

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

CAMISETA MANGA CURTA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING.

Descritivo: Camiseta, mangas curtas, unissex, em Poliviscose anti piling, na cor cinza claro, gola e punhos de ribana na cor vermelha, acabamento da gola com cobertura. O brasão do Município de Aratiba (em cores) e a escrita SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (cor branca), devem ser serigrafados no lado esquerdo do peito de quem veste, na altura da cava.

Composição da malha: 65% Poliéster/35% Viscose.

Gramatura mínima: 165 G/m².

Composição da ribana: Poliéster com elastano (mínimo 3%).

Referência: Malhas Etalan.

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Fechamento lateral, mangas e cava em máquina overlock 4 fios, com ponto frouxo (solto), podendo descosturar com o uso e lavagem frequente da peça. A regulagem da máquina não está de acordo com a malha do material. Os pontos por centímetro estão fora do padrão, na amostra analisada estão em 5 pontos por cm.

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais firme; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento de laterais, manga e cava em 6 pontos por cm;

2. Bainha, utilizado máquina galoneira sem refilador, apresenta ponto frouxo (solto) devido a regulagem de máquina; bainha refilada na tesoura, com corte torto, ficando com o refilado muito próximo da costura, podendo cortar a linha da costura.

SUGESTÃO: regular a máquina, e manter um padrão de 5 pontos por centímetro; atenção para o refilado com a tesoura, mantendo uma distância da costura para o refilado de 5 milímetros;

3. Gola e punhos de ribana, aplicado em máquina galoneira, com cobertura (pesponto), apresenta acabamento grosseiro no encontro das costuras da galoneira com a overlock.

SUGESTÃO: regular a máquina, e manter um padrão de 5 pontos por centímetro; melhorar o acabamento, deixando o arremate das costuras mais delicado no encontro das costuras (galoneira e over);

Serigrafia

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras.

SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

Agulha

1. A amostra analisada apresenta furos de agulha, no fechamento das laterais e mangas, possivelmente a agulha estava rombuda.

SUGESTÃO: fazer a troca de agulhas assim que identificar que a cabeça da agulha não está mais padrão, e que a mesma está furando as peças na costura;

Tecido

1. Gramatura, está dentro do percentual de tolerância, 5% para mais, ou para menos;

2. Composição malha, está dentro do percentual de poliéster e viscose solicitados;

3. Qualidade do tecido 1 (malha), tecido apresenta variação de trama e urdume, em todo o corpo da peça, em algumas partes da peça a transparência do material está mais acentuada. SUGESTÃO: não utilizar tecido com essa falha, as folhas de enfiesto em que apresenta a falha precisam ser descartadas;
4. Qualidade do tecido 2 (ribana), está de acordo com as especificações do material.

Fotografias da amostra avaliada:







7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item CAMISETA MANGA CURTA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING) ATENDE PARCIALMENTE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022. Sendo necessárias as alterações sugeridas no item “6” para sanar as irregularidades. Por fim, sugiro à administração, caso seja juridicamente oportuno e conveniente, que a empresa proceda as devidas alterações saneadoras, tendo em vista que o ano letivo já está em andamento e os alunos ainda não receberam os uniformes do corrente ano.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item CAMISETA MANGA CURTA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING, para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

JAQUETA EM MALHA COLEGIAL

Descritivo: azul marinho, unissex, punhos com ribanas azul marinho na mesma tonalidade da malha, gola de 5 cm da mesma malha, com uma faixa vermelha de 4 cm nas mangas, partindo da gola até o punho, fechamento frontal com zíper, com bolsos tipo canguru e ribana azul marinho na cintura. O brasão do Município de Aratiba (em cores) e a escrita SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (cor branca), devem ser serigrafados no lado esquerdo do peito de quem veste, na altura da cava.

Composição da malha: 40% Algodão/60% Poliéster.

Gramatura mínima: 300 G/m².

Composição da ribana: Poliéster com elastano (mínimo 3%).

Referência: Malhas Etalan.

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Fechamento lateral, mangas, cava, punho e gola em máquina overlock 4 fios, com ponto frouxo (solto), podendo descosturar com o uso e lavagem frequente da peça. A regulagem da máquina não está de acordo com a malha do material. Os pontos por centímetro estão fora do padrão, na amostra analisada estão em 5 pontos por cm.

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais firme; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento em 6 pontos por cm;

2. Gola, na descrição da licitação, a gola da jaqueta precisa ser de 5cm na mesma malha da peça, na amostra apresentada a gola está em ribana, descaracterizando o item.

SUGESTÃO: alterar o modelo, atendendo a solicitação, para gola de 5cm no mesmo material da peça.

3. Punhos e cós de ribana, aplicado em máquina overlock 4 fios, apresenta ponto frouxo (solto), podendo descosturar com o uso e lavagem frequente da peça, a amostra apresenta 5 pontos por cm.

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais pequeno; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento em 6 pontos por cm;

4. Faixa lateral, na descrição da licitação, a faixa de 4cm precisa partir da gola até o punho. Na amostra apresentada, a faixa parte do ombro até o punho, e está com 3,5cm.

SUGESTÃO: alterar o modelo, atendendo a solicitação, para faixa em 4cm partindo da gola até o punho.

Serigrafia:

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras;

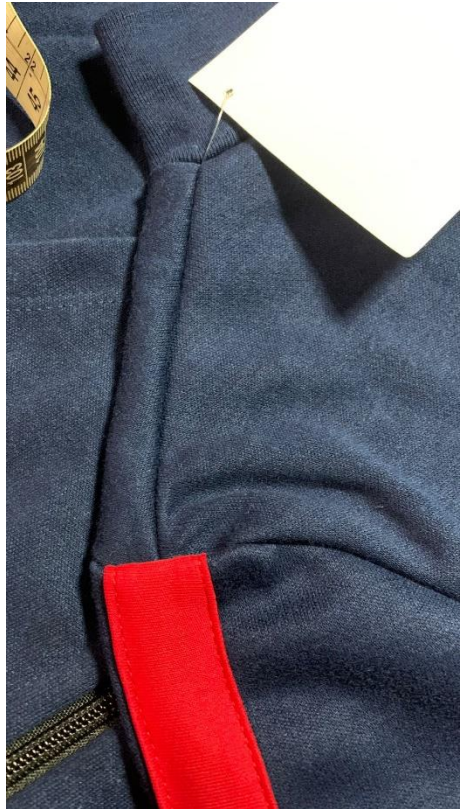
SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

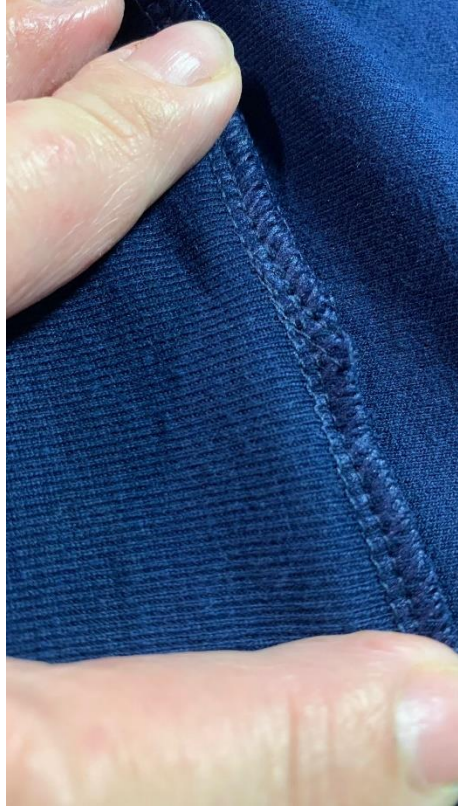
Tecido:

1. Gramatura, na solicitação da licitação, o tecido para jaqueta, bermuda e calça é o mesmo, ou seja, Composição da malha: 40% Algodão/60% Poliéster e Gramatura mínima: 300 G/m². Na amostra apresentada, a jaqueta está em um tecido totalmente diferente dos demais itens (calça e bermuda), com gramatura muito abaixo da solicitada, descaracterizando totalmente o modelo.

SUGESTÃO: apresentar nova amostra com o tecido correto;

Fotografias da amostra avaliada:





7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item (JAQUETA EM MALHA COLEGIAL) NÃO ATENDE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022. Sendo necessárias as alterações sugeridas no item “6” para sanar as irregularidades. Por fim, sugiro à administração, caso seja juridicamente oportuno e conveniente, que a empresa proceda as devidas alterações saneadoras, tendo em vista que o ano letivo já está em andamento e os alunos ainda não receberam os uniformes do corrente ano.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item JAQUETA EM MALHA COLEGIAL, para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

BERMUDA MASCULINA CONFECCIONADA EM MALHA COLEGIAL.

Descrição: Bermuda masculina confeccionada em malha colegial. Deve ter costura entre pernas e gancho em máquina overlock e rebatido em máquina elástica de 3 agulhas, com cordão interno. A bainha deve ter 2,0cm de largura, com presponto da galoneira 2 agulhas em ponto corrente. O brasão do Município de Aratiba (em cores) e a escrita SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (cor branca), devem ser serigrafados, localizado na perna, à esquerda de quem veste, na parte inferior. Deve apresentar bolsos na lateral com costura em máquina reta de 1 agulha a 0,5cm da borda e forro no próprio tecido na cor do corpo. Nas laterais da bermuda deve ser costurado uma faixa vermelha de 4cm de largura do mesmo tecido.

Composição da malha: 40% Algodão/60% Poliéster.

Gramatura mínima: 300 G/m².

Referência: Malhas Etalan.

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Bainha, costurada na máquina galoneira, apresenta largura de 2cm, com 5 pontos por cm. Atenção para a regulagem da máquina, para manter o ponto pequeno e firme, e 5 milímetros do refilado da tesoura para a costura.
2. Entrepernas, costurada na máquina overlocke 4 fios, com ponto 5 pontos por centímetro, apresenta ponto frouxo (solto);
SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais pequeno; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento de em 6 pontos por cm;
3. Cós, fechado na máquina elástica, está com costura boa, com elástico de 40mm. Na descrição da licitação, é solicitado cordão interno, a amostra apresentada não possui cordão.
SUGESTÃO: apresentar nova amostra com a aplicação do cordão interno.
4. Bolsos, na descrição da licitação é solicitado bolsos na lateral com costura em máquina reta de 1 agulha a 0,5cm da borda e forro no próprio tecido na cor do corpo.
A amostra apresentada não possui bolsos.
SUGESTÃO: apresentar nova amostra com a aplicação de bolsos nas laterais.
5. Fita lateral, está aplicada em ponto corrente, com 4 pontos por cm. Na descrição da licitação, a fita lateral possui largura de 4cm, na amostra apresentada de 3,5cm.
SUGESTÃO: diminuir o ponto corrente para 5 pontos por cm, e aumentar a largura da fita para atender a solicitação.

Serigrafia

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras;
SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

Tecido

1. Gramatura e Composição da malha colegial, estão dentro do percentual de tolerância, com variação dentro do tolerável para 5% para mais, ou para menos;
2. Qualidade do tecido, como toque, tingimento, trama e urdume, está de acordo com a solicitação da licitação.

Fotografias da amostra avaliada:





7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item (BERMUDA MASCULINA CONFECCIONADA EM MALHA COLEGIAL) ATENDE PARCIALMENTE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item BERMUDA MASCULINA CONFECCIONADA EM MALHA COLEGIAL, para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município..

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

CORSÁRIO FEMININO CONFECCIONADO EM SUPLEX.

Descrição: Corsário feminino confeccionado em suplex, 88% poliamida e 12% elastano, na cor azul marinho, com gramatura de 360g/m², com variação de +-5%. Cós duplo para moldar a peça no corpo. Barra de 2,0 cm costurada em máquina galoneira com pesponto de cobertura de 2 agulhas

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Fechamento lateral e entrepernas e aplicação de cós com ponto muito grande e frouxo. O ponto da amostra apresentada é de 5 pontos por cm.

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de suplex, deixando o ponto mais pequeno, 6 pontos por cm; padronizando todo o fechamento da legging.

2. Bainha, utilizado máquina galoneira sem refilador, apresenta ponto frouxo (solto) devido a regulagem de máquina; bainha refilada na tesoura, com corte torto, ficando com o refilado muito próximo da costura, podendo cortar a linha da costura. SUGESTÃO: regular a máquina, e manter um padrão de 5 pontos por centímetro; atenção para o refilado com a tesoura, mantendo uma distância da costura para o refilado de 5 milímetros;
3. Cós, na amostra apresentada, foi colocado um viés (vivo) vermelho de 3,1cm no cós, na solicitação da licitação não é solicitado esse detalhe em viés (vivo). O vivo está com larguras diferentes na aplicação, e a finalização do vivo está desparelha. SUGESTÃO: apresentar nova amostra com as características solicitadas na licitação.

Serigrafia

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras; SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

Agulha

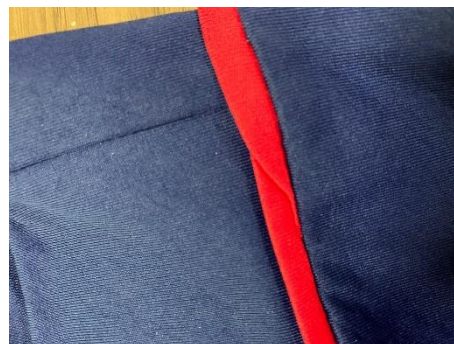
1. A amostra analisada apresenta furos de agulha em toda extensão das costuras da leg, como lateral, entrepernas e aplicação de cós, a agulha estava rombuda, com a ponta muito gasta. SUGESTÃO: fazer a troca de agulhas assim que identificar que a cabeça da agulha não está mais padrão, e que a mesma está furando as peças na costura;

Tecido

1. A amostra apresentada, não corresponde a solicitação da licitação, em suplex 88% poliamida e 12% elastano, com gramatura de 360g/m². A amostra não apresenta elasticidade, a gramatura da amostra apresentada está em 305g/m². SUGESTÃO: apresentar nova amostra com o tecido solicitado.
2. O tecido apresenta estrias, toque seco, não molda a peça ao corpo, não possui a composição solicitada no quesito elastano, não ficando dentro do percentual de +/- 5%, e em teste de lavagem, apresentou um desbotamento superior ao tolerável, e acentuou ainda mais as estrias e o toque seco da fibra.

SUGESTÃO: apresentar nova amostra com o tecido solicitado, atendendo a principal característica do suplex 360gr/m², que é alta compressão, alta quantidade de elastano, durabilidade e maleabilidade da peça no corpo.

Fotografias da amostra avaliada:







7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item (CORSÁRIO FEMININO CONFECCIONADO EM SUPLEX) NÃO ATENDE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022. Sendo necessárias as alterações sugeridas no item “6” para sanar as irregularidades. Por fim, sugiro à administração, caso seja juridicamente oportuno e conveniente, que a empresa proceda as devidas alterações saneadoras, tendo em vista que o ano letivo já está em andamento e os alunos ainda não receberam os uniformes do corrente ano.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item CORSÁRIO FEMININO CONFECCIONADO EM SUPLEX..., para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

MEIA ESCOLAR

Descrição: Meia escolar confeccionada em algodão tipo colegial, com calcanhar verdadeiro, cor do corpo da meia: cinza, cor biqueira e calcanhar: cinza, desenho feito em jacquard, composto pelo brasão do município, conforme imagem, punho em jérsei (meia malha) com disposição de agulhas 1x1, onde uma tece e uma forma o canelado (aspecto = sanfona 1x1).

Composição: 68% algodão, 23% poliamida, 5% poliéster e 1% elastodieno.

Gramatura mínima: 198 g/m²

Dimensões, conforme tabela do anexo I – Termo de Referência

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Tecelagem:

1. Meia confeccionada em tecnologia *seamless*, sem costura, apresenta ponto conforme descrito na licitação;

Bordado

1. Bordado com o logo da prefeitura está de acordo com a descrição da licitação;

SUGESTÃO: acabamento interno com muita sobra de linha. Regular o bordado (tear) para diminuir as pontas de linha.

Fio

1. Fio atende a descrição da licitação 68% algodão, 23% poliamida, 5% poliéster e 1% elastodieno.

Fotografias da amostra avaliada:



7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item (MEIA ESCOLAR) ATENDE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item MEIA ESCOLAR, para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

CAMISETA MANGA LONGA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING.

Descritivo: Camiseta, mangas longa, unissex, em Poliviscose anti piling, na cor cinza claro, acabamento da gola e punho na cor vermelha, com cobertura, O brasão do Município de Aratiba (em cores) e a escrita SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (cor branca), devem ser serigrafados no lado esquerdo do peito de quem veste, na altura da cava.

Composição da malha: 65% Poliéster/35% Viscose.

Gramatura mínima: 165 G/m².

Composição da ribana: Poliéster com elastano (mínimo 3%).

Referência: Malhas Etalan.

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Fechamento lateral, mangas e cava em máquina overlock 4 fios, com ponto frouxo (solto), podendo descosturar com o uso e lavagem frequente da peça. A regulagem da máquina não está de acordo com a malha do material. Os pontos por centímetro estão fora do padrão, na amostra analisada estão em 5 pontos por cm.

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais firme; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento de laterais, manga e cava em 6 pontos por cm;

2. Bainha, utilizado máquina galoneira sem refilador, apresenta ponto frouxo (solto) devido a regulagem de máquina; bainha refilada na tesoura, com corte torto, ficando com o refilado muito próximo da costura, podendo cortar a linha da costura. SUGESTÃO: regular a máquina, e manter um padrão de 5 pontos por centímetro; atenção para o refilado com a tesoura, mantendo uma distância da costura para o refilado de 5 milímetros;

3. Gola e punhos de ribana, aplicado em máquina galoneira, com cobertura (pesponto), apresenta acabamento grosseiro no encontro das costuras da galoneira com a overlock.

SUGESTÃO: regular a máquina, e manter um padrão de 5 pontos por centímetro; melhorar o acabamento, deixando o arremate das costuras mais delicado no encontro das costuras (galoneira e over);

Serigrafia

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras;

SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

Agulha

1. A amostra analisada apresenta furos de agulha, no fechamento das laterais e mangas, possivelmente a agulha estava rombuda. SUGESTÃO: fazer a troca de agulhas assim que identificar que a cabeça da agulha não está mais padrão, e que a mesma está furando as peças na costura;

Tecido

1. Gramatura, está dentro do percentual de tolerância, 5% para mais, ou para menos;

2. Composição malha, está dentro do percentual de poliéster e viscose solicitados;

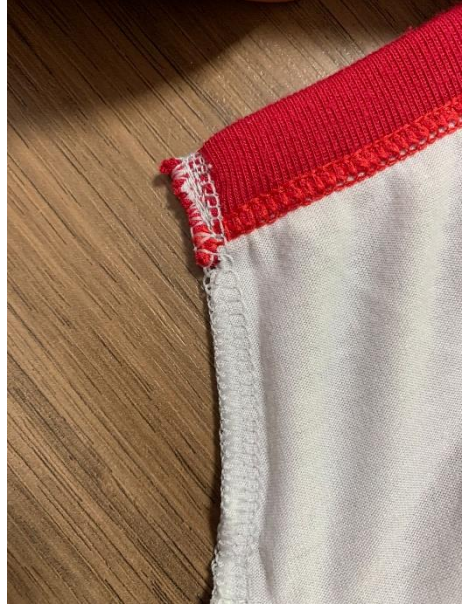
3. Qualidade do tecido 1 (corpo), tecido apresenta variação de trama e urdume, em todo o corpo da peça, em algumas partes da peça a transparência do material está mais acentuada.

SUGESTÃO: não utilizar tecido com essa falha, as folhas de enfiesto em que apresenta a falha precisam ser descartadas;

4. Qualidade do tecido 2 (ribana), está de acordo com as especificações do material.

Fotografias da amostra avaliada:







7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item CAMISETA MANGA LONGA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING) ATENDE PARCIALMENTE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022. Sendo necessárias as alterações sugeridas no item “6” para sanar as irregularidades. Por fim, sugiro à administração, caso seja juridicamente oportuno e conveniente, que a empresa proceda as devidas alterações saneadoras, tendo em vista que o ano letivo já está em andamento e os alunos ainda não receberam os uniformes do corrente ano.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item CAMISETA MANGA LONGA EM POLIVISCOSE 30.1, ANTI PILING para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora

LAUDO TÉCNICO DE AVALIAÇÃO DE AMOSTRAS PRÉ-PRODUÇÃO DE UNIFORMES ESCOLARES

Processo nº. 189/2022
Pregão Eletrônico nº. 005/2022
Município de Aratiba/RS

1. IDENTIFICAÇÃO DO OBJETO: Aquisição de Uniformes Escolares, composto de camiseta manga longa e manga curta, calça e jaqueta em malha colegial, bermuda masculina, corsário feminino e meias escolares para os alunos da Rede de Educação do Município de Aratiba/RS.

2. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE: São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08.

3. IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA:

CALÇA EM MALHA COLEGIAL

Descritivo: Calça azul marinho, lisa, unissex, cós com elástico e cordão, com dois bolsos tipo faca na parte da frente, o brasão do Município de Aratiba e a escrita SECRETARIA MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO (cor branca), devem ser serigrafados, localizado na perna, à esquerda de quem veste, próximo ao bolso, conforme desenho.

Composição da malha: 40% Algodão/60% Poliéster.

Gramatura mínima: 300 G/m².

Referência: Malhas Etalan.

4. IDENTIFICAÇÃO DO AVALIADOR: Roberta Fernanda Gaida, Bacharel em Administração, Pós Graduação em Engenharia de Produção, MBA em Logística e Supply-chain, com mais de 10 anos de experiência na área têxtil.

5. METODOLOGIA

A avaliação da amostra foi realizada de acordo com as especificações descritas no termo de referência do edital, tendo como base as seguintes características: cor, gênero de uso, costuras, serigrafia, composição malha, gramatura e qualidade do tecido.

6. RESULTADOS

A amostra avaliada apresentou as seguintes características:

Costuras:

1. Bainha, costurada na máquina galoneira, apresenta largura de 2cm, com 5 pontos por cm. SUGESTÃO: Atenção para a regulagem da máquina, para manter o ponto pequeno e firme, para não estourar, e 5 milímetros do refilado da tesoura para a costura.

2. Entrepernas, costurada na máquina overloque 4 fios, com ponto 5 pontos por centímetro, apresenta ponto frouxo (solto);

SUGESTÃO: regular máquina para confecção de malha, deixando o ponto mais pequeno; diminuir os pontos por centímetro, padronizando todo o fechamento de em 6 pontos por cm;

3. Cós, fechado na máquina elástica, está com costura boa, com elástico de 40mm. Na descrição da licitação, é solicitado cordão interno, a amostra apresentada não possui cordão. SUGESTÃO: apresentar nova amostra com a aplicação do cordão interno.

4. Bolsos, bolsos na lateral da calça, com costura em máquina reta de 1 agulha a 0,5cm da borda e forro no próprio tecido na cor do corpo. Bolsos da amostra estão de acordo com a solicitação e padrão de qualidade;

5. Fita lateral, está aplicada em ponto corrente, com 4 pontos por cm. Na descrição da licitação, não pede aplicação de fita lateral.

SUGESTÃO: apresentar nova amostra sem a aplicação da fita lateral

Serigrafia

1. Serigrafia apresenta uma boa colagem, não craquela, e acompanha a elasticidade da malha. ATENÇÃO: a escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO, foi solicitada na cor BRANCA, a amostra apresentada está na cor PRETA, havendo apenas contorno branco das letras;

SUGESTÃO: acertar a cor da serigrafia na escrita SECRETARIA DA EDUCAÇÃO;

Tecido

1. Gramatura e Composição da malha colegial, estão dentro do percentual de tolerância, com variação dentro do tolerável para 5% para mais, ou para menos;

2. Qualidade do tecido, como toque, tingimento, trama e urdume, está de acordo com a solicitação da licitação.

Fotografias da amostra avaliada:





7. CONCLUSÃO

Com base na avaliação realizada, conclui-se que a amostra fornecida pelo licitante (São Camilo Textil Ltda, CNPJ 27.525.876/0001-08) para o item (CALÇA MASCULINA CONFECCIONADA EM MALHA COLEGIAL) ATENDE PARCIALMENTE às especificações descritas no edital do Pregão Eletrônico nº 005/2022. Sendo necessárias as alterações sugeridas no item “6” para sanar as irregularidades. Por fim, sugiro à administração, caso seja juridicamente oportuno e conveniente, que a empresa proceda as devidas alterações saneadoras, tendo em vista que o ano letivo já está em andamento e os alunos ainda não receberam os uniformes do corrente ano.

Nada mais havendo a tratar, encaminha-se o presente laudo referente ao item CALÇA EM MALHA COLEGIAL, para apreciação da Secretaria de Educação e conhecimento ao Pregoeiro do Município.

Taquara, 04 de abril de 2023.

ROBERTA FERNANDA GAIDA
Avaliadora