



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Educação e Esportes

1. INTRODUÇÃO

1.1. O presente estudo técnico preliminar consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução, visando fundamentar a elaboração do termo de referência, consoante previsto no art. 6º, inciso XX da Lei 14.133/2021.

2. OBJETO

2.1. Trata-se da contratação de empresa através de licitação, para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONFECÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS PARA OS ALUNOS DO SISTEMA PÚBLICO MUNICIPAL DE ENSINO DE APIAÍ**, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento, cujo critério de julgamento será o **MENOR PREÇO GLOBAL**.

2.2. Descrição do Item:

ITEM	DESCRIÇÃO
1	<p>CAMISETA GOLA REDONDA COM RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex, modelo tradicional, com gola redonda e recortes laterais. Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, com gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais devem ser confeccionados no mesmo tecido (meia malha PV premium), na cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX. O acabamento das mangas deverá utilizar viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes laterais.</p> <p>A gola deve ser redonda, em ribana 1x1, com composição de 64% poliéster, 3% viscose e 3% elastano, gramatura mínima de 240 g/m². Costura feita em overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>No lado esquerdo do peito, a peça deve conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí-SP (ou da escola), com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá ser aplicada uma faixa horizontal (em silk ou DTF), com 1,5 cm de altura, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), sobreposta por uma faixa de 0,5 cm de altura na cor amarelo canário. Ambas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Dentro da faixa azul, deverá constar a palavra “Educação”, em letras brancas.</p> <p>As costuras internas devem ser realizadas em máquina overloque, com linhas resistentes e compatíveis com o tecido, nas cores correspondentes. Na parte interna da gola, centralizada nas costas, deve haver etiqueta de identificação com as seguintes informações: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>
2	<p>CAMISETA MANGA LONGA COM GOLA REDONDA E RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex de manga longa, modelo tradicional, com gola redonda, punhos e recortes laterais. Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais deverão ser feitos no mesmo tecido (meia malha PV premium anti-pilling), com gramatura e composição idênticas, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX). O acabamento das mangas será feito com viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes.</p> <p>A gola será do tipo redonda, confeccionada em ribana 1x1 (64% poliéster, 3% viscose, 3% elastano), com gramatura mínima de 240 g/m². Deve ser aplicada com costura em máquina overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>Os punhos das mangas deverão ter 5 cm de altura, confeccionados no mesmo tecido da gola (ribana 1x1), na cor azul royal, com elasticidade e bom acabamento.</p> <p>No lado esquerdo do peito, a camiseta deverá conter estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá haver faixa horizontal com altura de 1,5 cm, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), aplicada em silk ou DTF. Sobre essa faixa, deverá ser aplicada outra faixa de 0,5 cm, na cor amarelo canário. As faixas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Na faixa azul deverá constar a palavra “Educação” em letras brancas.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overloque, com pontos adequados e linhas resistentes, compatíveis com o tecido e nas cores correspondentes.</p> <p>A etiqueta de identificação, centralizada na parte interna da gola (costas), deve conter: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>
3	<p>CALÇA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>Calça unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>O modelo deverá possuir bolsos laterais tipo pique. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo resistência e conforto.</p> <p>Na perna esquerda, à altura da coxa, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) contendo o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com 6 cm de altura e largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Em ambas as laterais da calça deverá ser costurado galão personalizado em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada e fornecida pela Administração.</p> <p>As costuras internas deverão ser executadas em máquina overloque, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tecido, na cor correspondente. A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura, com acabamento em máquina galoneira.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser aplicada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>
4	<p>BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar modelo tradicional, com bolso pique, cós elástico e galão personalizado, confeccionada com materiais de qualidade e acabamento reforçado, conforme as especificações técnicas detalhadas a seguir:</p> <p>A peça deverá ser confeccionada em tecido plano peletizado, com composição de quarenta e seis por cento de poliéster, quarenta e três por cento de algodão e onze por cento de poliamida, com gramatura mínima de cento e setenta e cinco gramas por metro quadrado. A cor do tecido deverá ser azul royal, conforme referência Pantone número dezenove-quarenta e cinquenta e dois TPX.</p> <p>A bermuda deverá possuir bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós deverá conter elástico embutido com largura de três centímetros, devidamente rebatido em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo conforto, durabilidade e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada uma estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí. A estampa deverá medir seis centímetros de altura, com largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, na cor azul royal Pantone dezenove-quarenta e cinquenta e dois TPX, com altura de zero vírgula cinco centímetros.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser aplicado galão em tafetá de alta definição, com largura de dois centímetros e meio. O galão deverá conter a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior da bermuda deverá ter largura aproximada de dois centímetros e será costurada em máquina galoneira, garantindo acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas da peça deverão ser feitas em máquina overloque, utilizando ponto resistente e linhas adequadas ao tipo de tecido. As cores das linhas deverão corresponder às cores dos tecidos utilizados, garantindo acabamento discreto e harmonioso.</p>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada uma etiqueta de identificação contendo, de forma legível e permanente, as seguintes informações: marca do fabricante, número do CNPJ, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>
5	<p>SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em tecido plano peletizado composto por 46% poliéster, 43% algodão e 11% poliamida, com gramatura mínima de 175 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo conforto e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com altura de 0,5 cm.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura e será costurada em máquina galoneira, com acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas deverão ser realizadas em máquina overloque, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tipo de tecido. As cores das linhas devem corresponder às cores dos tecidos utilizados.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada etiqueta de identificação, contendo de forma legível e permanente: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>
6	<p>JAQUETA ESCOLAR COM ZÍPER, GOLA RIBANA, BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Jaqueta escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, zíper frontal de nylon resistente com deslizamento suave, e acabamento reforçado.</p> <p>A gola será confeccionada em ribana retilínea canelada 2x1, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com dois frisos decorativos na cor amarelo canário. A tonalidade da gola deverá ser idêntica à da malha principal. Diferenças de tonalidade implicarão na recusa do produto.</p> <p>Os punhos e o cós inferior deverão ser confeccionados na mesma ribana da gola, com altura final de 6 cm após acabamento, proporcionando conforto e elasticidade.</p> <p>A estampa institucional será aplicada em duas regiões:</p> <p>Frente (lado esquerdo): à altura do peito e próximo à barra inferior, deverá conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Costas: a palavra “EDUCAÇÃO” deverá ser aplicada em formato de arco, com letras em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca, por meio de estampa DTF ou silk. Abaixo do arco, deverá</p>



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>constar a palavra “APIAÍ-SP”, em linha reta, também em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca.</p> <p>Nas mangas deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada pela Administração Pública.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overlock, com pontos resistentes e linhas compatíveis com o tecido, na cor correspondente ao tecido utilizado.</p> <p>Na parte interna da gola (centralizada nas costas), deverá ser fixada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem, de forma clara e permanente.</p>
7	RESERVA TÉCNICA DE BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR OU SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. A presente contratação visa atender à necessidade de fornecimento de uniformes escolares completos para os alunos matriculados na Rede Municipal de Ensino de Apiaí, abrangendo as etapas da Educação Infantil (Maternal I e II, Pré I e II) e do Ensino Fundamental – Ciclo I (1º ao 5º ano).

3.2 A aquisição dos uniformes se faz necessária para garantir a padronização visual, a segurança no ambiente escolar, a identificação dos estudantes, bem como proporcionar igualdade de condições e dignidade aos alunos da rede pública, especialmente os oriundos de famílias em situação de vulnerabilidade social.

3.3 Além de contribuir com a economia familiar, ao evitar custos adicionais com vestuário escolar, o fornecimento gratuito dos uniformes promove equidade no ambiente educacional, evita a exposição de desigualdades sociais entre os alunos e reforça o sentimento de pertencimento, identidade e valorização do espaço escolar.

3.4 A entrega dos uniformes também representa uma ação de fortalecimento da política pública de permanência escolar, uma vez que contribui para a frequência, a autoestima e o bem-estar dos estudantes, sendo compatível com os princípios constitucionais da igualdade, dignidade da pessoa humana, acesso à educação e proteção integral da criança e do adolescente.

3.5 Dessa forma, a contratação de empresa especializada para a confecção e fornecimento dos uniformes escolares busca atender, de forma planejada, segura e com qualidade, uma demanda essencial da Secretaria Municipal de Educação e Esportes, beneficiando diretamente cerca de 2.125 alunos, conforme dados de matrícula e reserva técnica projetada.

4. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

4.1. O município não elabora o Plano de Contratação Anual (PCA). No entanto, a presente contratação está alinhada com o Planejamento 2025 e dotação orçamentária, assegurando os recursos necessários para sua aquisição e cumprimento dos objetivos institucionais.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1. Da natureza da aquisição

5.1.1. A natureza do objeto deste ETP, dadas suas características, enquadra-se como material nos termos da Lei nº 14.133/2021.

5.2. Da Subcontratação

5.2.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

5.3. Garantia dos produtos

5.3.1. Os itens deverão ser **garantidos por 20 (vinte) dias ou pelo prazo do fabricante**, o que for maior, contra qualquer espécie de vício e/ou defeito, contados da data efetiva da entrega, devendo a contratada, após comunicação do contratante, providenciar as devidas correções no **prazo máximo de 10 (dez) dias**.

5.4. Do fornecimento dos produtos

5.4.1 O fornecimento dos produtos deverá seguir as exigências abaixo relacionadas:

a). Deverão ser entregues diretamente na Secretária Municipal de Educação e Esportes, localizada na Rua Monsenhor Cassesse, nº 345, Jardim Aurora, Apiaí-SP;

5.4.2. O cronograma de entrega dos uniformes será dividido em duas etapas:

a) A entrega da quantidade inicial de 1.848 (mil oitocentos e quarenta e oito) kits deverá ocorrer impreterivelmente até o dia 16 de janeiro de 2026, de modo a garantir a distribuição antes do início do ano letivo.

b) O objeto deste instrumento deverá ser entregue acompanhado de nota fiscal, sem exigência de pedido mínimo, no prazo máximo de até vinte (20) dias corridos, contados a partir da emissão e confirmação de recebimento da A.F. (Autorização de Fornecimento). A nota fiscal deverá conter, obrigatoriamente, o número do Processo e o número da respectiva Autorização de Fornecimento.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

Para o fornecimento dos 1.848 (mil oitocentos e quarenta e oito) kits iniciais de uniformes escolares, o prazo de entrega será de até sessenta (60) dias corridos, contados a partir da emissão e confirmação de recebimento da Autorização de Fornecimento.

Já para o fornecimento da reserva técnica, destinada à reposição ou atendimento de demandas adicionais, o prazo de entrega será de até vinte (20) dias corridos, contados da solicitação formal da Administração por meio de nova Autorização de Fornecimento.

c) É de inteira responsabilidade do vendedor o transporte do objeto da licitação para o local designado na Autorização de Fornecimento;

d) Qualquer avaria do produto ocasionado pelo transporte, não será aceito e o mesmo devolvido imediatamente para substituição;

e) O produto deverá estar em conformidade com a Lei nº. 8.078, de 11 de setembro de 1990, dispõe sobre o código que estabelece as normas de proteção e defesa do consumidor, de ordem pública e interesse social, nos termos dos art. 5º, inciso XXXII, 170, inciso V, da Constituição Federal e art. 48 de suas Disposições Transitórias;

f) No preço estão inclusas todas as despesas que influam nos custos, tais como: transporte, pagamento de impostos, encargos e tributos que incidirem sobre a contratação, despesas com custo, descarga, seguro e frete, obrigações sociais, trabalhistas, fiscais, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos;

g) Todas as despesas relacionadas com a execução do objeto correrão por conta da proponente vencedora, despesas estas previstas e/ou computadas na proposta;

h) Fica assegurado à contratante o direito de, a qualquer tempo, proceder à avaliação do objeto deste procedimento, bem como solicitar quaisquer documentos pertinentes aos mesmos.

i) A entrega será conforme a necessidade, de segunda-feira a sexta-feira.

j) Todos os produtos previstos e descritos no presente processo licitatório deverão ter o acompanhamento e aprovação da Secretaria responsável;

k) Deverão ser prestados todos os esclarecimentos solicitados e atendidas prontamente todas as reclamações pertinentes que porventura surjam durante a execução;

l) A empresa deverá responder por quaisquer danos pessoais ou materiais ocasionados pelo fornecimento irregular do produto licitado, ou por entrega dos produtos em desacordo com o descrito em edital;

m). Se os materiais não estiverem de acordo com as especificações do edital, ou não apresentarem a qualidade desejada, serão rejeitados, obrigando-se o fornecedor a substituí-los, no prazo máximo de 10



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

(dez) dias, sem prejuízo para o Município de Apiaí/SP. Apurada, em qualquer tempo, divergência entre as especificações e o fornecimento efetuado, serão aplicados à Contratada as sanções previstas no Edital e Legislação vigente.

5.5 Da exigência de amostra

5.5.1. Obrigatoriedade de Apresentação:

5.5.1.1 O licitante que for declarado vencedor do certame deverá apresentar, no prazo máximo de 08 (oito) dias corridos a contar da convocação pela Administração, 01 (uma) amostra física de cada item licitado, conforme modelo proposto, para comprovação da conformidade com as especificações técnicas descritas neste Termo de Referência.

5.5.2 Especificações da Amostra:

- As amostras deverão conter todas as características exigidas no descritivo técnico, incluindo:
- Tecido conforme composição e gramatura estabelecidas;
- Cor fiel aos padrões Pantone indicados;
- Estampas e personalização com o brasão da Prefeitura, inscrições institucionais e logotipia;
- Acabamentos, costuras e aviamentos conforme detalhamento técnico;
- Etiqueta de identificação (marca, CNPJ, tamanho, instruções de lavagem, ano e país de origem).
- Ensaios Técnicos (quando exigido):

5.5.2.1 A Administração poderá exigir, a seu critério, a apresentação de laudos laboratoriais comprobatórios dos seguintes parâmetros:

- Composição do tecido;
- Gramatura;
- Solidez da cor à lavagem e fricção;
- Resistência da costura;
- Encolhimento.

5.5.3 Avaliação e Aprovação:

5.5.3.1 As amostras serão avaliadas pela Secretaria Municipal de Educação e Esportes, com o apoio técnico necessário, observando-se:

- Conformidade com os requisitos técnicos estabelecidos;



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

- Qualidade do material, acabamento e funcionalidade;
- Fidelidade às cores, layout e medidas.

5.5.3.2 Caso as amostras estejam em desacordo com as exigências técnicas, o licitante poderá ser desclassificado, conforme previsto na legislação vigente.

5.5.4 Retenção e Devolução:

5.5.4.1 As amostras aprovadas ficarão retidas para fins de comparação com o fornecimento. As não aprovadas poderão ser retiradas no prazo de até 30 (trinta) dias, a contar da notificação formal. Após este prazo, serão descartadas.

5.5.5 Prova de Tamanhos:

5.5.5.1 Após a homologação da contratação, a empresa vencedora deverá disponibilizar um conjunto completo de uniformes em todos os tamanhos ofertados (do 2 ao 16 infantil e do PP ao GG juvenil/adulto), para que sejam realizados testes de vestibilidade nos alunos da rede municipal. A partir desses testes será definida a grade final de tamanhos por escola, a ser fornecida pela Secretaria.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

6.1. Para realizar o levantamento das necessidades da contratação, foram considerados os uniformes escolares necessários para o atendimento efetivo dos alunos da Rede Municipal de Ensino de Apiaí, visando suprir de forma adequada e planejada a demanda da Secretaria Municipal de Educação e Esportes.

6.2. Estabeleceram-se critérios precisos quanto aos quantitativos, considerando apenas o estritamente necessário, com base nas necessidades reais informadas pela Secretaria Municipal de Educação e Esportes, bem como nas projeções de matrícula e reserva técnica para o ano letivo de 2026. Serão adquiridos, de forma imediata, 1.848 (mil oitocentos e quarenta e oito) kits de uniformes escolares para distribuição inicial aos alunos da Rede Municipal. A reserva técnica será adquirida de forma complementar, conforme a necessidade real verificada pela Secretaria de Educação e Esportes ao longo da vigência do contrato.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
------	-----------	---------	------------



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

1	<p>CAMISETA GOLA REDONDA COM RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex, modelo tradicional, com gola redonda e recortes laterais. Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, com gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais devem ser confeccionados no mesmo tecido (meia malha PV premium), na cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX. O acabamento das mangas deverá utilizar viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes laterais.</p> <p>A gola deve ser redonda, em ribana 1x1, com composição de 64% poliéster, 3% viscose e 3% elastano, gramatura mínima de 240 g/m². Costura feita em overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>No lado esquerdo do peito, a peça deve conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí-SP (ou da escola), com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá ser aplicada uma faixa horizontal (em silk ou DTF), com 1,5 cm de altura, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), sobreposta por uma faixa de 0,5 cm de altura na cor amarelo canário. Ambas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Dentro da faixa azul, deverá constar a palavra “Educação”, em letras brancas.</p> <p>As costuras internas devem ser realizadas em máquina overloque, com linhas resistentes e compatíveis com o tecido, nas cores correspondentes. Na parte interna da gola, centralizada nas costas, deve haver etiqueta de identificação com as seguintes informações: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>	UNI	4.250
2	<p>CAMISETA MANGA LONGA COM GOLA REDONDA E RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex de manga longa, modelo tradicional, com gola redonda, punhos e recortes laterais. Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais deverão ser feitos no mesmo tecido (meia malha PV premium anti-pilling), com gramatura e composição idênticas, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX). O acabamento</p>		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>das mangas será feito com viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes.</p> <p>A gola será do tipo redonda, confeccionada em ribana 1x1 (64% poliéster, 3% viscose, 3% elastano), com gramatura mínima de 240 g/m². Deve ser aplicada com costura em máquina overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>Os punhos das mangas deverão ter 5 cm de altura, confeccionados no mesmo tecido da gola (ribana 1x1), na cor azul royal, com elasticidade e bom acabamento.</p> <p>No lado esquerdo do peito, a camiseta deverá conter estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá haver faixa horizontal com altura de 1,5 cm, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), aplicada em silk ou DTF. Sobre essa faixa, deverá ser aplicada outra faixa de 0,5 cm, na cor amarelo canário. As faixas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Na faixa azul deverá constar a palavra "Educação" em letras brancas.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overloque, com pontos adequados e linhas resistentes, compatíveis com o tecido e nas cores correspondentes.</p> <p>A etiqueta de identificação, centralizada na parte interna da gola (costas), deve conter: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>	UNI	4.250
3	<p>CALÇA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Calça unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>O modelo deverá possuir bolsos laterais tipo pique. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo resistência e conforto.</p> <p>Na perna esquerda, à altura da coxa, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) contendo o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com 6 cm de altura e largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Em ambas as laterais da calça deverá ser costurado galão personalizado em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada e fornecida pela Administração.</p>	UNI	2.125



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>As costuras internas deverão ser executadas em máquina overlock, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tecido, na cor correspondente. A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura, com acabamento em máquina galoneira.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser aplicada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>		
4	<p>BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar modelo tradicional, com bolso pique, cós elástico e galão personalizado, confeccionada com materiais de qualidade e acabamento reforçado, conforme as especificações técnicas detalhadas a seguir:</p> <p>A peça deverá ser confeccionada em tecido plano peletizado, com composição de quarenta e seis por cento de poliéster, quarenta e três por cento de algodão e onze por cento de poliamida, com gramatura mínima de cento e setenta e cinco gramas por metro quadrado. A cor do tecido deverá ser azul royal, conforme referência Pantone número dezenove-quarenta e cinquenta e dois TPX.</p> <p>A bermuda deverá possuir bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós deverá conter elástico embutido com largura de três centímetros, devidamente rebatido em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo conforto, durabilidade e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada uma estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí. A estampa deverá medir seis centímetros de altura, com largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, na cor azul royal Pantone dezenove-quarenta e cinquenta e dois TPX, com altura de zero vírgula cinco centímetros.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser aplicado galão em tafetá de alta definição, com largura de dois centímetros e meio. O galão deverá conter a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior da bermuda deverá ter largura aproximada de dois centímetros e será costurada em máquina galoneira, garantindo acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas da peça deverão ser feitas em máquina overlock, utilizando ponto resistente e linhas adequadas ao tipo de tecido. As cores das linhas deverão corresponder às cores dos tecidos utilizados, garantindo acabamento discreto e harmonioso.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada uma etiqueta de identificação contendo, de forma legível e permanente, as seguintes</p>	UNI	984



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	informações: marca do fabricante, número do CNPJ, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.		
5	<p>SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em tecido plano peletizado composto por 46% poliéster, 43% algodão e 11% poliamida, com gramatura mínima de 175 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo conforto e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com altura de 0,5 cm.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura e será costurada em máquina galoneira, com acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas deverão ser realizadas em máquina overloque, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tipo de tecido. As cores das linhas devem corresponder às cores dos tecidos utilizados.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada etiqueta de identificação, contendo de forma legível e permanente: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>	UNI	864
6	<p>JAQUETA ESCOLAR COM ZÍPER, GOLA RIBANA, BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Jaqueta escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, zíper frontal de nylon resistente com deslizamento suave, e acabamento reforçado.</p> <p>A gola será confeccionada em ribana retilínea canelada 2x1, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com dois frisos decorativos na cor amarelo canário. A tonalidade da gola deverá ser idêntica à da malha principal. Diferenças de tonalidade implicarão na recusa do produto.</p>		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>Os punhos e o cós inferior deverão ser confeccionados na mesma ribana da gola, com altura final de 6 cm após acabamento, proporcionando conforto e elasticidade.</p> <p>A estampa institucional será aplicada em duas regiões:</p> <p>Frente (lado esquerdo): à altura do peito e próximo à barra inferior, deverá conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Costas: a palavra "EDUCAÇÃO" deverá ser aplicada em formato de arco, com letras em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca, por meio de estampa DTF ou silk. Abaixo do arco, deverá constar a palavra "APIAÍ-SP", em linha reta, também em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca.</p> <p>Nas mangas deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada pela Administração Pública.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overlock, com pontos resistentes e linhas compatíveis com o tecido, na cor correspondente ao tecido utilizado.</p> <p>Na parte interna da gola (centralizada nas costas), deverá ser fixada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem, de forma clara e permanente.</p>	UNI	2.125
7	RESERVA TÉCNICA DE BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR OU SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR	UNI	277

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO, QUE CONSISTE NA ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS POSSÍVEIS, E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

7.1. Em atendimento ao disposto no art. 44 da Lei nº 14.133/2021, foram pesquisadas no mercado e junto a outros órgãos e entidades soluções alternativas para atendimento à demanda da administração pública, com o objetivo de identificar metodologias, tecnologias ou inovações que melhor supram as necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Esportes de Apiaí, conforme os requisitos estabelecidos neste Estudo Técnico Preliminar. Foram identificadas as seguintes possibilidades de atendimento:

7.2 A aquisição de uniformes escolares personalizados pode ser realizada de diferentes formas: (i) compra direta de peças de vestuário padronizadas em distribuidores e atacadistas; (ii) confecção própria pela



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

administração ou via parcerias com cooperativas locais de costura; ou (iii) contratação de empresa especializada na confecção personalizada de uniformes escolares.

Solução 01: A compra direta em distribuidores ou atacadistas pode aparentar vantagem quanto ao preço unitário, em razão da compra em larga escala. No entanto, essa alternativa não atende satisfatoriamente às exigências de personalização necessárias (como brasões, logotipos e cores oficiais do município), além de poder comprometer a padronização e a qualidade das peças. Também há riscos associados à durabilidade, à falta de garantias e à logística de entrega, sobretudo quando o fornecimento depende de mais de um fornecedor ou envolve terceiros não especializados.

Solução 02: A confecção própria ou via cooperativas locais pode representar impacto social positivo ao estimular a economia solidária e o trabalho local. Entretanto, esta alternativa requer investimentos significativos em estrutura, equipamentos, capacitação de mão de obra e aquisição de insumos em escala, além de mecanismos de controle de qualidade e gestão de prazos, o que se mostra inviável no atual contexto orçamentário e operacional da Secretaria. Ademais, nem sempre é possível assegurar que os materiais confeccionados localmente terão a durabilidade e resistência exigidas para o uso escolar diário, principalmente em períodos de alta demanda como o início do ano letivo.

Conclusão: Dessa forma, a contratação de empresa especializada na confecção de uniformes escolares personalizados revela-se como a alternativa mais adequada técnica e economicamente. Essa opção permite a aquisição de produtos padronizados, com qualidade comprovada, personalização conforme identidade visual da rede municipal de ensino, e atendimento às normas técnicas aplicáveis ao vestuário escolar. Empresas do ramo possuem expertise em processos produtivos industriais, garantindo controle de qualidade, prazos definidos de entrega e suporte pós-venda, aspectos fundamentais para o bom atendimento da política pública educacional.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

8.1. O preço estimado global para a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONFEÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS PARA OS ALUNOS DO SISTEMA PÚBLICO MUNICIPAL DE ENSINO DE APIAÍ**, foi obtido com base em orçamento encaminhado por empresa do ramo. Ressalta-se que o orçamento apresentado pela empresa continha quantitativos distintos dos definidos, sendo necessário realizar ajustes para adequação às reais necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Esportes, em razão disso, o valor total estimado difere daquele constante no documento apresentado, considerando-se apenas os valores unitários de cada item. Considerando-se os dados



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

coletados, chegou-se ao valor médio total estimado de **R\$ 1.048.475,00** (um milhão, quarenta e oito mil e quatrocentos e setenta e cinco reais).

9. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

9.1. Considerando o interesse público, os objetivos estratégicos e as opções de mercado, optou-se pela **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONFECÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS PARA OS ALUNOS DO SISTEMA PÚBLICO MUNICIPAL DE ENSINO DE APIAÍ** através da realização de licitação, sendo necessário a entrega com celeridade e dentro dos requisitos exigidos, conforme descrição dos itens abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
1	<p>CAMISETA GOLA REDONDA COM RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex, modelo tradicional, com gola redonda e recortes laterais. Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, com gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais devem ser confeccionados no mesmo tecido (meia malha PV premium), na cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX. O acabamento das mangas deverá utilizar viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes laterais.</p> <p>A gola deve ser redonda, em ribana 1x1, com composição de 64% poliéster, 3% viscose e 3% elastano, gramatura mínima de 240 g/m². Costura feita em overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p>	UNI	4.250	R\$ 54,90	R\$ 233.325,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>No lado esquerdo do peito, a peça deve conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí-SP (ou da escola), com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá ser aplicada uma faixa horizontal (em silk ou DTF), com 1,5 cm de altura, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), sobreposta por uma faixa de 0,5 cm de altura na cor amarelo canário. Ambas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Dentro da faixa azul, deverá constar a palavra "Educação", em letras brancas.</p> <p>As costuras internas devem ser realizadas em máquina overloque, com linhas resistentes e compatíveis com o tecido, nas cores correspondentes. Na parte interna da gola, centralizada nas costas, deve haver etiqueta de identificação com as seguintes informações: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>				
2	<p>CAMISETA MANGA LONGA COM GOLA REDONDA E RECORTES LATERAIS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Camiseta unissex de manga longa, modelo tradicional, com gola redonda, punhos e recortes laterais.</p> <p>Confeccionada em meia malha PV premium com tratamento anti-pilling, composta por 65% poliéster e 35% viscose, gramatura mínima de 180 g/m². Cor predominante branca.</p> <p>Os recortes laterais deverão ser feitos no mesmo tecido (meia malha PV premium anti-pilling), com gramatura e</p>	UNI	4.250	R\$ 59,90	R\$ 254.575,00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

<p>composição idênticas, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX). O acabamento das mangas será feito com viés de 1 cm de largura, no mesmo tecido e cor dos recortes.</p> <p>A gola será do tipo redonda, confeccionada em ribana 1x1 (64% poliéster, 3% viscose, 3% elastano), com gramatura mínima de 240 g/m². Deve ser aplicada com costura em máquina overloque e pesponto em galoneira de agulha estreita, com linha na cor azul royal Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>Os punhos das mangas deverão ter 5 cm de altura, confeccionados no mesmo tecido da gola (ribana 1x1), na cor azul royal, com elasticidade e bom acabamento.</p> <p>No lado esquerdo do peito, a camiseta deverá conter estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão, deve constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>No lado direito do peito, deverá haver faixa horizontal com altura de 1,5 cm, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), aplicada em silk ou DTF. Sobre essa faixa, deverá ser aplicada outra faixa de 0,5 cm, na cor amarelo canário. As faixas devem se estender da costura lateral até o centro da peça. Na faixa azul deverá constar a palavra "Educação" em letras brancas.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overloque, com pontos adequados e linhas resistentes, compatíveis com o tecido e nas cores correspondentes.</p> <p>A etiqueta de identificação, centralizada na parte interna da gola (costas), deve conter: nome da marca,</p>				
---	--	--	--	--



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.				
3	<p>CALÇA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Calça unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>O modelo deverá possuir bolsos laterais tipo pique. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo resistência e conforto.</p> <p>Na perna esquerda, à altura da coxa, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) contendo o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com 6 cm de altura e largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição “Prefeitura do Município de Apiaí-SP”, em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Em ambas as laterais da calça deverá ser costurado galão personalizado em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada e fornecida pela Administração.</p> <p>As costuras internas deverão ser executadas em máquina overlock, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tecido, na cor correspondente. A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura, com acabamento em máquina galoneira.</p>	UNI	2.125	R\$ 84,90	R\$ 180.412,50



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	Na parte traseira do cós deverá ser aplicada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.				
4	<p>BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar modelo tradicional, com bolso pique, cós elástico e galão personalizado, confeccionada com materiais de qualidade e acabamento reforçado, conforme as especificações técnicas detalhadas a seguir:</p> <p>A peça deverá ser confeccionada em tecido plano peletizado, com composição de quarenta e seis por cento de poliéster, quarenta e três por cento de algodão e onze por cento de poliamida, com gramatura mínima de cento e setenta e cinco gramas por metro quadrado. A cor do tecido deverá ser azul royal, conforme referência Pantone número dezenove-quarenta e cinquenta e dois TPX.</p> <p>A bermuda deverá possuir bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós deverá conter elástico embutido com largura de três centímetros, devidamente rebatido em máquina catraca de quatro agulhas, garantindo conforto, durabilidade e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada uma estampa em transfer do tipo DTF com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí. A estampa deverá medir seis centímetros de altura, com largura proporcional. Abaixo do brasão, deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, na cor azul royal Pantone dezenove-quarenta e</p>	UNI	984	R\$ 69,90	R\$ 68.781,60



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>cinquenta e dois TPX, com altura de zero vírgula cinco centímetros.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser aplicado galão em tafetá de alta definição, com largura de dois centímetros e meio. O galão deverá conter a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior da bermuda deverá ter largura aproximada de dois centímetros e será costurada em máquina galoneira, garantindo acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas da peça deverão ser feitas em máquina overlock, utilizando ponto resistente e linhas adequadas ao tipo de tecido. As cores das linhas deverão corresponder às cores dos tecidos utilizados, garantindo acabamento discreto e harmonioso.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada uma etiqueta de identificação contendo, de forma legível e permanente, as seguintes informações: marca do fabricante, número do CNPJ, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>				
5	<p>SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Bermuda escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em tecido plano peletizado composto por 46% poliéster, 43% algodão e 11% poliamida, com gramatura mínima de 175 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p> <p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, com corte funcional e acabamento resistente. O cós será confeccionado com elástico embutido de 3 cm de largura, rebatido com costura em máquina catraca de quatro</p>	UNI	864	R\$ 69,90	R\$ 60.393,60



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	<p>agulhas, garantindo conforto e boa adaptação à cintura do usuário.</p> <p>Na perna esquerda, próxima à barra, deverá ser aplicada estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com altura de 0,5 cm.</p> <p>Nas laterais da bermuda deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte aprovada previamente pela Administração Pública.</p> <p>A barra inferior deverá ter aproximadamente 2 cm de largura e será costurada em máquina galoneira, com acabamento firme e uniforme.</p> <p>As costuras internas deverão ser realizadas em máquina overloque, com ponto resistente e linhas compatíveis com o tipo de tecido. As cores das linhas devem corresponder às cores dos tecidos utilizados.</p> <p>Na parte traseira do cós deverá ser fixada etiqueta de identificação, contendo de forma legível e permanente: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem.</p>				
6	<p>JAQUETA ESCOLAR COM ZÍPER, GOLA RIBANA, BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR</p> <p>Jaqueta escolar unissex, modelo tradicional, confeccionada em malha helanca composta por 93% poliéster e 7% elastano, com gramatura mínima de 320 g/m². Cor azul royal, referência Pantone 19-4052 TPX.</p>				



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

<p>A peça deverá conter bolsos laterais tipo pique, zíper frontal de nylon resistente com deslizamento suave, e acabamento reforçado.</p> <p>A gola será confeccionada em ribana retilínea canelada 2x1, na cor azul royal (Pantone 19-4052 TPX), com dois frisos decorativos na cor amarelo canário. A tonalidade da gola deverá ser idêntica à da malha principal. Diferenças de tonalidade implicarão na recusa do produto.</p> <p>Os punhos e o cós inferior deverão ser confeccionados na mesma ribana da gola, com altura final de 6 cm após acabamento, proporcionando conforto e elasticidade.</p> <p>A estampa institucional será aplicada em duas regiões:</p> <p>Frente (lado esquerdo): à altura do peito e próximo à barra inferior, deverá conter estampa em transfer (DTF) com o brasão da Prefeitura do Município de Apiaí, com altura de 6 cm e largura proporcional. Abaixo do brasão deverá constar a inscrição "Prefeitura do Município de Apiaí-SP", em fonte Arial, cor azul marinho, com altura de 0,5 cm.</p> <p>Costas: a palavra "EDUCAÇÃO" deverá ser aplicada em formato de arco, com letras em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca, por meio de estampa DTF ou silk. Abaixo do arco, deverá constar a palavra "APIAÍ-SP", em linha reta, também em fonte Arial, altura de 3 cm, na cor branca.</p> <p>Nas mangas deverá ser costurado galão em tafetá de alta definição, com 2,5 cm de largura, contendo a logomarca e o brasão do Município de Apiaí, conforme arte previamente aprovada pela Administração Pública.</p> <p>As costuras internas deverão ser feitas em máquina overloque, com pontos resistentes e linhas compatíveis com o</p>	UNI	2.125	R\$ 109,00	R\$ 231.625,00
--	-----	-------	------------	----------------



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

	tecido, na cor correspondente ao tecido utilizado. Na parte interna da gola (centralizada nas costas), deverá ser fixada etiqueta de identificação contendo: nome da marca, CNPJ do fabricante, tamanho da peça, instruções de lavagem, ano de fabricação e país de origem, de forma clara e permanente.				
7	RESERVA TÉCNICA DE BERMUDA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E GALÃO PERSONALIZADO – UNIFORME ESCOLAR OU SHORTS-SAIA ESCOLAR COM BOLSO PIQUE E ACABAMENTO EM VIÉS – UNIFORME ESCOLAR	UNI	277	R\$ 69,90	R\$ 19.362,30

Fonte do Recursos: FUNDEB, VAAT e ETI – EMEIEF Prof.^a Elisa dos Santos

9.2. Acrescente-se que as quantidades informadas neste ETP são estimativas para atender esta Secretaria, pelo período de 12 (doze) meses, tomando como parâmetro básico o histórico da demanda desses produtos nos anos anteriores.

9.3. Por fim, o planejamento para esta aquisição ora pretendida foi realizado buscando o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e/ou financeiros despendidos na aquisição dos produtos, contemplando assim, a demanda das atividades essenciais e auxiliares da Prefeitura de Apiaí/SP, de maneira que a execução dos serviços seja realizada de forma mais eficiente e assertiva.

10. JUSTIFICATIVA DO PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

10.1. Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea b, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

10.2. Considerando as especificidades do presente objeto, levando em conta a necessidade de uniformidade de materiais, modelos, cores, acabamentos, qualidade dos tecidos e padrões de costura, entende-se que o parcelamento do objeto comprometeria a padronização exigida, podendo resultar em diferenças perceptíveis entre os itens fornecidos por diferentes empresas. Além disso, a aquisição integral dos uniformes por meio de um único fornecedor assegura maior controle de qualidade, uniformidade no atendimento e na entrega, além de facilitar a fiscalização e a gestão contratual. Diante disso, optou-se pela contratação na forma de



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

menor preço global.

11. RESULTADOS PRETENDIDOS

11.1. Com a presente contratação, pretende-se alcançar uma série de resultados diretamente relacionados à qualidade do atendimento educacional ofertado pela Rede Municipal de Ensino do Município de Apiaí.

11.2 Em primeiro lugar, busca-se atender de forma equitativa e com dignidade os alunos matriculados na Educação Infantil e no Ensino Fundamental – Ciclo I, por meio da entrega gratuita de uniformes escolares completos, confeccionados com materiais de qualidade e adequados à faixa etária do público atendido.

11.3 Pretende-se, ainda, assegurar a padronização visual e a identidade institucional dos estudantes, facilitando a identificação dos alunos nos espaços escolares e durante atividades externas, reforçando a imagem da escola pública como espaço de pertencimento, acolhimento e igualdade.

11.4 Outro objetivo importante é reforçar a segurança no ambiente escolar, uma vez que o uso obrigatório de uniforme facilita o reconhecimento imediato de pessoas autorizadas dentro das dependências escolares, prevenindo a entrada de indivíduos estranhos e colaborando para a vigilância por parte dos profissionais da educação e da comunidade.

11.5 A contratação também busca contribuir para a economia das famílias, especialmente daquelas em situação de vulnerabilidade social, ao evitar gastos com roupas específicas para o uso escolar, promovendo condições igualitárias para o acesso, a permanência e o sucesso dos estudantes na escola pública.

11.6 Além disso, a distribuição dos uniformes escolares tem por finalidade promover o fortalecimento da autoestima, da disciplina e do senso de pertencimento dos alunos à unidade escolar, elementos fundamentais para o bom desenvolvimento pedagógico, social e emocional das crianças.

11.7 Outro resultado esperado é o fortalecimento das políticas públicas educacionais voltadas à permanência escolar e à formação cidadã, na medida em que o fornecimento gratuito de vestuário escolar representa não apenas um suporte material, mas também um ato simbólico de valorização da criança e do adolescente enquanto sujeito de direito.

11.8 Por fim, pretende-se garantir que os uniformes fornecidos estejam em conformidade com os critérios técnicos definidos pela Administração, atendendo às exigências de conforto, durabilidade, segurança e apresentação visual, contribuindo para um ambiente escolar mais organizado, eficiente e acolhedor.

12. PROVIDENCIAS A SEREM TOMADAS

12.1. Elaboração do Termo de Referência detalhado.



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

12.2 Acompanhamento da entrega, garantindo que os mesmos atendam às especificações acordadas.

12.3. Caberá ao gestor do contrato e seus fiscais o apreço correto da execução do contrato, bem como a observância às normas vigentes do presente processo.

12.4. Deverão ser observados os requisitos de habilitação e pertinência dos valores à exequibilidade dos preços apresentados pela empresa eventualmente classificada em 1º lugar no certame.

12.5.. Deverão ser observados os prazos de dos serviços conforme tabulado neste instrumento e em Termo de Referência, havendo apresentação de Recebimento Provisório e Recebimento Definitivo, conforme cada caso concreto.

12.6. Informar aos fornecedores classificados em 1º lugar sobre as possíveis penalidades a serem tomadas em caso de desatendimento dos requisitos solicitados, bem como providencias a serem tomadas em cada entrega a ser solicitada.

12.7. Não foram identificadas necessidades de adequação do ambiente para execução contratual.

13. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

13.1. Não há ou haverá contratações correlatas ou interdependentes a este objeto.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS

14.1. A contratação de uniformes escolares não apresenta impactos ambientais diretos relevantes, uma vez que se trata da aquisição de peças de vestuário prontas para uso, sem envolver processos produtivos no âmbito da Administração Pública.

14.2 Ainda assim, a gestão municipal reconhece a importância de adotar práticas sustentáveis e orienta que os produtos fornecidos sejam confeccionados com materiais duráveis, com menor impacto ao meio ambiente e com embalagens recicláveis ou reutilizáveis, sempre que possível.

14.3 A Administração reafirma seu compromisso com o consumo consciente e responsável, conforme os princípios da legislação ambiental vigente e os objetivos da Agenda 2030 da ONU, buscando reduzir a geração de resíduos, promover a eficiência no uso de recursos e estimular fornecedores a adotarem boas práticas ambientais.

15. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

15.1. Pelo constatado no presente estudo, considera-se que a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA CONFECÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES PERSONALIZADOS PARA OS**



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE APIAÍ

Estado de São Paulo

ALUNOS DO SISTEMA PÚBLICO MUNICIPAL DE ENSINO DE APIAÍ para atendimento da Secretaria de Educação e Esportes, é viável em termos de disponibilidade, competitividade de mercado e forma de contratação, não se observando óbices ao seu prosseguimento. Dessa forma, concluímos que a solução indicada é a mais adequada e requeremos a continuidade do processo para efetivar a contratação, visando o atendimento da necessidade a que se destina.

16. ANEXOS

16.1. Em anexo do presente ETP o seguinte documento:

Anexo 1 – Orçamento obtido através de uma empresa do ramo

Apiaí, 01 de agosto de 2025

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

ROSÂNGELA ADEIL ALVES ALIAGA
Secretária Municipal de Educação e Esportes