

## **ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP**

### **1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS**

Área Requisitante: Secretaria Municipal de Educação Cultura, Desporto. Secretaria Municipal de Administração.

Catanduvas-SC.

### **2 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O objeto da presente licitação é a aquisição de uniformes esportivos para uso de atletas e alunos das escolinhas esportivas do município e EPIS para uso de servidores (Agente de Copa e Higienização). Verifica-se que não há processo licitatório vigente para aquisição dos itens, sendo necessário um novo processo licitatório para suprir esta necessidade.

### **3- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os referidos bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade, definidos por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

- Em até 7 (sete) corridos dias após realização do certame a empresa licitante classificada provisoriamente em primeiro lugar, deverá apresentar uma amostra dos itens, conforme especificações deste, acompanhado de ficha técnica contendo suas características e especificações de acordo com o a solicitação. Deverão ser apresentadas amostras de cada item conforme solicitação.

- O prazo de entrega futura, para cada aquisição, contados a partir do recebimento da requisição pelo fornecedor, será de até 30 (trinta) dias, conforme ordem de fornecimento da Secretaria Municipal de Educação, Cultura e Desporto.

- Responder pela qualidade dos produtos oferecidos, que deverão ser compatíveis com as finalidades a que se destinam, bem como pelo fornecimento ou eventuais atrasos.

### **4 - LEVANTAMENTO DO MERCADO**

Analisando o mercado, entendem-se viáveis as seguintes alternativas, abaixo indicadas com os seus prós e contras:

- Foram realizadas pesquisas em sítios eletrônicos e contratações semelhantes em outros municípios em busca de preço de mercado e alternativas de contratação.

### **5 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

Diante das alternativas apresentadas pelo mercado, sopesando-se os prós e contras de cada uma delas, entende-se que a melhor solução para a satisfação do interesse público é:

- Contratação de empresa através de processo licitatório – ata registro de preço para aquisição de uniformes esportivos para uso de atletas e alunos das escolinhas esportivas do município e EPIS para uso de servidores (Agente de Copa e Higienização).

### **6- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS**

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quant</b>
<b>01</b>	Uniforme completo (agasalhos para viagem) – Calça e jaqueta. Bordado o brasão do Município na frente (bordado), nas costas VIGIA (Bordado) Composição: microfibras 100% poliéster. Conjunto agasalho Masculino e Feminino de tassel forrado; Calça forrada, punho e com cadarço no	40

	elástico para regulagem e dois bolsos. Jaqueta forrada com detalhe de filete ou fitas nas laterais, fechamento em zíper frontal e bolsos laterais. Na cor azul escuro e verde erva mate. Os tamanhos deverão ser desde P, M, G, GG e EXG. Tamanhos e cores a definir no momento da compra.	
02	Camiseta manga curta, cor a definir, tamanho diversos, corpo 100% algodão penteado (fio 30/1),160d.gramat. por m <sup>2</sup> , com decote redondo com ribana (1 x 1) de 2 cm colocada (pronta). Deve apresentar reforço de nuca e ombro de 1 cm depois de pronto. A bainha deverá ser costurada com 2,5cm em máquina de cobertura em 2 agulhas bitola larga. Parte superior das costas, centralizado, com estampa na cor preta, em fonte Franklin Gothic Medium Cond, negrito, caixa alta e no tamanho da fonte 65 com os dizeres "VIGIA" conforme solicitação de demanda. A etiqueta de identificação da peça deve ser pregada na nuca. Todas as costuras devem ser realizadas com a linha da cor do tecido. A peça deverá estar limpa, isenta de qualquer defeito que comprometa sua apresentação. Tamanho P/M/G/GG/XG/XGG/EXG.	40
03	Camiseta manga curta, cor a definir, tamanho diversos, corpo 100% algodão penteado (fio 30/1),160d.gramat. por m <sup>2</sup> , com decote redondo com ribana (1 x 1) de 2 cm colocada (pronta). Deve apresentar reforço de nuca e ombro de 1 cm depois de pronto. A bainha deverá ser costurada com 2,5cm em máquina de cobertura em 2 agulhas bitola larga. Parte superior das costas, centralizado, com estampa na cor preta, em fonte Franklin Gothic Medium Cond, negrito, caixa alta e no tamanho da fonte 65 com os dizeres "REDE MUNICIPAL DE ENSINO - ALIMENTAÇÃO ESCOLAR" ou "REDE MUNICIPAL DE ENSINO" conforme solicitação de demanda. A etiqueta de identificação da peça deve ser pregada na nuca. Todas as costuras devem ser realizadas com a linha da cor do tecido. A peça deverá estar limpa, isenta de qualquer defeito que comprometa sua apresentação. Tamanho P/M/G/GG/XG/XGG/EXG.	70
04	Camiseta manga comprida, cor a definir, tamanho diversos, corpo 100% algodão penteado (fio 30/1),160d.gramat. por m <sup>2</sup> , com decote redondo com ribana (1 x 1) de 2 cm colocada (pronta). Deve apresentar reforço de nuca e ombro de 1 cm depois de pronto. A bainha deverá ser costurada com 2,5cm em máquina de cobertura em 2 agulhas bitola larga. Parte superior das costas, centralizado, com estampa na cor preta, em fonte Franklin Gothic Medium Cond, negrito, caixa alta e no tamanho da fonte 65 com os dizeres "REDE MUNICIPAL DE ENSINO - ALIMENTAÇÃO ESCOLAR" ou "REDE MUNICIPAL DE ENSINO" conforme solicitação de demanda. A etiqueta de identificação da peça deve ser pregada na nuca. Todas as costuras devem ser realizadas com a linha da cor do tecido. A peça deverá estar limpa, isenta de qualquer defeito que comprometa sua apresentação. Tamanho P/M/G/GG/XG/XGG/EXG.	70
05	Calça em tecido de brim tamanho diversos, 100% algodão, sem bolso e com costuras reforçadas. Cintura aplicar elástico de 4 cm pregado com máquina de 4 agulhas ponto corrente. Cor a definir. Barra com bainha simples de 1,5cm virada 2 vezes. A etiqueta de identificação da peça deve ser pregada na parte interna (posterior) da cintura (elástico). Todas as costuras devem ser realizadas com a linha da cor do tecido. A peça deverá estar limpa, isenta de qualquer defeito que comprometa sua apresentação. Tamanho P/M/G/GG/XG/XGG/EXG.	140
06	AVENTAL OXFORD – 1 Bolso, com estampa do brasão do município, com	70

	regulagem na tira do pescoço, são indispensáveis para uso de chefes de cozinha, e vários outros locais de uso, que pode se encaixar. Desenvolvido com uma modelagem moderna, mas amparado na qualidade, tecido resistente, confortável, com cor e brilho depois do uso de diversas lavagens. Cor: a definir. Tamanho ÚNICO – Medidas Largura – 61cm / Altura – 82cm Bolso – Largura - 28cm / Altura – 18cm, Tecido Oxford – 100% poliéster, tem pouco encolhimento, não desbota, Grande durabilidade, Unissex: ideal tanto para homens quanto para mulheres.	
07	Calçado ocupacional de uso profissional tipo sapato, fechado na parte do calcanhar e na parte superior, confeccionado em EVA, sola de borracha antiderrapante, resistente ao escorregamento em piso cerâmico com solução de detergente e piso de aço com solução de glicerol, resistente à absorção de energia na região do salto e ao óleo combustível, com palmilha interna removível, que tenha o C.A. Tamanho 35/36/37/38/39/40/41/42.	140
08	Uniforme completo para a modalidade de Futsal (calção, camisa e meias) Confeção em estamparia de camiseta, confeccionado em tecido, 100% poliéster com tratamento em Dry, mangas curtas. No tamanho 16. Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e a sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta (frente) a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 20). Nas costas estampada a escrita (FUTSAL) na parte inferior da camiseta, no meio das costas a numeração (2 a 20) no tamanho 20cm na cor branca e na parte superior a palavra CATANDUVAS. Dentre a quantidade lembro de duas camisetas de cores diferentes com numeração 01 e 12 para os goleiros. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	02Conjunto
09	Uniforme completo para a modalidade de Futebol (calção, camisa e meias) Confeção em estamparia de camiseta, confeccionado em tecido, 100% poliéster com tratamento em Dry, mangas curtas. No tamanho P adulto. Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e a sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta (frente) a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 22), no meio das costas a numeração (1 a 22) no tamanho 20cm na cor branca e na parte superior a palavra CATANDUVAS. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	02Conjunto
10	Uniforme completo para a modalidade de Futsal (calção, camisa e meias) Confeção em estamparia de camiseta, confeccionado em tecido, 100% poliéster com tratamento em Dry, mangas curtas. No tamanho M e G. Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e a sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta (frente) a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 22), no meio das costas a numeração (1 a 22) no tamanho 20cm na cor branca e na parte superior a palavra CATANDUVAS. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra)	02Conjunto

	e a cartela de cores.	
<b>11</b>	Uniforme completo para a modalidade de Futebol (calção, camisa e meias) Confecção em estamparia de camiseta, confeccionado em tecido, 100% poliéster com tratamento em Dry, mangas curtas. No tamanho M e G. Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e a sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta (frente) a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 22). Nas costas estampada a escrita (FUTEBOL) na parte inferior da camiseta, no meio das costas a numeração (2 a 22) no tamanho 20cm na cor branca e na parte superior a palavra CATANDUVAS. Dentre a quantidade lembro de duas camisetas de cores diferentes com numeração 01 e 12 para os goleiros. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	02Conjunto
<b>12</b>	Uniforme completo para a modalidade de Voleibol (camisa e calção/shorts). Confecção em estamparia de camiseta confeccionado em tecido 100% poliéster com tratamento em DRY, mangas curtas. Nos tamanhos P Adulto, M, G e GG (Estilo Baby Look). Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 20). Nas costas estampadas a escrita (Voleibol) na parte inferior da camiseta, no meio das costas a numeração (1 a 20) superior a palavra CATANDUVAS. Dentre a quantidade lembro de duas camisetas e calção/shorts de cores diferentes com numeração 01 e 12 para os líberos. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	02Conjunto
<b>13</b>	Uniforme completo para a modalidade de Voleibol (camisa e calção/shorts). Confecção em estamparia de camiseta confeccionado em tecido 100% poliéster com tratamento em DRY, decote em V, mangas curtas. Nos tamanhos 14, 16 e P (Estilo Baby Look). Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 20). Nas costas estampadas a escrita (Voleibol) na parte inferior da camiseta, no meio das costas a numeração (1 a 20) superior a palavra CATANDUVAS. Dentre a quantidade lembro de duas camisetas e calção/shorts de cores diferentes com numeração 01 e 12 para os líberos. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	02Conjunto
<b>14</b>	Uniforme completo para a modalidade de Voleibol Masculino (camisa e calção). Confecção em estamparia de camiseta confeccionado em tecido 100% poliéster com tratamento em DRY, mangas curtas. Nos tamanhos P Adulto, M, G e GG. Estampa na frente com brasão do município bordado no lado esquerdo e sigla C.M.E. na direita, no meio da camiseta a numeração de 09 cm na cor branca (de 1 a 20). Nas costas estampadas a escrita (Voleibol) na parte inferior da camiseta, no meio das costas a numeração (1 a 20) superior a palavra CATANDUVAS. Dentre a	02Conjunto

	quantidade lembro de duas camisetas e calção de cores diferentes com numeração 02 e 12 para os líberos. A quantidade e os tamanhos serão informados a seguir a licitação. A Secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após verificar a qualidade do tecido (amostra) e a cartela de cores.	
15	Kimono sarja BRANCA 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Reforçado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho M000/M00/M0/M1.	35
16	Kimono sarja BRANCA 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho M2/M3.	25
17	Kimono sarja BRANCA 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A1.	15
18	Kimono sarja BRANCA 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A2.	10
19	Kimono sarja BRANCA 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A3.	10
20	Kimono sarja AZUL 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho M2/M3.	20
21	Kimono sarja AZUL 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A1.	15
22	Kimono sarja AZUL 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A2.	10
23	Kimono sarja AZUL 100 % algodão, (Gramatura 880/M ou 550 Gramatura/M2). Trançado. A secretaria de Educação só solicitará a confecção dos uniformes após (amostra) Tamanho A3.	10
24	Camisa gola polo adulto, masculina e feminino, em malha piquet inglês, composição: 53% algodão e 40% poliéster; largura 1,80m; rendimento 3,30mt/kg, 5/m <sup>2</sup> 165.; manga curta com punhos. Com bordado na região do peito da logo do Conselho Tutelar. A cor e tamanhos serão definidos no ato da contratação. Produto deve ser embalado individualmente e separado por tamanho.	07

#### 7 – ESTIMATIVA DE VALORES

Estimativa dos valores unitários e globais da contratação, com base em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida (de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção) é o seguinte:

Item	Quant	Preço Unit.	Preço Total
01	40	266,49	10.659,60
02	40	37,04	1.481,60
03	70	37,04	2.592,80
04	70	37,04	2.592,80
05	140	91,14	12.759,60
06	70	31,14	4.359,60

<b>07</b>	140	86,40	12.096,00
<b>08 - 14</b>	02Conjunto	187,46	13.122,20
<b>15</b>	35	182,87	6.400,45
<b>16</b>	25	179,16	4.479,00
<b>17</b>	15	386,19	5.792,85
<b>18</b>	10	386,19	3.861,90
<b>19</b>	10	386,61	3.866,10
<b>20</b>	20	179,16	3.583,20
<b>21</b>	15	386,19	5.792,85
<b>22</b>	10	386,19	3.861,90
<b>23</b>	10	386,61	3.866,10
<b>24</b>	07	61,67	431,69
		<b>TOTAL</b>	<b>101.600,24</b>

**8 – RESULTADOS PRETENDIDOS**

Aquisição de uniformes esportivos para atletas e alunos e EPIS para servidores da rede de ensino do município de Catanduvas-SC.

**9- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO**

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato.

**10- ANEXOS**

Pesquisa de preço. Mapa de risco.

**11- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP**

Catanduvas, 16 de agosto de 2024.

---

Lucas Ricardo Debus  
Gerente de Ensino, Projetos e Transporte Escolar