ANEXO I
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1) DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Administração Municipal do Município de Não-Me-Toque necessita de uniformes e peças de vestuário de proteção e segurança para os servidores públicos municipais do Poder Executivo Municipal e para distribuição gratuita do Município de Não-Me-Toque/RS, conforme tabela abaixo, para atender a sua demanda:

LOTE 01 - CAMISAS POLO E CAMISAS SOCIAIS

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	AMOSTRA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)
1	29116	**Camisa Polo masculina tradicional:** Tecido malha piquet, cor pantone 19-4110TCY, composição: 53% algodão 47% poliéster, gramatura 180 g/m². Linhas retorcidas titulação 120 e texturizada 100% poliéster. Aviamentos entretela com reforço de barbatana, 100% algodão, gramatura 240g. Costura do peitilho na frente (3 botões) e pesponto com reforço de costura em X na base, caseados dos botões verticais, 3 botões quatro furos elaborados, cor perolado. Mangas curtas, contendo 1 costura galoneira largura de 2 cm. Fechamento da peça em overlock 4 fios. Logomarca: Bordado Industrial - Frente, lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo; Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).	UN	1	750	SIM	R$ 75,30	R$ 56.475,00
2	29117	**Camisa Polo feminina babylook:** Tecido malha piquet, cor pantone 19-4110TCY, composição: 53% algodão 47% poliéster, gramatura 180 g/m². Linhas retorcidas titulação 120 e texturizada 100% poliéster. Aviamentos entretela com reforço de barbatana, 100% algodão, gramatura 240g. Costura do peitilho na frente (3 botões) e pesponto com reforço de costura em X na base, caseados dos botões verticais, 3 botões quatro furos elaborados, cor perolado. Mangas curtas, contendo 1 costura	UN	1	1350	SIM	R$ 75,22	R$ 101.547,00

		galoneira largura de 2 cm. Fechamento da peça em overlock 4 fios. Logomarca: Bordado Industrial - Frente lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo; Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).						
3	29118	**Camisa masculina social manga longa:** Tecido: Dopfil. Cor: Cinza 004-9115. Composição: 67% poliéster 33% algodão. Tecido detalhe: Dopfil. Cor tecido detalhe: Cinza claro 004-9217. Botões: Perolado com cinza. Modelagem Masculina Padrão, com gola colarinho confort casual, com acabamento costura Reta 1 agulha, dentro pé de gol. Manga longa com punho corte reto e entretelado com composse interno, abotoamento do punho duplo com 2 botões no punho e 01 botão auxiliar na carcela. Com seis (6) botões de 1 em 1 costura casinha vertical mais um (1) botão no pé de gola com costura da casinha na horizontal. Compossê dentro da tala do botão. Costas com duas pregas e pala com costura dupla. Fechamento em toda a peça com costura dupla (ombro, cavas, lateral). Logomarca: Bordado Industrial - Frente lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo; Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).	UN	1	650	SIM	R$ 137,79	R$ 89.563,50
4	29119	**Camisa feminina social manga longa:** Tecido: Dopfil. Cor: Cinza 004-9115. Composição: 67% poliéster 33% algodão. Tecido detalhe: Dopfil. Cor tecido detalhe:	UN	1	1310	SIM	R$ 130,87	R$ 171.439,70

		Cinza claro 004-9217. Botões: Perolado com cinza. Modelagem Feminina acinturada com penser frente e costas, com gola feminina calarinho casual com uma folha de entretela, com acabamento costura Reta 1 agulha, dentro pé de gola composê. Manga longa com punho corte reto e entretelado com composse interno, abotoamento do punho duplo com 2 botões no punho e 01 botão auxiliar na carcela. Com nove (9) botões de 2 em 2 e três (3) botões na altura dos seios, costura casinha vertical, mais um (1) botão no pé de gola com costura da casinha na horizontal. Compossê dentro da tala do botão. Fechamento em toda a peça com costura dupla (ombro, cavas, lateral). Logomarca: Bordado Industrial - Frente, lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo; Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).						
5	29120	**Camisa masculina social manga curta:** Tecido: Dopfil. Cor: Cinza 004-9115. Composição: 67% poliéster 33% algodão. Tecido detalhe: Dopfil. Cor tecido detalhe: Cinza claro 004-9217. Botões: Perolado com cinza. Modelagem Masculina Padrão, com gola colarinho confort casual, com acabamento costura Reta 1 agulha, dentro pé de gol. Com seis (6) botões de 1 em 1 costura casinha vertical mais um (1) botão no pé de gola com costura da casinha na horizontal. Compossê dentro da tala do botão. Costas com duas pregas e pala com costura dupla. Fechamento em toda a peça com costura dupla (ombro, cavas, lateral). Logomarca: Bordado Industrial - Frente, lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo;	UN	1	500	SIM	R$ 129,99	R$ 64.995,00

		Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).						
6	29121	**Camisa feminina social manga curta:** Tecido: Dopfil. Cor: Cinza 004-9115. Composição: 67% poliéster 33% algodão. Tecido detalhe: Dopfil. Cor tecido detalhe: Cinza claro 004-9217. Botões: Perolado com cinza. Modelagem Feminina acinturada com penser frente e costas, com gola feminina calarinho casual com uma folha de entretela, com acabamento costura Reta 1 agulha, dentro pé de gola composê. Com nove (9) botões de 2 em 2 e três (3) botões na altura dos seios, costura casinha vertical, mais um (1) botão no pé de gola com costura da casinha na horizontal. Compossê dentro da tala do botão. Fechamento em toda a peça com costura dupla (ombro, cavas, lateral). Logomarca: Bordado Industrial - Frente, lado Esquerdo: **BRASÃO + NÃO ME TOQUE** – 9,0 cm nas cores Cinza, Verde, Vermelho, azul e Branco: Verde - 100% ciano/100% amarelo; Vermelho - 100% magenta/100% amarelo; Amarelo - 100% amarelo; Azul - 100% ciano; Preto - 100% preto; Cinza - 10% preto. Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho).	UN	1	1200	SIM	R$ 126,15	R$ 151.380,00
							VALOR GLOBAL DO LOTE 01:	**R$ 635.400,20**

LOTE 02 - BABYLOOK, CAMISETAS E REGATAS								
ITEM	**PRODUTO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID**	**QUANT. MÍNIMA**	**QUANT. MÁXIMA**	**AMOSTRA**	**VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)**	**VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)**
01	24650	**Babylook Feminina Manga Curta:** Cor a ser definida na Ordem de Compra; Manga Curta; Modelo: Babylook; Gola redonda ou "V"; Tecido: PV Poliviscose anti-pilling, gramatura 160; **Composição: 35% viscose 65% poliéster;** Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de	UN	01	2880	SIM	R$ 27,87	R$ 80.265,60

		compra/nota de empenho); O layout será fornecido pela CONTRATANTE; Layout em estampa com degrade de cores, podendo ser frente e/ou costas.						
02	24644	**Camiseta Manga Curta:** Cor a ser definida na Ordem de Compra; Manga Curta; Modelo tradicional; Gola redonda ou "V"; Tecido: PV Poliviscose anti-pilling, gramatura 160; **Composição: 35% viscose 65% poliéster;** Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho); O layout será fornecido pela CONTRATANTE; Tamanho do layout na camiseta: 20cm x 20cm, aproximadamente. Layout em estampa com degrade de cores, podendo ser frente e/ou costas.	UN	01	3.820	SIM	R$ 34,62	R$ 132.248,40
03	24646	**Camiseta Manga Curta:** Cor a ser definida na Ordem de Compra; Manga Curta; Modelo tradicional; Gola redonda ou "V"; Tecido: Para sublimação; **Composição: 100% poliéster dryfit;** Tamanhos: PP, P, M, G, GG, EG, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7 e G8 (os tamanhos serão definidos na ordem de compra/nota de empenho); O layout será fornecido pela CONTRATANTE; Tamanho layout na camiseta: 20 x 20 cm, aproximadamente; Layout em sublimação com degradê de cores, podendo ser frente e/ou costas.	UN	01	620	SIM	R$ 36,14	R$ 22.406,80
04	26071	**Regata**: Cor branca ou cor única, sem manga, não cavada, gola redonda. Tecido: PV Poliviscose anti-pilling, gramatura 160; Layout em estampa, frente e verso. Arte a combinar (no mínimo em 3 cores); Tamanhos P, M, G, GG e EXG, a combinar.	UN	01	120	SIM	R$ 32,07	R$ 3.848,40
							VALOR GLOBAL DO LOTE 02:	**R$ 238.769,20**

LOTE 03 - CAMISETAS PARA SECRETARIA DE OBRAS								
ITEM	**PRODUTO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID**	**QUANT. MÍNIMA**	**QUANT. MÁXIMA**	**AMOSTRA**	**VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)**	**VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)**
01	24552	**Camiseta manga curta:** modelo tradicional, sem detalhes, gola V, composição malha PV 65% poliéster e 35% viscose, cor cinza chumbo. Logo serigrafia em gel emborrachado na frente lado esquerdo **Brasão + Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS**.	UN	01	1120	DISPENSADA	R$ 34,62	R$ 38.774,40

		Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.						
02	24552	**Camiseta manga longa:** modelo tradicional, sem detalhes, gola V, composição malha PV 65% poliéster e 35% viscose, cor cinza chumbo. Logo serigrafia em gel emborrachado na frente lado esquerdo **Brasão + Prefeitura Municipal de Não-Me-Toque/RS**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.	UN	01	160	DISPENSADA	R$ 37,39	R$ 5.982,40
							VALOR GLOBAL DO LOTE 03:	**R$ 44.756,80**

LOTE 04 - CALÇA, JALECO E MACACÃO PARA SECRETARIA DE OBRAS								
ITEM	**PRODUTO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID**	**QUANT. MÍNIMA**	**QUANT. MÁXIMA**	**AMOSTRA**	**VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)**	**VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)**
01	24551	**Calça: tecido em sarja, cor cinza chumbo.** Composição em 100% algodão, modelo meio elástico, cintura costas com elástico, frente com cós botão e zíper cinza chumbo, com 5 passa cinta. Frente com 2 bolsos internos modelo faca estilo calça jeans, costas com 2 bolsos externos. Com acabamento barrinha de máquina 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. Logo serigrafia em gel emborrachado no bolso da frente, lado direito, **Brasão + Prefeitura de Não-Me-Toque**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.	UN	01	120	DISPENSADA	R$ 83,56	R$ 10.027,20
02	24555	**Jaleco manga curta:** tecido em sarja, cor cinza chumbo, composição 100% algodão, frente com 2 bolsos maiores embaixo e 2 bolsos no peito. Com acabamento barrinha de máquina 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. Logo serigrafia em gel emborrachado no bolso da frente, lado esquerdo **Brasão + Prefeitura de Não-Me-Toque/RS**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.	UN	01	60	DISPENSADA	R$ 76,35	R$ 4.581,00
03	24559	**Jaleco manga longa:** tecido em sarja, cor cinza chumbo, composição 100% algodão, frente com 2 bolsos maiores embaixo e 2	UN	01	80	DISPENSADA	R$ 83,78	R$ 6.702,40

		bolsos no peito. Com acabamento barrinha de máquina 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. Logo serigrafia em gel emborrachado no bolso da frente, lado esquerdo **Brasão + Prefeitura de Não-Me-Toque/RS**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.						
04	24560	**Macacão manga curta:** tecido em sarja, cor cinza chumbo, composição 100% algodão. Cintura costa com elástico, frente com zíper cinza chumbo. Frente com 2 bolsos modelo faca estilo calça jeans e 2 bolsos no peito. Com acabamento barrinha de máquina agulha 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. Logo serigrafia em gel emborrachado no bolso da frente, lado esquerdo **Brasão + Prefeitura de Não-Me-Toque/RS**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G4.	UN	01	30	DISPENSADA	R$ 147,00	R$ 4.410,00
05	24561	**Macacão manga longa:** tecido em sarja, cor cinza chumbo, composição 100% algodão. Cintura costa com elástico, frente com zíper cinza chumbo. Frente com 2 bolsos modelo faca estilo calça jeans e 2 bolsos no peito. Com acabamento barrinha de máquina agulha 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. Logo serigrafia em gel emborrachado no bolso da frente, lado esquerdo **Brasão + Prefeitura de Não-Me-Toque/RS**. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G4.	UN	01	60	DISPENSADA	R$ 169,90	R$ 10.194,00
							VALOR GLOBAL DO LOTE 04:	**R$ 35.914,60**

LOTE 05 - AVENTAL								
ITEM	**PRODUTO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID**	**QUANT. MÍNIMA**	**QUANT. MÁXIMA**	**AMOSTRA**	**VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)**	**VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)**
01	29087	**Avental Impermeável:** Avental de lona premium resistente com tratamento impermeável e respirável. Resistente a manchas de óleo, molho, água e resíduos de alimentos. Com alças ajustáveis, permitindo regular o tamanho para	UN	01	370	SIM	R$ 48,41	R$ 17.911,70

		todos os biotipos. Costura reforçada, sem desfiamentos, com alta durabilidade para uso diário. Modelo amplo que cobre bem o torso e região abdominal. Medidas aproximadas: Comprimento (altura total do corpo do avental): 75 cm Largura superior (peito): 23 cm Largura inferior (base): 68 cm Largura total do bolso frontal: 34 cm (dividido ao meio em dois compartimentos). Comprimento das tiras/cordões de amarração: 150 cm. Bordado no peito, centralizado: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Educação de Não-Me-Toque/RS.** Cor azul marinho ou cinza (a definir na Ordem de Compra).						
							VALOR GLOBAL DO LOTE 05:	**R$ 17.911,70**

LOTE 06 - JAQUETAS

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	AMOSTRA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)
01	26069	**Jaqueta Corta Vento:** jaqueta modelo corta vento forrada, em tecido nylon paraquedas impermeável, manga comprida com punho, logomarca a combinar, bordado na frente no lado esquerdo, no mínimo três cores a definir, bolsos laterais, possíveis cores: branca, preta, azul escuro ou verde militar. Quantidades e tamanhos P, M, G, GG E EXG a combinar.	UN	01	230	DISPENSADA	R$ 142,05	R$ 32.671,50
02	26070	**Jaqueta:** Jaqueta nylon paraquedas com forro de fibra 120 matelada, com bordados, manga comprida com punho, logomarca a combinar, Bordado no lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS.** Atrás bordado com **Identificação do cargo + Secretaria Municipal de Não-Me-Toque + logo SUS.** Jaqueta com bolsos laterais, possíveis cores: branca, preta, azul escuro ou verde militar. Quantidades e tamanhos P, M, G, GG E EXG a combinar.	UN	01	80	DISPENSADA	R$ 225,22	R$ 18.017,60
							VALOR GLOBAL DO LOTE 06:	**R$ 50.689,10**

LOTE 07 - COLETES

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	AMOSTRA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)
01	26075	**Coletes:** coletes personalizados, com bolsos frontais, confeccionados	UN	01	35	DISPENSADA	R$ 138,25	R$ 4.838,75

		em tecido tipo sarja sem forro, nas cores a definir na ordem de compra: BEGE, PRETO, AZUL MARINHO ou VERDE, com 4 bolsos frontais. No lado direito, bolso superior frontal, logo bordado **a definir se ESF ou BRASÃO Oficial**; no lado esquerdo, bolso superior frontal, aplique em serigrafia do Sistema Único de Saúde. Nas costas, em bordado, identificação visível do cargo a combinar e **Brasão + Secretaria Municipal de Saúde de Não-Me-Toque/RS.** Quantidades e tamanhos P, M, G, GG E EXG a combinar. Podendo ser utilizado para: a) Agentes de Endemias - Vigilância em Saúde; b) Fiscalização - Vigilância Sanitária; c) Agentes Comunitários de Saúde.						
							VALOR GLOBAL DO LOTE 07:	**R$ 4.838,75**

LOTE 08 - PIJAMA CIRURGICO

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	AMOSTRA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)
01	29088	**Conjunto Pijama Cirúrgico Hospitalar:** Modelo Unissex (Tecido poliéster). Estampas coloridas/ temas infantis/SAFARI/ BICHINHOS. Blusa: Modelagem moderna, ideal para profissionais da saúde. Gola em V; 2 dois bolsos inferiores. **Bordado na frente com o logo SUS + Secretaria Municipal de Saúde. Cor do logo: azul.** Calça: Modelagem reta e moderna. Cintura com elástico, proporcionando conforto e ajuste ao corpo. 3 bolsos: 2 bolsos faca frontais e 1 bolso traseiro. Cor e tamanhos a definir na ordem de compra.	UN	01	30	DISPENSADA	R$ 99,48	R$ 2.984,40
							VALOR GLOBAL DO LOTE 08:	**R$ 2.984,40**

LOTE 09 - GANDOLA E CALÇA TÁTICA SAMU

ITEM	PRODUTO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	AMOSTRA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)
01	29089	**Conjunto Gandola e Calça Tática SAMU:** tecido em sarja, cor azul marinho, modelo UNISSEX. Composição tecido RIPSTOP poliéster (65% a 67%) e algodão (33% a 35%). **Gandola:** confeccionada no melhor RIPSTOP cor azul marinho. **Faixas refletivas na cor prata, listras na vertical verde e azul**. A gandola possui: 01 bolso frontal; Reforço nos cotovelos; bordado na frente: **Brasão + Não-**	UN	01	30	DISPENSADA	R$ 332,50	R$ 9.975,00

		Me-Toque/RS ao lado direito, e ao lado esquerdo a estrela da vida. Costas em serigrafia: Logo SUS + Secretaria Municipal de Saúde de Não-Me-Toque/RS. Cores do brasão: cinza, verde, vermelho, amarelo limão e azul - 9,0 cm. Cores do logo SUS e Cor da estrela da vida: azul. **Calça:** modelo meio elástico, cintura costas com elástico, frente com cós botão e zíper azul marinho, com 5 passa cinta. Frente com 2 bolsos internos modelo faca estilo calça jeans, costas com 2 bolsos externos. Com acabamento barrinha de máquina 1 agulha. Fechamento lateral e gancho com máquina 3 agulhas. **Faixas refletivas na cor prata, listras na vertical verde e azul**. Tamanhos a combinar na Ordem de Compra do P ao G7.						
						VALOR GLOBAL DO LOTE 09:		**R$ 9.975,00**

LOTE 10 - JALECOS ÁREA DA SAÚDE								
ITEM	**PRODUTO**	**DESCRIÇÃO**	**UNID**	**QUANT. MÍNIMA**	**QUANT. MÁXIMA**	**AMOSTRA**	**VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA (R$)**	**VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA (R$)**
01	26064	**Jaleco Área Enfermagem** (Enfermeiras e Técnicas de enfermagem): Confeccionado em tecido com propriedades antibactericidas e antibacteriostáticas, com tecnologia de aplicação de íons de prata, na cor branca, com viés aplicado em detalhes na cor azul royal, frente e costas. Bordado no bolso frontal lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS + Identificação do cargo**. Bordado na manga lado esquerdo logo do SUS em azul. Modelo tipo jaleco para uso hospitalar, manga comprida com punho elástico, bolsos laterais, nas quantidades e tamanhos (P, M, G, GG, G1, G2, G3) a combinar.	UN	01	150	DISPENSADA	R$ 141,46	R$ 21.219,00
02	26065	**Jaleco Área Médica** (Médicos, farmacêutica, bioquímica): Confeccionado em tecido com propriedades antibactericidas e antibacteriostáticas, com tecnologia de aplicação de íons de prata, na cor branca, sem viés aplicado. Bordado no bolso frontal lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS + Identificação do cargo**. Bordado na manga lado	UN	01	50	DISPENSADA	R$ 141,46	R$ 7.073,00

		esquerdo logo do SUS em azul. Modelo tipo jaleco para uso hospitalar manga comprida com punho elástico, bolsos laterais, nas quantidades e tamanhos (P, M, G, GG, G1, G2, G3) a combinar.						
03	26066	**Jaleco Área Odontológica** (Dentistas e ASB): Confeccionado em tecido com propriedades antibactericidas e antibacteriostáticas, com tecnologia de aplicação de íons de prata, na cor branca, com viés aplicado em detalhes em na cor bordô, frente e costas. Bordado no bolso frontal lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS, + Identificação do cargo**. Bordado na manga lado esquerdo logo do SUS em azul. Modelo tipo jaleco para uso hospitalar manga comprida com punho elástico, bolsos laterais, nas quantidades e tamanhos (P, M, G, GG, G1, G2, G3) a combinar.	UN	01	30	DISPENSADA	R$ 141,46	R$ 4.243,80
04	26067	**Jaleco Áreas Diversas** (sala de vacinas, pediatra, nutricionista, psicóloga): Confeccionado em tecido com propriedades antibactericidas e antibacteriostáticas, com tecnologia de aplicação de íons de prata, na cor branca ou colorido, com viés aplicado em detalhes com motivo infantil e bolsos frontais. Bordado no bolso frontal lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS, + Identificação do cargo**. Bordado na manga lado esquerdo logo do SUS em azul. Modelo tipo jaleco para uso hospitalar manga comprida com punho fechado com botão devido aos detalhes de tecido colorido nas mangas, bolsos laterais, nas quantidades e tamanhos (P, M, G, GG, G1, G2, G3) a combinar.	UN	01	36	DISPENSADA	R$ 141,46	R$ 5.092,56
05	29110	**Jaleco Rede Bem Cuidar/Farmácia Bem Cuidar:** Confeccionado em tecido com propriedades antibactericidas e antibacteriostáticas, com tecnologia de aplicação de íons de prata, na cor branca, sem viés aplicado. Bordado no bolso frontal lado esquerdo: com logo **Brasão Oficial + Secretaria Municipal de Saúde Não-Me-Toque/RS, + Identificação do cargo**. Lado esquerdo em serigrafia **Logo da Rede Bem Cuidar**.	UN	01	36	DISPENSADA	R$ 141,46	R$ 5.092,56

		Bordado na manga lado esquerdo logo do SUS em azul. Modelo tipo jaleco para uso hospitalar manga comprida com punho fechado com botão, bolsos laterais, nas quantidades e tamanhos (P, M, G, GG, G1, G2, G3) a combinar.						
06	26068	**Jaleco Limpeza** (Para os encarregados da limpeza): confeccionados em tecido tipo Oxford, na cor azul royal, com detalhes em viés branco, manga curta ou comprida. Com 3 bolsos frontais. Bordado no bolso frontal superior, lado esquerdo: logo do **Brasão Oficial**. Quantitativos e tamanhos (P, M, G, GG E EXG), a combinar.	UN	01	210	DISPENSADA	R$ 58,78	R$ 12.343,80
							VALOR GLOBAL DO LOTE 10:	**R$ 55.064,72**

2) REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. REQUISITOS TÉCNICOS E DE QUALIDADE DOS PRODUTOS

a) Especificações de Tecido e Confecção: as peças devem garantir conforto térmico e resistência a lavagens sucessivas. As costuras devem ser reforçadas e a modelagem deve seguir os padrões brasileiros de medidas (ABNT).

b) Identificação Visual (Logotipos): a aplicação das logomarcas deve ser feita por métodos de alta durabilidade (silk-screen, bordado computadorizado ou sublimação), conforme especificado para cada item no Termo de Referência.

2.2. REQUISITOS DE EXECUÇÃO E ENTREGA

a) Apresentação de Amostras: o licitante declarado vencedor deverá apresentar amostras dos itens para avaliação da qualidade do tecido, acabamento e fidelidade da logotipia antes da homologação, conforme determinado no Termo de Referência.

b) Garantia e Substituição: prazo mínimo de garantia contra defeitos de fabricação (ex: costuras desfeitas, desbotamento precoce), com substituição sem ônus para o Município em caso de desconformidade.

3) ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

As quantidades solicitadas foram estimadas de acordo com o consumo da Ata de Registro de Preços da mesma natureza do Município de Não-Me-Toque, do exercício dos anos de 2024 a 2026, considerando a Ata e sua prorrogação, e pela Planilha de Intenção de Registro de Preços preenchida pelos responsáveis pelos almoxarifados das Secretarias Municipais, em anexo ao presente Estudo Técnico Preliminar.

4) LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram analisadas diferentes alternativas para atendimento da necessidade do Município, considerando aspectos relacionados à disponibilidade de fornecedores, economicidade, operacionalização da contratação, capacidade de armazenamento, previsibilidade da demanda e adequação das peças às necessidades das Secretarias Municipais.

a) Solução 1 - Aquisição de uniformes e peças de vestuário de proteção e segurança através de Sistema de Registro de Preços.

a.1) Viabilidade de mercado: Alta. A solução apresenta elevada viabilidade de mercado, tendo em vista a existência de amplo número de empresas atuantes nos segmentos de confecção de uniformes, camisetas e vestuário profissional, inclusive empresas com capacidade para fornecer peças personalizadas de acordo com as especificações, modelos, cores, tamanhos e demais características

Documento assinado eletronicamente por **NICOLE ANDREZA DAUDT, Secretario de Administração,** em 03/09/2026, às 13:35:55
Documento assinado eletronicamente por **ROSICLER NIENOW ANDRIOLI,** em 03/09/2026, às 14:10:16
Para conferir a autenticidade do documento acesse https://grp.naometoque.rs.gov.br/grp/acessoexterno/programaAcessoExterno.faces?codigo=670270 e informe a chancela 1J6C.KB6Q.KRYN.4XCZ

definidas pelo Município. No levantamento realizado, foram identificados, entre outros, fornecedores que atuam no segmento de uniformes e vestuário profissional, tais como:

Alguns fornecedores de uniformes
• TECELÃ • B J DE QUADROS CONFECÇÃO EIRELI • COMERCIAL KAELLY • RODRIGO LUIS WAGNER (BOOHLER) • TITA UNIFORMES LTDA • FIBRA TOP UNIFORMES INDUSTRIA E COMERCIO TEXTIL LTDA

a.2) Viabilidade econômica: Alta. A utilização do Sistema de Registro de Preços mostra-se economicamente vantajosa em razão da possibilidade de realização de uma única licitação para registro dos preços dos itens necessários, permitindo ao Município realizar as aquisições de forma parcelada, conforme a efetiva necessidade administrativa. A solução também possibilita maior previsibilidade dos preços durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços, reduzindo a necessidade de realização de novos procedimentos licitatórios para cada demanda e permitindo melhor planejamento das aquisições. Além disso, a aquisição de forma parcelada evita a imobilização desnecessária de recursos públicos em estoque e reduz o risco de aquisição de quantidades superiores às efetivamente necessárias.

a.3) Viabilidade operacional: Alta. A solução apresenta elevada viabilidade operacional, uma vez que permite que as Secretarias Municipais solicitem os itens de forma parcelada, de acordo com suas necessidades efetivas e com a disponibilidade orçamentária, evitando a formação de estoque excessivo. O Município de Não-Me-Toque não dispõe, atualmente, de almoxarifado central com espaço físico adequado e suficiente para armazenamento de estoque significativo de peças de vestuário. Dessa forma, a aquisição integral e antecipada das peças poderia gerar dificuldades relacionadas ao armazenamento, controle, conservação e distribuição dos produtos. Outro fator relevante é que parte das peças será destinada aos servidores públicos municipais e deverá observar os respectivos tamanhos e demais características necessárias ao atendimento individualizado da demanda de cada Secretaria. Além disso, determinadas peças poderão ser utilizadas conforme campanhas, projetos, eventos ou necessidades específicas desenvolvidas ao longo do exercício, tornando a demanda variável e dificultando a definição antecipada das quantidades necessárias para entrega única.

b) Solução 2 – Aquisição com entrega única das peças de vestuário

b.1) Viabilidade de mercado: Alta. A solução apresenta alta viabilidade de mercado, uma vez que existem empresas do segmento de confecção e fornecimento de uniformes e vestuário profissional capazes de atender às especificações pretendidas pelo Município.

b.2) Viabilidade econômica: **Média.** Embora a contratação com entrega única seja uma alternativa possível, sua adoção implica a necessidade de aquisição antecipada da totalidade dos quantitativos estimados, com consequente desembolso concentrado e formação de estoque. A medida reduz a flexibilidade do Município para adequar as aquisições à demanda efetivamente verificada ao longo do período, especialmente considerando que as necessidades podem variar entre as Secretarias e que parte das peças será confeccionada de acordo com os tamanhos dos servidores e com demandas específicas. Além disso, a manutenção de estoque de peças de vestuário por período prolongado pode representar custos e riscos operacionais relacionados ao armazenamento, controle, conservação e eventual alteração da necessidade originalmente estimada.

b.3) Viabilidade operacional: Baixa. A solução apresenta baixa viabilidade operacional em razão da necessidade de recebimento, conferência, armazenamento e controle de todo o quantitativo contratado em uma única oportunidade. Atualmente, o Município não dispõe de espaço físico de almoxarifado central adequado para manter estoque significativo de peças de vestuário. A entrega integral exigiria a disponibilização de local apropriado para armazenamento e organização dos produtos até sua efetiva distribuição às Secretarias e aos servidores. Além disso, considerando que as peças possuem características e tamanhos individualizados e que parte da demanda decorre de

campanhas, projetos, eventos e necessidades específicas que podem ocorrer durante o exercício, a aquisição antecipada de todo o quantitativo reduziria a flexibilidade do Município e poderia resultar em estoque de itens que não sejam imediatamente necessários. Dessa forma, embora seja uma solução tecnicamente possível, a entrega única não se mostra a alternativa mais adequada às condições atuais de armazenamento e operacionalização do Município.

c) Solução 3 – Aquisição por dispensa de licitação em razão do valor

c.1) Viabilidade de mercado: Alta. A solução possui viabilidade de mercado, uma vez que existem diversos fornecedores capazes de atender ao objeto, conforme identificado no levantamento realizado.

c.2) Viabilidade econômica: **Baixa.** A adoção recorrente de contratações por dispensa de licitação não se apresenta como a alternativa mais vantajosa para o atendimento integral da necessidade identificada, especialmente diante do volume estimado da contratação e da possibilidade de obtenção de maior competitividade por meio de procedimento licitatório. Além disso, a utilização da dispensa deve observar rigorosamente os requisitos e limites estabelecidos no art. 75 da Lei nº 14.133/2021, inclusive as regras relativas ao somatório das despesas de mesma natureza previstas na legislação. Considerando o valor estimado da contratação e a demanda prevista pelo Município, não se mostra adequada a utilização da hipótese de dispensa de licitação por valor prevista no art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021 para o atendimento integral da necessidade objeto deste ETP.

c.3) Viabilidade operacional: Média. A dispensa de licitação pode proporcionar maior celeridade na contratação quando presentes os requisitos legais. Entretanto, sua utilização para atendimento de demandas recorrentes ou previsíveis poderia exigir a realização de procedimentos sucessivos, reduzindo a eficiência administrativa e aumentando o número de processos a serem instruídos e acompanhados. Considerando que a necessidade de aquisição das peças é previsível e que os quantitativos podem ser estimados para determinado período, mostra-se mais eficiente realizar um único procedimento de contratação capaz de atender às demandas de forma planejada, mediante registro de preços e aquisições parceladas.

d) Solução 4 - Aquisição através de Adesão à Ata de Registro de Preços de Outro Órgão (carona)

d.1) Viabilidade de mercado: Baixa. A solução apresenta baixa viabilidade no momento, pois depende da existência de Ata de Registro de Preços vigente, gerenciada por outro órgão ou entidade, que contenha objetos compatíveis com as necessidades do Município, incluindo especificações, características, quantitativos e condições de fornecimento adequados à demanda identificada. No levantamento realizado, não foi identificada, até o momento, Ata de Registro de Preços vigente que atenda integralmente às necessidades do Município, especialmente quanto às características e especificações das camisas, camisetas, babylooks e peças de vestuário de proteção e segurança pretendidas. Além disso, a utilização de ata de outro órgão depende do atendimento dos requisitos estabelecidos na Lei nº 14.133/2021 e da regulamentação aplicável, bem como das condições da própria ata e da concordância dos envolvidos, quando exigida.

d.2) Viabilidade econômica: Média. A adesão poderia proporcionar eventual economia decorrente de preços previamente registrados e da redução dos custos relacionados à realização de um novo procedimento licitatório. Entretanto, os preços registrados em outra contratação podem não refletir as condições atuais do mercado ou as especificidades da demanda do Município de Não-Me-Toque/RS. Também deve ser demonstrada, no caso concreto, a vantajosidade da adesão em comparação com a realização de procedimento próprio. Assim, na ausência de Ata de Registro de Preços que atenda adequadamente à demanda identificada, não é possível concluir pela vantajosidade econômica dessa alternativa neste momento.

d.3) Viabilidade econômica: Média. A adesão a uma Ata de Registro de Preços de outro órgão pode reduzir o tempo necessário para a contratação, porém depende da existência de ata compatível, da análise de suas condições, da verificação da vantajosidade, da disponibilidade para adesão e do atendimento dos requisitos legais e regulamentares aplicáveis. No caso concreto, a inexistência de ata vigente que contemple adequadamente os itens e especificações necessários ao Município reduz significativamente a viabilidade operacional dessa alternativa.

5) ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O levantamento de preços foi realizado com base nos parâmetros do Decreto Municipal nº 350/2021, conforme Relatório de Pesquisa de Preços em anexo a este processo.

6) ANÁLISE E COMPARAÇÃO DAS SOLUÇÕES EXISTENTES E JUSTIFICATIVA DA SOLUÇÃO ELEITA DE ACORDO COM A VIABILIDADE DE MERCADO, ECONÔMICA E OPERACIONAL

Após a análise das alternativas disponíveis, verifica-se que a **Solução 1 – aquisição de uniformes e peças de vestuário de proteção e segurança por meio de Sistema de Registro de Preços** – apresenta-se como a alternativa mais adequada para o atendimento da necessidade administrativa identificada. A escolha decorre, principalmente, da possibilidade de aquisição parcelada conforme a necessidade efetiva das Secretarias Municipais, da inexistência de espaço físico adequado para manutenção de estoque significativo de peças de vestuário, da possibilidade de atendimento individualizado dos tamanhos dos servidores e da variação das demandas ao longo do exercício.

A solução também permite maior racionalização dos recursos públicos, evitando a aquisição antecipada de todo o quantitativo estimado e proporcionando maior flexibilidade para o planejamento e execução das aquisições. Dessa forma, considerando os aspectos de viabilidade de mercado, economicidade, eficiência administrativa e viabilidade operacional, entende-se que a contratação mediante Sistema de Registro de Preços é a solução que melhor atende ao interesse público e às necessidades do Município de Não-Me-Toque/RS.

6) JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando as características do objeto e a necessidade administrativa identificada, mostra-se tecnicamente e economicamente recomendável o parcelamento do fornecimento, com entregas realizadas de forma parcelada, conforme as necessidades efetivamente verificadas pelas Secretarias Municipais durante a vigência da Ata de Registro de Preços. O parcelamento das entregas possibilitará que o Município adquira os quantitativos necessários de acordo com a demanda efetiva, evitando a aquisição antecipada e o armazenamento de grandes volumes de uniformes e peças de vestuário de proteção e segurança.

A medida é especialmente adequada à realidade do Município de Não-Me-Toque/RS, que não dispõe atualmente de espaço físico de almoxarifado central adequado para armazenamento de estoque significativo de peças de vestuário. A realização de entregas conforme a necessidade permitirá reduzir a necessidade de armazenamento, facilitar o controle e a distribuição dos materiais e diminuir os riscos de perdas, extravios ou deterioração decorrentes da manutenção prolongada em estoque.

Além disso, as peças destinadas aos servidores deverão observar, conforme o item, modelos, tamanhos e características compatíveis com as necessidades de cada Secretaria e de seus respectivos servidores, sendo que determinadas demandas poderão surgir ou variar ao longo do exercício em razão de novas admissões, substituições, campanhas, eventos, projetos e demais atividades desenvolvidas pela Administração.

No caso das peças destinadas à proteção e segurança, o fornecimento parcelado também permitirá que os itens sejam disponibilizados de acordo com a necessidade efetiva dos setores e dos servidores expostos aos respectivos riscos ocupacionais, evitando a aquisição antecipada de quantitativos que não sejam imediatamente necessários.

Quanto às peças destinadas à distribuição gratuita, o parcelamento possibilitará adequar as aquisições ao cronograma das campanhas, programas, projetos e ações de interesse público desenvolvidos pelas Secretarias Municipais durante o exercício, permitindo que os itens sejam adquiridos de acordo com as ações efetivamente programadas e com os quantitativos necessários para cada ocasião.

O parcelamento das entregas não compromete a economia de escala nem a competitividade da contratação, uma vez que os itens serão previamente licitados e terão seus preços registrados, permanecendo o fornecedor vinculado às condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços. A medida busca, portanto, conciliar a obtenção de preços competitivos com a necessidade de flexibilidade na execução da contratação.

Documento assinado eletronicamente por **NICOLE ANDREZA DAUDT, Secretario de Administração,** em 03/09/2026, às 13:35:55
Documento assinado eletronicamente por **ROSICLER NIENOW ANDRIOLI,** em 03/09/2026, às 14:10:16
Para conferir a autenticidade do documento acesse https://grp.naometoque.rs.gov.br/grp/acessoexterno/programaAcessoExterno.faces?codigo=670270 e informe a chancela 1J6C.KB6Q.KRYN.4XCZ

7) DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a presente contratação, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

a) Assegurar a identificação funcional dos servidores públicos municipais, mediante o fornecimento de camisas, camisetas e demais peças padronizadas, facilitando seu reconhecimento pela população durante a execução das atividades administrativas e operacionais;

b) Promover maior padronização e organização das equipes de trabalho, contribuindo para o fortalecimento da identidade visual institucional do Poder Executivo Municipal e para uma apresentação adequada dos servidores perante os usuários dos serviços públicos;

c) Proporcionar maior segurança e proteção aos servidores, mediante o fornecimento de vestimentas e equipamentos adequados aos riscos inerentes às respectivas atividades, quando aplicável, em conformidade com a legislação e as normas de saúde e segurança do trabalho;

d) Reduzir a exposição dos servidores a riscos ocupacionais, contribuindo para a prevenção de acidentes e para a melhoria das condições de trabalho nos setores que desenvolvem atividades operacionais ou que apresentem riscos específicos;

e) Garantir disponibilidade de peças para atendimento das necessidades das Secretarias Municipais, permitindo que os materiais sejam fornecidos de forma parcelada e conforme a demanda efetivamente verificada durante a vigência da contratação;

f) Racionalizar a utilização dos recursos públicos, mediante planejamento prévio dos quantitativos, obtenção de preços competitivos e aquisição dos itens de acordo com a necessidade, evitando compras desnecessárias e a formação de estoques excessivos;

g) Reduzir as dificuldades relacionadas ao armazenamento, especialmente diante da inexistência de espaço físico adequado para manutenção de grandes estoques de peças de vestuário no Município;

h) Atender às demandas de campanhas, programas, projetos, eventos e ações de interesse público, mediante disponibilização de peças destinadas à distribuição gratuita, quando devidamente vinculadas às respectivas ações e finalidades públicas;

i) Ampliar o alcance e a efetividade das ações de interesse público promovidas pelo Município, utilizando as peças destinadas à distribuição como instrumento complementar de comunicação, mobilização e conscientização da população;

j) Proporcionar maior eficiência na gestão das aquisições, mediante utilização do Sistema de Registro de Preços, permitindo que as contratações sejam executadas de maneira planejada e gradual, conforme as necessidades das Secretarias Municipais.

8) DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Com base nas informações levantadas ao longo do ETP, declaramos a viabilidade de contratação da solução 1 - **Sistema de Registro de Preços**.

Realizadas as tarefas pertinentes ao ETP, encaminho o documento solicitando ciência e aprovação para posterior elaboração do TR/PB.

9) MAPA DE PREÇOS

O mapa de preços encontra-se em anexo ao processo.

Não-Me-Toque/RS, 18 de agosto de 2026.

Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar
Rosicler Nienow Andrioli - Oficial Administrativo da Secretaria Municipal de Administração e Planejamento

Deferido:
Nicole Andreza Daudt
Secretária Municipal de Administração e Planejamento

*Texto aprimorado com o uso de IA