(ÕES) PREVENTIVA(S):	Realizar planejamento eficiente e quantificar adequadamente o objeto conforme as necessidades do órgão.
AÇÃO(ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Revisão de todo o processo de planejamento com ênfase nos quantitativos.

RISCO 02:	
ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO	
PROBABILIDADE:	POSSÍVEL - 3
IMPACTO:	MODERADO - 3



DANOS:	Licitação de objeto com baixa qualidade, bem como fora das especificações contidas no termo de referência/edital.
AÇÃO(ÕES) PREVENTIVA(S):	Elaborar adequadamente o termo de referência conforme as características do objeto a ser contratado e solicitar a revisão deste pelo setor competente. Atentar-se a especificação do produto a ser fornecido pelo contratante observando se o mesmo atende as descrições contidas no termo de referência.
AÇÃO(ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Realização da correta fiscalização do contrato atentando-se às especificações ofertadas no certame, no momento da entrega do objeto.

RISCO 03:	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA SEM CAPACIDADE TÉCNICA PARA O CUMPRIMENTO DO CONTRATO/ATA.	
PROBABILIDADE:	BAIXA - 2
IMPACTO:	GRANDE - 4
DANOS:	Prejuízo no atendimento às necessidades da contratante.
AÇÃO(ÕES) PREVENTIVA(S):	Avaliação da Capacidade Técnica da empresa durante a análise documental da mesma.
AÇÃO(ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Desclassificação da empresa e convocação do segundo colocado.

ESCALA DE NÍVEL DE RISCO	
NÍVEIS	PONTUAÇÃO
RC - RISCO CRÍTICO	$\geq 15 \leq 25$ (maior igual a quinze e menor igual a 25)
RA - RISCO ALTO	$\geq 8 \leq 12$ (maior igual a 8 e menor igual a 12)
RM- RISCO MODERADO	$\geq 4 \leq 6$ (maior igual a 4 e menor igual a 6)
RP - RISCO PEQUENO	$\geq 1 \leq 3$ (maior igual a 1 e menor igual a 3).



Nº	NÍVEL DE RISCO	DESCRIÇÃO DO RISCO	AÇÃO	ETAPA DA CONTRATAÇÃO/RESPONSÁVEL
RISCO 01	RISCO MODERADO	PLANEJAMENTO DEFICIENTE	Realizar planejamento eficiente e quantificar adequadamente o objeto conforme as necessidades do órgão.	Planejamento Secretarias ou setores solicitantes responsáveis pelo pedido de licitação.
RISCO 02	RISCO ALTO	ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO	Elaborar adequadamente o termo de referência conforme as características do objeto a ser contratado e solicitar a revisão deste pelo setor competente. Atentar-se a especificação do produto a ser fornecido pelo contratante observando se o mesmo atende as descrições contidas no termo de referência.	Planejamento e Compras Secretarias ou setores solicitantes responsáveis pelo pedido de licitação e setor de compras responsável pela revisão dos documentos.
RISCO 03	RISCO ALTO	INDISPONIBILIDADE FINANCEIRA	Planejamento Financeiro - Incluir a estimativa das despesas para a aquisição do objeto no Plano Anual de Contratações.	Planejamento Secretaria e setores solicitantes responsáveis pelo controle de suas despesas.
RISCO 04	RISCO ALTO	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA SEM CAPACIDADE TÉCNICA PARA O CUMPRIMENTO DO CONTRATO/ATA.	Avaliação da Capacidade Técnica da empresa durante a análise documental da mesma.	Licitação Comissão de licitação e fiscal do contrato.

14.1. CONCLUSÃO DA ANÁLISE DE RISCOS

14.1.1. Após análise dos riscos relacionados à presente contratação, constata-se que, embora tenham sido identificados riscos de natureza moderada e alta, planejamento deficiente, especificações inadequadas do produto e eventual contratação de empresa sem capacidade técnica, todos contam com ações preventivas e de contingência claras e viáveis, como a elaboração adequada do termo de referência, avaliação técnica das propostas e revisão documental. Assim, conclui-se que os riscos são gerenciáveis e não comprometem a



regularidade ou a efetividade do processo, permitindo sua tramitação segura e favorável, desde que observadas as medidas indicadas.



Alexandro Alves Ferrelira Marinho
Elaboração do ETP e
Análise de Risco



ANEXO I – QUANTITATIVOS POR CENTRO DE CUSTO E TOTAIS

NOME	UND	ADM	SEDESG	SSU	SEDEG	SAMA	SECULT	SME	SMED	SMS	PROC	SEFAZ	OBRAS	GAB	CATRANS	TOTAL
AGENDA PERMANENTE	UN		20		2	20		2		25	10	10		5	4	98
ALFINETE DE CABEÇA COLORIDO	CX		5							28						33
ALFINETE DE SEGURANÇA Nº 0	CX		2							52					2	56
ALGODÃO HIDRÓFILO	RL		20							60						80
ALMOFADA DE CARIMBO COR AZUL	UN		20	2	2	5		2	5	160					5	201
APAGADOR P/ QUADRO BRANCO	UN		3	2		5										10
APAGADOR P/ QUADRO NEGRO /VERDE COM PORTA GIZ	UN								150	5						155
APONTADOR COM DEPÓSITO	UN		100			20				195					10	325
APONTADOR PLÁSTICO SEM DEPÓSITO	UN		50						1000	25				30	10	1115
ARGOLA P/ CHAVEIRO	PCT									85						85
BANDEIRINHAS DE PLÁSTICO	PCT		20							120						140
BARBANTE SISAL	RL		5			3			5	122						135
BASTÃO COLA QUENTE	PCT		100				5			24						129
BASTÃO COLA QUENTE GROSSA	PCT		100				5		25	23						153
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL 9V	UN		20							310						330
BATERIA NÃO RECARREGÁVEL CR-2025	UN		20							310						330
BLOCO POST IT 38X50MM	PCT		30	4	20	50	20			32	10	60		10	15	251



BLOCO POST IT 76X76MM	UN		100		20	50	20	10		32	10	60		10	15	327
BOLA DE ISOPOR 150MM	UN		20							250						270
BOLA DE ISOPOR 250MM	PCT		10							250						260
BOLA DE SOPRAR Nº 07 CORES	PCT		50						20	120					5	195
BOLA DE SOPRAR Nº 07 AMARELA	PCT		50						20	70					5	145
BOLA DE SOPRAR Nº 07 AZUL	PCT		50						20	70					5	145
BOLA DE SOPRAR Nº 07 VERDE	PCT		50			50		5	20	70					5	200
BOLA DE SOPRAR Nº 07 VERMELHA	PCT		50					5	20	70					5	150
BOLSA/LANCHEIRA TÉRMICA	UN		20							100						120
BORRACHA BRANCA ESCOLAR	CX		4	1		1			250	6	1	10		10	2	285
CADERNO CAPA DURA 10 MATÉRIAS	UN		70							125				10		205
CADERNO BROCHURA 96 FOLHAS	UN		100							260				10		370
CADERNO BROCHURA 60 FOLHAS	UN		30						1500	270				10		1810
CADERNO BROCHURÃO 96 FOLHAS	UN		100							260				10		370
CADERNO BROCHURÃO 80 FOLHAS	UN		50						2000	260				10		2320
CADERNO BROCHURÃO 60 FOLHAS	UN		50						2000	260				10		2320
CADERNO BROCHURÃO SEM PAUTA 60 FOLHAS	UN		50						1000	260						1310



CADERNO CAPA DURA GRANDE 96 FOLHAS	UN		100			20				280	10	50		20	10	490
CADERNO CAPA DURA PEQUENO 96 FOLHAS	UN		50			20				280	10	50		20	10	440
CADERNO ESPIRAL CAPA DURA 96 FOLHAS	UN		50						2	310				10	10	382
CADERNO PROTOCOLO CAPA DURA 100 FOLHAS	UN	5	10	1		2		2	10	207	10	20		10	4	281
CAIXA ARQUIVO (PLÁSTICA)	UN	50	100	5	30	20	200	10	100	2090	20	100	50	50	50	2875
CALCULADORA ELETRÔNICA 12 DÍGITOS	UN	10	20	2	2	10		2	10	56		10	10	10	6	148
CANETA CORRETIVA	UN		50		10	20	10	2		100		20		10	6	228
CANETA ESFEROGRÁFICA AZUL PONTA MÉDIA	CX	2	10	2	1	2	3	2	10	260	2	10	5	10	10	329
CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA PONTA MÉDIA	CX		10				3	1		60	1	2	1	1	8	87
CANETA ESFEROGRÁFICA VERMELHA PONTA MÉDIA	CX		5	1				1		59			1	2	2	71
CANETA HIDROGRÁFICA 12 CORES	UN		50						3000	126						3176
CANETA MARCA TEXTO ROSA	CX	2	5	1	1		3			105		2		1		120
CANETA MARCA TEXTO VERDE	CX	2	5	1	1		3	2		107	2	5		1	2	131
CANETA MARCA TEXTO VERMELHA	CX		5				3			102		1		1		112
CANETA MARCA TEXTO AMARELO	CX	2	5	1	2	2	3			410	2	10		10		447
CANETA RETROPROJETOR AZUL	CX		2			3				106		2			1	114
CANETA RETROPROJETOR PRETA	CX		3		1					106		2			1	113



CANETA RETROPROJETOR VERMELHA	CX		2							106		2				110
CARBONO AZUL MONOFACE	PCT	1	2			5				53					3	64
CARTOLINA AMARELA	PCT		2	1					800	63						866
CARTOLINA AZUL	PCT		2							63						65
CARTOLINA BRANCA	PCT		3						1500	64						1567
CARTOLINA COLORIDA	UN		10							64						74
CARTOLINA PRETA	PCT		2							63						65
CARTOLINA ROSA	PCT		2							63						65
CARTOLINA VERMELHA	PCT		2							63						65
CLIPS GALVANIZADOS Nº 2/0	CX	5	20	1	3	20	3	3	200	57	1	10	2	10	6	341
CLIPS GALVANIZADOS Nº 3/0	CX		20	1	2	5	3	3		57	1	10	2	10	6	120
CLIPS GALVANIZADOS Nº 6/0	CX	5	30	1	2	5	3			58	1	10	2	10	4	131
CLIPS GALVANIZADOS Nº 8/0	CX		20	1	4	1	3			58	1	10	2	10	4	114
COLA BASTÃO	CX		5		1	2				117	1	10		10	1	147
COLA BRANCA 90 GRAMAS	CX		10					1	300	220	2	5		10	2	550
COLA BRANCA 1 LITRO	UN		10						200	40	5	10		10	6	281
COLA PVA 1 LITRO	UND		5			2				35		10		10		62
COLA COLORIDA	CX		50						1000	40						1090
COLA DIMENSIONAL ALTO RELEVO	UN		10							50						60



COLA DIMENSIONAL ALTO RELEVO COM GLITTER	UN		10						50						60
COLA GLITTER COLORIDA	CX		20						80						100
COLA P/ EVA E ISOPOR	UN		50						100						150
COLA PARA TECIDO	UN		5						80						85
COLA DE CONTATO	UN		10					5	50					1	66
COLCHETE BAILARINA Nº 15	CX								22				30		52
CORANTE LÍQUIDO P/TINTA À BASE D'ÁGUA	UN		20	2					50				10		82
CORRETIVO EM FITA	CX		10	1	1	2		3	16				20		53
CORRETIVO LÍQUIDO 18ML	UN		50		3				250				10	6	319
ELÁSTICO DE LÁTEX PACOTE 500G	PCT	1	5	2		1		1	35					4	49
ENVELOPE BRANCO 114X229MM	CX		5			2		2	253	1	5		5	2	275
ENVELOPE BRANCO 240X340MM	CX	2	5		6	1			223	1	5		5	1	249
ENVELOPE PARDO 310X410MM	PCT		2	2					2104		2		5	5	2120
ENVELOPE PARDO 162X229MM	CX	2	5		6				2013		2		5		2033
ENVELOPE PARDO 229X324MM	PCT		10	1	2			250	2011		2		5	4	2285
ENVELOPE PARDO 250X350MM	PCT	2	2			2			2021	1	10		10	4	2052
ESTILETE LARGO	UN		20	2	4	10		5	150				5	10	206
ESTOJO ESCOLAR DE NYLON	UN		30												30
ETIQUETA ADESIVA 210X297MM	PCT		1			1			6					4	12



**Prefeitura de
Cataguases**

**Secretaria Municipal
da Fazenda - Setor de Compras**

ETIQUETAS ADESIVAS 14 UN	CX		3	1	1	1			2	6					1	15
EVA AMARELO	PCT		30						100	110						240
EVA AZUL	PCT		30							110						140
EVA BEGE	PCT		10						20	110						140
EVA BRANCO	PCT		20						40	109						169
EVA COM GLITTER AZUL	PCT		20							112						132
EVA COM GLITTER BRANCO	PCT		20							112						132
EVA COM GLITTER DOURADO	PCT		20							112						132
EVA COM GLITTER ROSA	PCT		20							112						132
EVA COM GLITTER VERDE	PCT		30							112						142
EVA COM GLITTER VERMELHO	PCT		30							112						142
EVA ESTAMPADO MOTIVO ESTRELAS	UN									100						100
EVA ESTAMPADO MOTIVO JOANINHA	UN									100						100
EVA ESTAMPADO MOTIVOS CORAÇÃO	UN		10							100						110
EVA ESTAMPADO MOTIVOS FLORES	UN		10							100						110
EVA LARANJA	PCT		30							111						141
EVA LILÁS	PCT		30						20	112						162
EVA MARROM	PCT		10						40	112						162
EVA PRETO	PCT		20							112						132

☎ (32) 3422-1066 Ramais 208, 215 e 244

✉ compras@cataguases.mg.gov.br

📍 Praça Santa Rita nº 462, Centro - Cataguases-MG



**Prefeitura de
Cataguases**

**Secretaria Municipal
da Fazenda - Setor de Compras**

EVA ROSA	PCT		30						112						142	
EVA ROXO	PCT		20						112						132	
EVA VERDE	PCT		20					80	112						212	
EVA VERMELHO	PCT		20					20	112						152	
EXTRATOR DE GRAMPO	UN		36	3	3	20		2	10	250		10		20	6	360
FELTRO AMARELO	UN		10						90							100
FELTRO AZUL	UN		10						90							100
FELTRO BEGE	UN		10						90							100
FELTRO BRANCO	UN		10						90							100
FELTRO LARANJA	UN		10						90							100
FELTRO LILÁS	UN								90							90
FELTRO MARROM	UN		10						90							100
FELTRO PRETO	UN		10						90							100
FELTRO ROSA	UN		10						90							100
FELTRO VERDE	UN		10						90							100
FELTRO VERMELHO	UN		10						90							100
FIBRA SILICONADA P/ ENCHIMENTO	PCT		10						60							70
FITA ADESIVA 45MM X 45M	PCT		100		8			2	27		100		10	20		267
FITA ADESIVA COLORIDA 12MM X 10M	UN		100			3			800	15				10		928

☎ (32) 3422-1066 Ramais 208, 215 e 244

✉ compras@cataguases.mg.gov.br

📍 Praça Santa Rita nº 462, Centro - Cataguases-MG



FITA ADESIVA CREPE 12MM X 50M	UN		30			5			300	534		10		10		889
FITA ADESIVA TRANSPARENTE 12MM X 50M	PCT	6	15	2	4					112		10		10	10	169
FITA ADESIVA TRANSPARENTE 48MM X 50M	UN		50	5		10			100	420				10	20	615
FITA CETIM AMARELO 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM AZUL 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM DOURADO 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM LARANJA 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM ROSA 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM VERDE 50MM	RL		1							85						86
FITA CETIM VERMELHO 50MM	RL		1							85						86
FITA CREPE 50MM X 50M	UN		20			10			100	210		5		10	10	365
FITA DUPLA FACE 22MM X 10M	RL		50		2	3			4	70		10		10	8	157
FLIP CHART COM CAVALETE	UN		3									2		3		8
FOLHA DE ISOPOR 5MM	UN		100							270						370
GARRAFA TÉRMICA 1L	UN		10		3	4		3		63				20	3	106
GARRAFA TÉRMICA 5L	UN		2		2	3		5		21				2	2	37
GIZ BRANCO PARA QUADRO NEGRO	CX								100	10						110
GIZ COLORIDO PARA QUADRO NEGRO	CX								200	10						210
GIZ DE CERA	CX		150						1000	110						1260



GIZ DE CERA AZUL	CX									110						110
GIZ DE CERA PRETO	CX		3							50						53
GRAMPEADOR P/ 100 FOLHAS	UN		1		6	1		3	5	20	2	100		10	2	150
GRAMPEADOR P/ 20 FOLHAS	UN	20	50	2		20		3	10	215	10	100	10	10	5	455
GRAMPEADOR TAPECEIRO	UN		1							10				2		13
GRAMPO DE METAL COM TRILHO MACHO/FÊMEA	CX	10	10							112		20		50	1	203
GRAMPO GALVANIZADO 23/13	CX							3		9		20		10	2	44
GRAMPO GALVANIZADO 23/24	CX			1				1		7	2	20		10		41
GRAMPO GALVANIZADO 23/8	CX									7		20		10		37
GRAMPO GALVANIZADO 26/6	CX	10	50	1	1	5			200	312	10	50	10	10	5	664
GUARDANAPO DE PAPEL	PCT	30	20		34	120			200	184				100	12	700
IMA DE GELADEIRA	PCT									60						60
LÁPIS 6B	CX		2							130						132
LÁPIS DE COR 12 CORES	CX		150						2000	140						2290
LÁPIS DE COR 36 CORES	CX		30							70						100
LÁPIS PRETO Nº 02	CX		10	1	4	1				19	2	10		10	2	59
LIVRO ATA 200 FOLHAS	UN									207	10	10		5	1	233
LIVRO ATA 100 FOLHAS	UN		10	5				2	50	111	10	10		10	1	209
MARCADOR AZUL P/ QUADRO BRANCO	UN		20	3		20				50		10			5	108



MARCADOR PRETO P/ QUADRO BRANCO	UN		20	3		20				50		10			5	108
MASSA DE MODELAR CORES VARIADAS	CX		50						4000	70						4120
MOCHILA ESCOLAR	UN		50													50
PALITO DE CHURRASCO	PCT		50							158						208
PALITO PARA PICOLÉ	PCT									408						408
PAPEL A3 PACOTE COM 500 FOLHAS BRANCA	PCT		2						200	3						205
PAPEL A4 PACOTE COM 100 FOLHAS AMARELA	PCT		10						300	3						313
PAPEL A4 PACOTE COM 100 FOLHAS AZUL	PCT		10							3						13
PAPEL A4 PACOTE COM 100 FOLHAS ROSA	PCT		10						300	3						313
PAPEL A4 PACOTE COM 100 FOLHAS VERDE	PCT		10						300	3						313
PAPEL ADESIVO CONTACT AMARELO	RL		1							114						115
PAPEL ADESIVO CONTACT AZUL	RL		1							112						113
PAPEL ADESIVO CONTACT PRETO	RL		1							112					6	119
PAPEL ADESIVO CONTACT ROSA	RL		1							112						113
PAPEL ADESIVO CONTACT VERDE	RL		1							107						108
PAPEL ADESIVO CONTACT VERMELHO	RL		1							107					6	114



**Prefeitura de
Cataguases**

**Secretaria Municipal
da Fazenda - Setor de Compras**

PAPEL ADESIVO CONTACT BRANCO	RL		1						110					6	117
PAPEL COLOR SET AMARELO	PCT		10						115						125
PAPEL COLOR SET AZUL	PCT		10						215						225
PAPEL COLOR SET BRANCO	PCT		10						215						225
PAPEL COLOR SET LARANJA	PCT		12						215						227
PAPEL COLOR SET MARROM	PCT		10						215						225
PAPEL COLOR SET ROSA	PCT		12						215						227
PAPEL COLOR SET PRETO	PCT		10						225						235
PAPEL COLOR SET VERDE BANDEIRA	PCT		10						215						225
PAPEL COLOR SET VERMELHO	PCT		10						215						225
PAPEL CREPOM AMARELO	PCT		10						240						250
PAPEL CREPOM CORES VARIADAS	PCT		10					2000	240						2250
PAPEL CREPOM VERMELHO	PCT		10						240						250
PAPEL DE SEDA CORES VARIADAS	PCT		10						206				10		226
PAPEL GLOSSY	PCT		10		1	1		3	107				10		132
PAPEL OPALINE	PCT		10	2	7	6			33		10				68
PAPEL PARDO	UN		20						250	250					520
PAPEL VERGÊ	PCT		20		2			20	10	70		10		10	142
PASTA AZ LOMBO ESTREITO	UN	30	10						32		10		10	8	100

☎ (32) 3422-1066 Ramais 208, 215 e 244

✉ compras@cataguases.mg.gov.br

📍 Praça Santa Rita nº 462, Centro - Cataguases-MG



**Prefeitura de
Cataguases**

**Secretaria Municipal
da Fazenda - Setor de Compras**

PASTA AZ LOMBO LARGO	UN	30	5			20				27		10		10	8	110
PASTA CANALETA	UN		50		4					330		10		10	10	414
PASTA CATALOGO C/ 50 PLÁSTICOS	UN		50	5	2	10	10		5	400		20		20		522
PASTA DE PAPELÃO C/ABA E ELÁSTICO – AMARELA	UN		50					40		340		10		10		450
PASTA DE PAPELÃO C/ABA E ELÁSTICO – AZUL	UN		50				50	40	100	340		10		10		600
PASTA DE PAPELÃO P/ GRAMPO TRILHO – AZUL	UN		50		10				50	320		100		10		540
PASTA DE PAPELÃO P/ GRAMPO TRILHO – VERMELHA	UN		50							320		100		10		480
PASTA DE PLÁSTICO COM ABA E ELÁSTICO – AZUL	UN		10					20		320				10		360
PASTA DE PLÁSTICO COM ABA E ELÁSTICO – PRETA	UN		10			50		20		320		20		10		430
PASTA SANFONADA	UN		50	3				10		508				10		581
PASTA SUSPENSÁ MARMORIZADA	CX		30	1	5	1				120	5	20	10	20	4	216
PASTA TRANSPARENTE C/ ELÁSTICO	UN		30	5	4	20				550				50		659
PEN DRIVE 8 GB	UN	20	2							75	10	30		10	10	157
PERFURADOR DE PAPEL P/ 20 FOLHAS	UN	20	30					1		65		10			4	130
PERFURADOR DE PAPEL P/ 100 FOLHAS	UN		2					1		12		10			2	27
PILHA PEQUENA MODELO AA	PCT	50	20			10			15	550		20			10	675

☎ (32) 3422-1066 Ramais 208, 215 e 244

✉ compras@cataguases.mg.gov.br

📍 Praça Santa Rita nº 462, Centro - Cataguases-MG



PILHA PALITO MODELO AAA	PCT	50	20	3	4	5			10	550		20			20	682
PILHA MÉDIA MODELO C	PCT		20							120		20				160
PINCEL ATÔMICO AZUL	CX		4	1	2	1				110						118
PINCEL ATÔMICO PRETO 8MM	CX		1		2	1				110					1	115
PINCEL ATÔMICO PRETO	CX		2							110					1	113
PINCEL ATÔMICO VERMELHO 8 MM	CX									110						110
PINCEL ATÔMICO VERMELHO	CX		20							110						130
PINCEL CHANFRADO P/ PINTURA Nº 12	UN		10							130						140
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 04	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 02	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 12	UN		10						1000	125						1135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 06	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 08	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 10	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 20	UN		10							125						135
PINCEL CHATO P/ PINTURA Nº 14	UN		10							125						135
PINCEL P/ PINTURA Nº 00	UN		10							125						135
PINCEL VERMELHO P/ QUADRO BRANCO	PCT		2							50						52
PISTOLA DE COLA QUENTE GRANDE	UN		10						2	142					1	155



PISTOLA DE COLA QUENTE PEQUENO	UN		10					2	140					1	153
PRANCHETA	UN		30	10		10		20	230		30		10	10	350
PRIMER À BASE D'ÁGUA	UN								70						70
QUADRO EM CORTIÇA MOLDURA ALUMÍNIO 120X90CM	UN		5		2	5		3	45	2	5			1	68
QUADRO BRANCO 1,20X1,50M	UN		5	1					33					1	40
QUADRO BRANCO 1,20X1,80M	UN								30	2	5			1	38
QUADRO EM CORTIÇA MOLDURA MADEIRA 120X90CM	UN		5			2			38					1	46
RÉGUA PLÁSTICA 30CM TRANSPARENTE	UN	20	50	5	3			5	1000	432				10	1525
RÉGUA PLÁSTICA 30CM COLORIDA	UN		20			20			420						460
ROLO DE BARBANTE CRÚ	UN		10						240					2	252
ROLO DE ESPUMA PEQUENO P/ PINTURA	UN				2				135					50	187
TECIDO PARA PANO DE PRATO, GROSSO 100% ALGODÃO MEDIDAS APROXIMADAS DE 70CMX50CM	UN				18				1120					25	1163
SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 15X25CM	PCT								38						38
SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 20X30CM	PCT								38						38
SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 25X35CM	PCT								43					1	44
SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 30X40CM	PCT		5	2					43					1	51



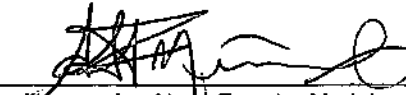
SACO PLÁSTICO TRANSPARENTE 60X80CM	PCT		10							38						48
SACO PLÁSTICO BRANCO REFORÇADO 40X50CM	PCT									38						38
TECIDO AMERICANO CRU 1,00X1,60M	M		20							170						190
TECIDO JUTA 1,40X1,00M	M									200						200
TELA P/ PINTURA 30X40CM	UN									550						550
TELA P/ PINTURA 50X70CM	UN									550						550
TESOURA 13CM CABO PLÁSTICO	UN		50						700	255		20			2	1027
TESOURA 21CM CABO PLÁSTICO	UN	20	50	3	3	10		3	5	280		30			2	406
TESOURA P/ PICOTAR	UN		10							62		2				74
TINTA GUACHE AMARELA 250ML	UN		50						200	145						395
TINTA GUACHE AZUL 250ML	UN		50						200	145						395
TINTA GUACHE BRANCA 250ML	UN		50						200	145						395
TINTA GUACHE VERDE 250ML	UN		50						200	145						395
TINTA GUACHE VERMELHA 250ML	UN		50						200	145						395
TINTA EPSON BULK INK T664120 PRETO	UN		25							60		40		10		135
TINTA EPSON BULK INK T664220 CIANO	UN		15									20		5		40
TINTA EPSON BULK INK T664320 MAGENTA	UN		15									20		5		40
TINTA EPSON BULK INK T664420 AMARELO	UN		15									20		5		40



TINTA P/ CARIMBO AZUL	UN		10		2			2		105				10		129
TINTA P/ CARIMBO PRETA	UN		5					2	5	105				10	6	133
TINTA EPSON BULK INK T544420 AMARELO	UN		20	10	2			7			2	20		5	20	86
TINTA EPSON BULK INK T544220 CIANO	UN		20	10	2	10		7			2	20		5	20	96
TINTA EPSON BULK INK T544320 MAGENTA	UN		20	10	2	10		7			2	20		5	20	96
TINTA EPSON BULK INK T544120 PRETA	UN		30	10	2	20		7			2	40		10	50	171
TINTA P/ TECIDO AMARELO OURO 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO BRANCO 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO PRETO 250ML	POTE		2							130						132
TINTA P/ TECIDO VERMELHO 250ML	POTE		2							130						132
TINTA P/ TECIDO AMARELO PELE 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO AZUL TURQUESA 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO LARANJA 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO MAGENTA 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO MARROM 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO ROSA 250ML	POTE		2							120						122
TINTA P/ TECIDO VERDE FOLHA 250ML	POTE		2							130						132



TINTA P/ TECIDO VERDE MUSGO 250ML	POTE		2						130						132
TINTA P/ TECIDO VIOLETA 250ML	POTE		2						120						122
TINTA PVA AMARELA 37ML	POTE								160						160
TINTA PVA AZUL 37ML	POTE								160						160
TINTA PVA BRANCA 37ML	POTE								170						170
TINTA PVA PRETA 37ML	POTE								160						160
TINTA PVA VERDE 37ML	POTE								160						160
TINTA PVA VERMELHA 37ML	POTE								160						160
TNT CORES VARIADAS	RL		20						120					2	142
TONER KYOCERA M3145IDN	UN								5						5
TRINCHA PARA PINTURA 2"	UN		2						75						77
VISOR E ETIQUETA P/ PASTA SUSPENSA	PCT	10	30		1	2			1016		10		10	1	1080


Alessandro Alves Ferreira Marinho
Elaboração do ETP