



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PONTE SERRADA  
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE**

---

**Estudo Técnico Preliminar – ETP**

**1. NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO**

A aquisição de uniformes para os servidores públicos municipais faz-se necessária para padronizar a vestimenta dos mesmos durante a prestação dos serviços públicos. Os trabalhadores desempenham, em sua maioria, as suas funções fora das secretarias, muitas vezes se deslocando por todo o município para conseguir atender as demandas. Há de se ressaltar que o uniforme é uma peça que traz maior credibilidade aos trabalhos prestados e transmite a sensação de higiene, profissionalismo, organização e segurança.

Já a aquisição dos itens de roupas e calçados infantis, visa atender às necessidades essenciais das crianças e/ou adolescentes assistidos no Abrigo Institucional “Raio de Luz”, garantindo que os acolhidos disponham de materiais de qualidade, alinhados às exigências de organização e bem-estar. Atualmente o abrigo está acolhendo 06 crianças e adolescentes, de 0 anos até 16 anos de idade.

Os leitos destinados a pacientes em observação frequentemente enfrentam um desgaste rápido e uma necessidade constante de reposição de materiais. O uso de lençóis e fronhas adequadas não só garantem a higiene necessária, prevenindo infecções e a contaminação cruzada, como também proporciona conforto aos pacientes, que muitas vezes já estão em situações vulneráveis devido a problemas de saúde. Além disso, a falta de materiais adequados pode levar a um aumento no tempo de espera para a limpeza e troca dos leitos, prejudicando a eficiência do atendimento e a satisfação dos usuários, isso pode resultarem um impacto negativo na saúde pública, uma vez que um ambiente inadequado pode comprometer a recuperação dos pacientes e a confiança na qualidade do serviço prestado.

**2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL**

O Município de Ponte Serrada encontra-se em transição para a nova Lei de Licitações e considerando que o município possui menos de 20.000 (vinte mil) habitantes, encontra-se na exceção do art. 176 da Lei n. 14.133/2021.

### 3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os requisitos para a contratação da empresa fornecedora de itens de roupa e calçados incluem:

**Qualidade dos Materiais:** Os itens fornecidos devem ser fabricados com materiais de alta qualidade, resistentes e confortáveis.

**Higiene:** Os produtos devem atender a rigorosos padrões de higiene e segurança, garantindo a saúde dos pacientes e profissionais de saúde.

**Atendimento às Normas:** Os produtos devem estar em conformidade com as normas e regulamentações vigentes para itens de cama utilizados em ambientes hospitalares. Estabelecer requisitos claros e rigorosos para a contratação dos serviços é fundamental para garantir a segurança e o bem-estar dos pacientes, além de assegurar a qualidade e a eficiência na prestação do serviço.

**Personalização:** Todos os uniformes devem ser personalizados com o brasão do município e identificação do setor ao qual o servidor pertence, respeitando as normas de identidade visual da prefeitura.

**Capacidade de Produção e Entrega:** A empresa deve possuir capacidade técnica e logística para produzir e entregar os uniformes dentro dos prazos específicos, atendendo a todo o quadro de servidores fornecidos em tempo hábil.

**Garantia de Reposição:** Os uniformes fornecidos deverão ter garantia, e a empresa contratada deverá se comprometer a realizar reposições em casos de defeitos ou ajustes necessários.

A empresa deve disponibilizar grade do item solicitado para prova do uniforme antes da ordem de fornecimento.

Os tamanhos e modelos dos uniformes serão estipulados em aferição local a ser efetuada pela CONTRATADA, após a aprovação das amostras do material a ser utilizado na confecção das peças, bem como das amostras de peças que atendam às especificações.

Os uniformes, quando da sua entrega, deverão ser novos, estarem selados pelo fabricante ou fornecedor, contendo externamente quantidade e

outras informações, de acordo com a legislação pertinente, de forma a garantir a completa segurança durante o transporte e a identificação de seu conteúdo. Deverão ser entregues devidamente embalados, acondicionados e transportados com segurança e sob responsabilidade da empresa licitante.

A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

A Contratada deverá manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

#### 4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida segue na tabela abaixo:

ITEM	SERVIÇO/OBJETO	UND	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	<b>Conjunto de moletom</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>02 e 04</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	24 UN	R\$ 102,65	<b>R\$ 2.463,60</b>
02	<b>Conjunto de moletom</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>06 e 08</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	24 UN	R\$ 100,66	<b>R\$ 2.415,84</b>
03	<b>Conjunto de moletom</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>10 e 12</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	24 UN	R\$ 96,66	<b>R\$ 2.319,84</b>
04	<b>Conjunto de moletom</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>14 e 16</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	24 UN	R\$ 98,90	<b>R\$ 2.373,60</b>
05	<b>Camiseta</b> feminino e masculino, tamanho <b>02 e 04</b> . Tecido: Malha, Gola redonda.	24 UN	R\$ 26,06	<b>R\$ 625,44</b>
06	<b>Camiseta</b> feminino e masculino, tamanho <b>06 e 08</b> . Tecido: Malha, Gola redonda.	24 UN	R\$ 26,06	<b>R\$ 625,44</b>

07	<b>Camiseta</b> feminino e masculino, tamanho <b>10 e 12</b> . Tecido: Malha, Gola redonda.	24 UN	R\$ 26,06	<b>R\$ 625,44</b>
08	<b>Camiseta</b> feminino e masculino, tamanho <b>14 e 16</b> . Tecido: Malha, Gola redonda.	24 UN	R\$ 26,06	<b>R\$ 625,44</b>
09	<b>Cueca</b> infantil. Tecido: Algodão com elastano (macio e elástico), Cintura: Elástica e resistente, sem marcar.	12 UN	R\$ 12,83	<b>R\$ 153,96</b>
10	<b>Cueca</b> adulto. Tecido: Algodão com elastano (macio e elástico), Cintura: Elástica e resistente, sem marcar.	12 UN	R\$ 10,29	<b>R\$ 123,48</b>
11	<b>Calcinha</b> infantil. Tecido: Algodão com elastano (macio e elástico), Cintura: Elástica e resistente, sem marcar.	12 UN	R\$ 10,59	<b>R\$ 127,08</b>
12	<b>Calcinha</b> adulto. Tecido: Algodão com elastano (macio e elástico), Cintura: Elástica e resistente, sem marcar.	12 UN	R\$ 10,31	<b>R\$ 123,72</b>
13	<b>Sutiã</b> , diversos tamanhos. Com bojo.	24 UN	R\$ 32,19	<b>R\$ 772,56</b>
14	<b>Calça moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>P</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna).	12 UN	R\$ 43,23	<b>R\$ 518,76</b>
15	<b>Calça moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>M</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna).	12 UN	R\$ 45,93	<b>R\$ 551,16</b>
16	<b>Calça moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>G</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna).	12 UN	R\$ 46,18	<b>R\$ 554,16</b>
17	<b>Blusa moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>P</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna). Com ou sem capuz.	12 UN	R\$ 60,06	<b>R\$ 720,72</b>
18	<b>Blusa moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>M</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna). Com ou sem capuz.	12 UN	R\$ 60,06	<b>R\$ 720,72</b>
19	<b>Blusa moletom</b> , feminino e masculino, tamanho <b>G</b> . Composição: 50% Algodão / 50% Poliéster, Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna). Com ou sem capuz.	12 UN	R\$ 60,06	<b>R\$ 720,72</b>
20	<b>Tenis infantil</b> , feminino e masculino, tamanhos diversos. Possui cabedal respirável, solado emborrachado antiderrapante que garante maior segurança, e fechamento em velcro (ou cadarço elástico).	16 UN	R\$ 78,24	<b>R\$ 1.251,84</b>
21	<b>Tenis adulto</b> , feminino e masculino, tamanhos diversos. Possui cabedal respirável, solado emborrachado	16 UN	R\$ 103,16	<b>R\$ 1.650,56</b>

	antiderrapante que garante maior segurança, e fechamento em velcro (ou cadarço elástico).			
22	<b>Kit meia infantil.</b>	30 UN	R\$ 12,78	<b>R\$ 383,40</b>
23	<b>Meias</b> , diversos tamanhos.	40 UN	R\$ 8,39	<b>R\$ 335,60</b>
24	<b>Calça Jeans</b> , feminino e masculino, tamanhos diversos. Modelo tradicional, cor azul, tecido 100 % algodão, com botão/zíper e bolso.	12 UN	R\$ 95,99	<b>R\$ 1.151,88</b>
25	<b>Bermuda</b> masculina e feminina, tamanhos diversos. Tecido tadel, com elastano, composição 95% poliéster, 05% elastano.	12 UN	R\$ 38,20	<b>R\$ 458,40</b>
26	<b>Vestido infantil</b> , tamanhos diversos. Tecido malha.	08 UN	R\$ 47,44	<b>R\$ 379,52</b>
27	<b>Vestido adulto</b> , tamanhos diversos. Tecido malha.	06 UN	R\$ 82,17	<b>R\$ 493,02</b>
28	<b>Pijama infantil</b> , tamanhos diversos. Tecido malha, 100% poliéster, manga longa.	20 UN	R\$ 20,60	<b>R\$ 412,00</b>
29	<b>Pijama adulto</b> , tamanhos diversos. Tecido malha, 100% poliéster, manga longa.	12 UN	R\$ 74,86	<b>R\$ 898,32</b>
30	<b>Conjunto soft</b> inverno, <b>recém-nascido</b> . Composição 100% poliéster.	12 UN	R\$ 45,18	<b>R\$ 542,16</b>
31	<b>Conjunto soft</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>06 meses</b> . Composição 100% poliéster, blusa com capuz soft.	12 UN	R\$ 64,33	<b>R\$ 771,96</b>
32	<b>Conjunto soft</b> inverno, feminino e masculino, tamanho <b>01</b> . Composição 100% poliéster, blusa com capuz soft.	12 UN	R\$ 64,33	<b>R\$ 771,96</b>
33	<b>Body infantil</b> , vários tamanhos. Tecido em malha canelada, 70% algodão, 30% poliéster	20 UN	R\$ 21,44	<b>R\$ 428,80</b>
34	<b>Blusa de Lã</b> , feminino e masculino, vários tamanhos. Composição Lã, material tricot, gola redonda.	20 UN	R\$ 106,70	<b>R\$ 2.134,00</b>
35	<b>Conjunto moletom</b> feminino e masculino, tamanho <b>06 meses</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	12 UN	R\$ 63,80	<b>R\$ 765,60</b>
36	<b>Conjunto moletom</b> feminino e masculino, tamanho <b>01</b> . Tecido: Moletom flanelado (com pelúcia interna), Composição: 100% algodão, Calça com elástico na cintura.	12 UN	R\$ 76,18	<b>R\$ 914,16</b>
37	<b>Bolsa Maternidade</b> , confeccionada em tecido Oxford, forrada, com alça tiracolo.	02 UN	R\$ 61,66	<b>R\$ 123,32</b>
38	<b>Camiseta ou baby look</b> gola redonda ou v a escolha do município, tecido poliviscose, tamanhos P, M, G, GG e	490 UN	R\$ 54,26	<b>R\$ 26.587,40</b>

	EXG, cor a ser definida estampas conforme solicitado, sendo no mínimo uma na parte da frente, uma nas costas. Tamanhos das estampas a serem definidas pelo município. Disponibilidade de grade para provar.			
39	<b>Camiseta gola polo adulta</b> , malha piquet 50% algodão 50% poliéster, diversas cores, com 03 botões, manga curta, com punho ribana, serigrafia colorida de 8,5cmx9cm, constando o brasão do município e a logomarca da secretaria solicitante na altura do peito, lado esquerdo de quem veste, tamanho sendo P, M, G, GG e EXG. Disponibilidade de grade para provar.	401 UN	R\$ 95,44	<b>R\$ 38.271,44</b>
40	<b>Camisa social</b> masculina e feminina manga longa e manga curta, tecido tricoline com stretch. Cor a escolher. Logo da prefeitura, com nome da secretaria. Tamanho P, M, G, GG e EXG. Disponibilidade de grade para provar.	173 UN	R\$ 188,22	<b>R\$ 32.562,06</b>
41	<b>Lençol de solteiro</b> para maca hospitalar em tecido 100% algodão no mínimo 180 fios no tamanho aprox. De <b>2,00 x 0,90</b> na cor branca, com serviço de serigrafia timbre da (SMS Ponte Serrada) com a medida aprox. 18cm de largura por 14cm de altura, cor azul.	50 UN	R\$ 44,83	<b>R\$ 2.241,50</b>
42	<b>Lençol de solteiro</b> para cama hospitalar em tecido 100% algodão no mínimo 180 fios no tamanho aprox. De <b>2,00 x 1,50</b> , na branca, com serviço de serigrafia timbre (SMS Ponte Serrada) com a medida aprox. 18cm de largura por 14cm de altura, cor azul.	50 UN	R\$ 57,61	<b>R\$ 2.880,50</b>
43	<b>Lençol de solteiro</b> para cama hospitalar com elástico em tecido 100% algodão no mínimo 180 fios no tamanho aprox. De <b>2,00 x 1,00</b> , na cor branca. Personalizado com serviço de serigrafia timbre da (SMS Ponte Serrada) com a medida aprox. 18cm de largura por 14cm de altura, cor azul.	50 UN	R\$ 42,63	<b>R\$ 2.131,50</b>
44	<b>Fronha</b> padrão na medida aprox. <b>50 x 70</b> cm tecido 100% algodão, a cor branca personalizado com estampa em silk screen do timbre da (SMS Ponte Serrada) com a medida aprox. De 18cm de largura por 14cm de altura.	50 UN	R\$ 13,51	<b>R\$ 675,50</b>
45	<b>Jaleco, masculino e feminino</b> , manga /longa com punho confeccionado em gabardini 100% poliéster com três bolsos frontais, sendo dois bolsos inferiores, simétricos, à altura da cintura, e um bolso superior à altura do peito-esquerdo e fechamento com botões na frente, escondidos, transparentes ou branco leitoso. com	50 UN	R\$ 172,55	<b>R\$ 8.627,50</b>

	abertura ou recorte atrás e a gola tipo blazer. serigrafia colorida de 8,5cmx9cm, constando o brasão do município e a logomarca da secretaria solicitante. a cor e o tamanho sendo P, M, G, GG e EXG, a serem escolhidos na hora da compra. Disponibilidade de grade para provar.			
46	<b>Jaleco, masculino e feminino</b> , manga /longa com punho confeccionado em gabardini 100% poliéster com três bolsos frontais, sendo dois bolsos inferiores, simétricos, à altura da cintura, e um bolso superior à altura do peito-esquerdo e fechamento com botões na frente, escondidos, transparentes ou branco leitoso. com abertura ou recorte atrás e a gola tipo blazer. serigrafia colorida de 8,5cmx9cm, constando o brasão do município e a logomarca da secretaria solicitante. Cor estampas sala de vacina coloridas e o tamanho sendo P, M, G, GG e EXG, a serem escolhidos na hora da compra. Disponibilidade de grade para provar.	05 UN	R\$ 172,55	<b>R\$ 862,75</b>
47	<b>Jaqueta masculina e feminina</b> parte externa em tecido microfibra peletizada, forro 100% poliéster dois bolsos externos, bolso interno para documentos do lado esquerdo, gola tipo blazer, constando o brasão do município em um lado do peito de 8,5cmx9cm e o nome da secretaria solicitante bordado na parte das costas. Cor a ser escolhida pela secretaria solicitante Tamanho: do P, M, G, GG e EXG. Modelagem Comfort Fechamento em zíper. As jaquetas devem ter mostruário de tamanho disponível para efetivação da compra.	115 UN	R\$ 186,06	<b>R\$ 21.396,90</b>
48	<b>Colete agente de endemias</b> colete, brim sarja, sem gola, em /"v/", três bolsos na frente tipo faca, com zíper na frente, sem elástico na parte inferior nas costas, cor azul escuro, com bordado nas costas - vigilância epidemiológica. logo do município. Tamanhos P, M, G, GG e EXG. Disponibilidade de grade para provar.	08 UN	R\$ 86,30	<b>R\$ 690,40</b>
49	<b>Colete vigilância sanitária</b> colete, brim sarja, sem gola, em /"v/", dois bolsos na frente tipo faca, com zíper na frente, sem elástico na parte inferior nas costas, cor a escolher, com bordado nas costas - vigilância sanitária. Logo do município na frente em um lado. Tamanhos P, M, G, GG e EXG. Disponibilidade de grade para provar.	05 UN	R\$ 86,30	<b>R\$ 431,5</b>
50	<b>Camiseta manga longa dry sport</b> , unisex, cor preta, personalizada – nome agente lado esquerdo e vigilância	08 UN	R\$ 53,70	<b>R\$ 429,60</b>

	epidemiológica nas costas. tamanho P, M, G, GG e EXG.			
51	<p><b>Colete para os agentes – Programa Saúde com Agente</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cor do colete: azul-marinho, confeccionado em tecido gabardini 100% poliéster com gola tipo blazer.</li> <li>• Modelo operacional tendo na parte inferior 2 (dois) bolsos estilo cargo com lapela (um de cada lado),</li> <li>• No lado direito, na parte superior, na altura do peito, haverá um bolso com o logo da prefeitura, nas costas personalizado agente comunitário de saúde.</li> </ul> <p>O fechamento frontal do colete deve ser por meio zíper jacaré n.º 7, na cor azul Marinho.</p> <p>Tamanho P, M, G, GG e EXG.</p> <p>Disponibilidade de grade para provar.</p>	24 UN	R\$ 111,26	<b>R\$ 2.670,24</b>
52	<p><b>Bata em tecido oxford</b> com bolsos amarração e ajuste latera, serigrafia colorida de 8,5cmx9cm, constando o brasão do município e a logomarca da secretaria solicitante na altura do peito, lado esquerdo de quem veste, tamanho sendo P, M, G, GG e EXG.</p>	08 UN	R\$ 57,90	<b>R\$ 463,20</b>

## 5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

A metodologia utilizada para obtenção do preço de referência para a contratação foi: a média dos valores obtidos no site do Portal Nacional de Compras Públicas e Farol TCE/SC (em anexo).

Trata-se da mesma metodologia de contratação implantada em outros órgãos ou entidades da Administração Pública, com histórico de contratações conhecidas e explicitadas no Portal Nacional de Compras Públicas e Farol TCE/SC, por esse motivo faz-se necessário o processo licitatório na modalidade pregão eletrônico, para que tenhamos uma empresa que proponha a proposta mais vantajosa dentro das especificações técnicas descritas no termo de referência e seus anexos, trazendo economicidade, qualidade dentro dos critérios preestabelecidos e com atendimento aos indicadores a serem aferidos.

Assim, a solução a ser utilizada encontra-se amparada na ampla capacidade de competição, visto que comprovadamente existem diversos fornecedores a âmbito nacional atuando nesse ramo de atividade, o que explica a simplificação dos procedimentos de escolha da solução a contratar.

## **6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$ 171.950,17 (cento e setenta e um mil novecentos e cinquenta reais com dezessete centavos)**, o que pode variar na fase de disputa do pregão.

Em virtude dos orçamentos realizados, vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, que estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

## **7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO**

A proposta da solução é a contratação de uma empresa especializada, por meio de processo licitatório, para o fornecimento de uniformes padronizados a todos os servidores municipais. A padronização de uniformes visa melhorar a imagem institucional da prefeitura, garantir a identificação dos funcionários adequada em suas respectivas funções e proporcionar conforto e segurança aos servidores.

O processo licitatório será prolongado com base nos requisitos estabelecidos, garantindo que a empresa vencedora tenha condições de atender às necessidades do município. A entrega dos uniformes será realizada de forma centralizada, com distribuição adequada entre os diferentes setores.

A aquisição ocorrerá mediante sistema de registro de preços, nos termos dos artigos 82 a 86 da Lei nº. 14.133/2021.

Sendo assim, justifica-se a contratação, por meio do inciso XLI do artigo 6º da Lei Federal n. 14.133/2021 que preceitua;

***Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:***

***XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e***

*serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto;*

## **8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO**

Em regra, conforme o inc. II do art. 47 da Lei nº 14.133/21, os serviços deverão ser divididos em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

A divisão por lotes na licitação é uma medida estratégica adotada com base na divisibilidade do objeto, visando otimizar diversos aspectos do processo. Esta decisão é respaldada por diversas razões que merecem ser destacadas:

**a) Viabilidade Técnica e Econômica:** A divisão em lotes garante que a execução dos serviços ou fornecimento dos materiais seja realizada de maneira eficiente e padronizada, levando em consideração aspectos técnicos e econômicos. Isso permite que os resultados esperados sejam alcançados de forma mais eficaz, sem comprometer a qualidade ou eficácia do projeto.

**b) Economia de Escala:** A divisão por lotes é cuidadosamente planejada para evitar perdas de economia de escala. Ao agrupar itens relacionados ou similares em lotes, é possível aproveitar melhor os recursos e obter vantagens econômicas decorrentes da produção em maior volume.

**c) Ampliação da Competitividade:** A segmentação em lotes proporciona um ambiente mais competitivo, pois possibilita a participação de um maior número de fornecedores, incluindo empresas de diferentes portes e especialidades. Isso aumenta a concorrência e estimula a oferta de propostas mais vantajosas para a administração pública.

**d) Atratividade Econômica dos Valores:** Os lotes contribuem para tornar os valores mais atrativos ao mercado. A padronização dos materiais por classe facilita a comparação de preços e garante uma maior transparência no processo licitatório, incentivando a competitividade entre os fornecedores.

**e) Ausência de Restrição na Licitação:** A divisão em lotes não impõe restrições à participação de empresas, uma vez que o ramo de atividade está amplamente atendido. Isso promove um ambiente inclusivo e democrático,

permitindo que uma variedade de fornecedores concorra de forma justa e equitativa.

## **9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS**

Os principais resultados esperados com a contratação de uma empresa especializada para o fornecimento de uniformes padronizados, roupas e lençóis incluem:

**Padronização Visual e Identificação:** Facilitar a identificação dos servidores pelos cidadãos e entre os próprios servidores, promovendo maior organização nos diversos serviços prestados à população.

**Segurança e Proteção:** Garantir que os servidores que atuam em áreas operacionais, como obras e limpeza urbana, utilizem uniformes que ofereçam proteção adequada, em conformidade com as normas de segurança do trabalho.

**Conforto e Eficiência no Trabalho:** Os uniformes serão confeccionados com materiais que garantem conforto térmico e liberdade de movimento, permitindo que os servidores desempenhem suas funções com maior eficiência e bem-estar.

**Cumprimento do Acordo Coletivo:** A padronização dos uniformes também visa atender à demanda dos servidores, conforme previsto no acordo coletivo, demonstrando o compromisso da administração municipal com as melhorias nas condições de trabalho.

## **10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS**

Não há necessidade de providências a serem tomadas.

## **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Não há necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes.

## **12. IMPACTOS AMBIENTAIS**

Não se vislumbram possíveis impactos ambientais, tendo em vista se tratar de uniformes, não existindo necessidade de qualquer providência para mitigar qualquer impacto ambiental.

## **13. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é **viável**, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Ponte Serrada, 05 de setembro de 2025.

**DÂNI FELIPE DE SOUZA PINTO**  
Secretário Municipal de Saúde



## ANEXO I

Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar (inciso V do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/2021).

A metodologia utilizada para obtenção do preço de referência para a contratação foi: a média dos valores obtidos no site do Portal Nacional de Compras Públicas onde a pesquisa foi realizada no período de 26/08/2025 a 04/09/2025.

AQUISIÇÃO DE LENÇOL E UNIFORMES				
Comparativo de preços praticados em mercado				
Item	Orçamentos e valores de referência			
Lençol de solteiro para maca hospitalar 2,00 x 0,90	Município de Blumenau/SC <b>R\$ 46,00</b>	Município de Santa Cecília/SC <b>R\$ 42,25</b>	Município de Biguaçu/SC <b>R\$ 46,24</b>	<b>MÉDIA R\$ 44,83</b>
Lençol de solteiro para maca hospitalar 2,00 x 1,50	Município de São João do Oeste/SC <b>R\$ 56,90</b>	Município de Santa Cecília/SC <b>R\$ 51,63</b>	Município de Água Doce/SC <b>R\$ 64,30</b>	<b>MÉDIA R\$ 57,61</b>
Lençol de solteiro para maca hospitalar 2,00 x 1,00	Município de Painel/SC <b>R\$ 45,00</b>	Município de Maravilha/SC <b>R\$ 39,90</b>	Município de Ilhota/SC <b>R\$ 43,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 42,63</b>
Fronha 50 x70 cm	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 13,24</b>	Município de Pinheiro Preto/SC <b>R\$ 11,50</b>	Município de Anchieta/SC <b>R\$ 15,80</b>	<b>MÉDIA R\$ 13,51</b>
<b>Jaleco, masculino e feminino, manga /longa.</b>	Município de Ituporanga/SC <b>R\$ 160,00</b>	Município de Blumenau/SC <b>R\$ 162,67</b>	Município de Urussanga/SC <b>R\$ 195,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 172,55</b>
<b>Jaleco, masculino e feminino, manga /longa</b>	Município de Ituporanga/SC <b>R\$ 160,00</b>	Município de Blumenau/SC <b>R\$ 162,67</b>	Município de Urussanga/SC <b>R\$ 195,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 172,55</b>
<b>Camiseta ou baby look gola redonda ou v</b>	Município de Planalto Alegre/SC <b>R\$ 65,90</b>	Município de Jardinópolis/SC <b>R\$ 53,90</b>	Município de São Miguel da Boa Vista/SC <b>R\$ 43,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 54,26</b>

<b>Jaqueta masculina e feminina</b> parte externa em tecido microfibra peletizada	Município de Porto Belo/SC <b>R\$ 179,40</b>	Município de Indaial/SC <b>R\$ 178,80</b>	Município de Armazém/SC <b>R\$ 200,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 186,06</b>
<b>Camiseta gola polo adulta,</b> malha piquet 50% algodão 50% poliéster	Município de São Cristóvão do Sul/SC <b>R\$ 88,00</b>	Município de Indaial/SC <b>R\$ 88,33</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 110,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 95,44</b>
<b>Colete agente de endemias</b> colete, brim sarja, sem gola, em /"v/"	Município de Lages/SC <b>R\$ 86,90</b>	Município de Descanso/SC <b>R\$ 87,00</b>	Município de Faxinal dos Guedes/SC <b>R\$ 85,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 86,30</b>
<b>Colete vigilância sanitária</b> colete, brim sarja, sem gola, em /"v/"	Município de Lages/SC <b>R\$ 86,90</b>	Município de Descanso/SC <b>R\$ 87,00</b>	Município de Faxinal dos Guedes/SC <b>R\$ 85,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 86,30</b>
<b>Camiseta manga longa dry</b> <b>sport</b> , unisex, cor preta, personalizada	Município de Morro da Fumaça/SC <b>R\$ 55,00</b>	Município de Anchieta/SC <b>R\$ 55,00</b>	Município de Modelo/SC <b>R\$ 51,10</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 53,70</b>
<b>Camisa social masculina e</b> feminina manga longa e manga curta	Município de Ibirama/SC <b>R\$ 180,00</b>	Município de Itajaí/SC <b>R\$ 180,00</b>	Município de Camboriú/SC <b>R\$ 204,67</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 188,22</b>
<b>Colete para os agentes –</b> <b>Programa Saúde com Agente</b> • Cor do colete: azul-marinho, confeccionado em tecido gabardini 100% poliéster com gola tipo blazer.	Município de Guaraciaba/SC <b>R\$ 159,90</b>	Município de Descanso/SC <b>R\$ 87,00</b>	Município de Lages/SC <b>R\$ 86,90</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 111,26</b>
<b>Bata em tecido oxford</b> com bolsos amarração e ajuste latera	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 82,00</b>	Município de São João do Itaperiú/SC <b>R\$ 61,70</b>	Município de Antônio Carlos/SC <b>R\$ 30,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 57,90</b>
Conjunto moletom tamanho 02 e 04	Município de Bom Jesus/SC <b>R\$ 94,00</b>	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 58,95</b>	Município de Porto União/SC <b>R\$ 155,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 102,65</b>
Conjunto moletom tamanho 06 e 08	Município de Bom Jesus/SC <b>R\$ 94,00</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 52,99</b>	Município de Porto União/SC <b>R\$ 155,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 100,66</b>
Conjunto moletom tamanho 10 e 12	Município de Bom Jesus/SC <b>R\$ 94,00</b>	Município de São Miguel do Oeste /SC <b>R\$ 52,99</b>	Município de Porto União/SC <b>R\$ 155,00</b>	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 96,66</b>

	<b>R\$ 90,00</b>	<b>R\$ 45,00</b>	<b>R\$ 155,00</b>	
Conjunto moletom tamanho 14 e 16	Município de Bom Jesus/SC <b>R\$ 90,00</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 51,70</b>	Município de Porto União/SC <b>R\$ 155,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 98,90</b>
Camiseta verão tamanho 02 e 04	Município de Major Gercino/SC <b>R\$ 27,80</b>	Município de Piratuba/SC <b>R\$ 22,00</b>	Município de Rio do Sul/SC <b>R\$ 28,38</b>	<b>MÉDIA R\$ 26,06</b>
Camiseta verão tamanho 06 e 08	Município de Major Gercino/SC <b>R\$ 27,80</b>	Município de Piratuba/SC <b>R\$ 22,00</b>	Município de Rio do Sul/SC <b>R\$ 28,38</b>	<b>MÉDIA R\$ 26,06</b>
Camiseta verão tamanho 10 e 12	Município de Major Gercino/SC <b>R\$ 27,80</b>	Município de Piratuba/SC <b>R\$ 22,00</b>	Município de Rio do Sul/SC <b>R\$ 28,38</b>	<b>MÉDIA R\$ 26,06</b>
Camiseta verão tamanho 14 e 16	Município de Major Gercino/SC <b>R\$ 27,80</b>	Município de Piratuba/SC <b>R\$ 22,00</b>	Município de Rio do Sul/SC <b>R\$ 28,38</b>	<b>MÉDIA R\$ 26,06</b>
Cueca infantil	Município de Xaxim/SC <b>R\$ 15,00</b>	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 10,00</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 13,50</b>	<b>MÉDIA R\$ 12,83</b>
Cueca adulto	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 12,00</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 9,90</b>	Município de Camboriú/SC <b>R\$ 8,98</b>	<b>MÉDIA R\$ 10,29</b>
Calcinha infantil	Município de Xaxim/SC <b>R\$ 15,00</b>	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 11,00</b>	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 5,78</b>	<b>MÉDIA R\$ 10,59</b>
Calcinha adulto	Município de São Miguel do Oeste /SC <b>R\$ 9,95</b>	Município de Santa Cecília/SC <b>R\$ 11,99</b>	Município de Xaxim/SC <b>R\$ 8,99</b>	<b>MÉDIA R\$ 10,31</b>
Sutiã diversos tamanhos	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 30,00</b>	Município de Santa Cecília/SC <b>R\$ 29,99</b>	Município de Jaraguá do Sul/SC <b>R\$ 36,60</b>	<b>MÉDIA R\$ 32,19</b>
Calça moletom tamanho P	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 39,90</b>	Município de Itá/SC <b>R\$ 49,80</b>	Município de Peritiba/SC <b>R\$ 40,00</b>	<b>MÉDIA R\$ 43,23</b>
Calça moletom tamanho M	Município de São	Município de São	Município de Itá/SC	<b>MÉDIA</b>

	Miguel do Oeste /SC	Bento do Sul/SC		<b>R\$ 45,93</b>
	<b>R\$ 39,00</b>	<b>R\$ 48,99</b>	<b>R\$ 49,80</b>	
Calça moletom tamanho G	Município de São Miguel do Oeste /SC	Município de São Bento do Sul/SC	Município de Itá/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 46,18</b>
	<b>R\$ 39,75</b>	<b>R\$ 48,99</b>	<b>R\$ 49,80</b>	
Blusa moletom tamanho P	Município de Botuverá/SC	Município de Taió/SC	Município de Peritiba/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 60,06</b>
	<b>R\$ 52,40</b>	<b>R\$ 59,80</b>	<b>R\$ 68,00</b>	
Blusa moletom tamanho M	Município de Botuverá/SC	Município de Taió/SC	Município de Peritiba/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 60,06</b>
	<b>R\$ 52,40</b>	<b>R\$ 59,80</b>	<b>R\$ 68,00</b>	
Blusa moletom tamanho G	Município de Botuverá/SC	Município de Taió/SC	Município de Peritiba/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 60,06</b>
	<b>R\$ 52,40</b>	<b>R\$ 59,80</b>	<b>R\$ 68,00</b>	
Tenis infantil, tamanhos diversos	Município de Mafra/SC	Município de Xanxerê/SC	Município de Santiago do Sul/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 78,24</b>
	<b>R\$ 75,00</b>	<b>R\$ 86,89</b>	<b>R\$ 72,83</b>	
Tenis, tamanhos diversos	Município de Rio do Sul/SC	Município de Porto União /SC	Município de Porto Belo/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 103,16</b>
	<b>R\$ 100,00</b>	<b>R\$ 105,00</b>	<b>R\$ 104,49</b>	
Kit meia infantil	Município de São Miguel do Oeste/SC	Município de Araranguá/SC	Município de Marema/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 12,78</b>
	<b>R\$ 10,10</b>	<b>R\$ 12,24</b>	<b>R\$ 16,00</b>	
Meias, diversas cores	Município de Camboriú/SC	Município de Criciúma/SC	Município de Balneário Barra do Sul/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 8,39</b>
	<b>R\$ 8,48</b>	<b>R\$ 6,90</b>	<b>R\$ 9,80</b>	
Calça Jeans, tamanhos diversos	Município de Vargeão/SC	Município de Blumenau/SC	Município de Luzerna/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 95,99</b>
	<b>R\$ 99,99</b>	<b>R\$ 94,99</b>	<b>R\$ 93,00</b>	
Bermuda masculina em tãctel, tamanhos diversos	Município de Campo Alegre/SC	Município de Quilombo/SC	Município de Jaborá/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 37,13</b>
	<b>R\$ 31,95</b>	<b>R\$ 30,00</b>	<b>R\$ 49,44</b>	
Bermuda feminina, tamanhos diversos	Município de Formosa do Sul/SC	Município de Biguaçu/SC	Município de Jaborá/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 38,20</b>

	<b>R\$ 32,00</b>	<b>R\$ 33,17</b>	<b>R\$ 49,44</b>	
Vestido infantil, tamanhos diversos	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 36,50</b>	Município de Pedro Canário/ES <b>R\$ 50,86</b>	Município de Rio Azul/PR <b>R\$ 54,97</b>	<b>MÉDIA R\$ 47,44</b>
Vestido feminino, tamanhos diversos	Município de Formosa do Sul/SC <b>R\$ 79,90</b>	Município de Rio Azul/PR <b>R\$ 86,63</b>	Lojas Torra <b>R\$ 79,99</b>	<b>MÉDIA R\$ 82,17</b>
Pijama infantil, malha, tamanhos diversos	Município de São Bernardino/SC <b>R\$ 17,00</b>	Município de Santa Terezinha do Progresso/SC <b>R\$ 25,00</b>	Município de Peritiba/SC <b>R\$ 19,80</b>	<b>MÉDIA R\$ 20,60</b>
Pijama adulto, tamanhos diversos	Município de Fraiburgo/SC <b>R\$ 49,20</b>	Município de Quilombo/SC <b>R\$ 120,00</b>	Município de Videira/SC <b>R\$ 55,38</b>	<b>MÉDIA R\$ 74,86</b>
Conjunto soft inverno, recém nascido	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 44,25</b>	Loja Era Uma Vez <b>R\$ 49,90</b>	Magalu <b>R\$ 41,39</b>	<b>MÉDIA R\$ 45,18</b>
Conjunto soft inverno, tamanho 06 meses	Mercado Livre <b>R\$ 63,12</b>	Amazon <b>R\$ 79,90</b>	Elo 7 <b>R\$ 49,99</b>	<b>MÉDIA R\$ 64,33</b>
Conjunto soft inverno, tamanho 01	Mercado Livre <b>R\$ 63,12</b>	Amazon <b>R\$ 79,90</b>	Elo 7 <b>R\$ 49,99</b>	<b>MÉDIA R\$ 64,33</b>
Body infantil, vários tamanhos	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 13,99</b>	Município de União do Oeste/SC <b>R\$ 24,00</b>	Município de Paial/SC <b>R\$ 26,33</b>	<b>MÉDIA R\$ 21,44</b>
Blusa de Lã	Município de Campos Novos/SC <b>R\$ 112,74</b>	Município de Ibicaré/SC <b>R\$ 108,90</b>	Município de Joaçaba/SC <b>R\$ 98,46</b>	<b>MÉDIA R\$ 106,70</b>
Conjunto moletom tamanho 06 meses	Município de São Miguel do Oeste/SC <b>R\$ 58,91</b>	Município de Pedro Canário/ES <b>R\$ 61,17</b>	Município de Rio Azul/PR <b>R\$ 61,32</b>	<b>MÉDIA R\$ 63,80</b>
Conjunto moletom tamanho 01	Município de Barra Bonita/SC <b>R\$ 74,00</b>	Município de Rio Azul/PR <b>R\$ 65,98</b>	Município de Pindamonhangaba/SP <b>R\$ 88,58</b>	<b>MÉDIA R\$ 76,18</b>

Bolsa Maternidade	Município de São Bernardino/SC	Município de Imbuia/SC	Município de Águas Frias/SC	<b>MÉDIA</b> <b>R\$ 61,66</b>
	<b>R\$ 58,00</b>	<b>R\$ 57,00</b>	<b>R\$ 69,98</b>	

**\*Fontes do Portal Nacional de Compras Públicas**

Município de: São João do Oeste/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/11418721000132/2025/22>

Município de: Santa Cecília/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/11416993000101/2025/19>

Município de: Biguaçu/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/82892308000153/2025/114>

Município de: Maravilha/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/82821190000172/2025/1278>

Município de: Blumenau/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/83108357000115/2025/219>

Município de: Paineira/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/01608820000123/2025/123>

Município de: Ilhota/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/10788473000159/2025/29>

Município de: Água Doce/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/82939398000190/2025/35>

Município de: Porto União/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/11511974000156/2025/3>

Município de: Jaborá/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/82939463000188/2025/423>

Município de: Rio do Sul/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/83102574000106/2025/294>

Município de: Jaraguá do Sul/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/13170158000151/2024/226>

Município de: Formosa do Sul/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/80637424000109/2025/493>

Município de: Videira/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/10432684000154/2025/65>

Município de: Barra Bonita/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/97552692000112/2025/3>

Município de: São Miguel do Oeste/SC

<https://pncp.gov.br/app/editais/13018648000137/2024/75>

Município de: Pedro Canário/ES

<https://pncp.gov.br/app/editais/28539872000141/2025/151>

Município de: Rio Azul/PR

<https://pncp.gov.br/app/editais/75963256000101/2025/178>

Município de: Pindamonhangaba/SP

<https://pncp.gov.br/app/editais/45226214000119/2025/306>

#### \*Fontes do Farol TCE/SC

<https://paineistransparencia.tce.sc.gov.br/extensions/PainelDePrecos/index.html>

#### \*Fontes Internet

<https://www.lojastorra.com.br/vestido-feminino-curto-viscose-berry---co--amarracao-estampado-preto-18246000116507/p>

[https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3781099441-conjunto-fleece-pelucia-infantil-frio-inverno-soft-menina-\\_JM?searchVariation=187503579037#is\\_advertising=true&searchVariation=187503579037&backend\\_model=search-backend&position=1&search\\_layout=grid&type=pad&tracking\\_id=8b5987f5-2b2c-4fcf-97c4-d9c83c97736a&ad\\_domain=VQCATCORE\\_LST&ad\\_position=1&ad\\_click\\_id=NjlzZGU4MDEtZTI4MS00Y2Y4LTg4NmEtMzA3Zml4MDMxY2Nm](https://produto.mercadolivre.com.br/MLB-3781099441-conjunto-fleece-pelucia-infantil-frio-inverno-soft-menina-_JM?searchVariation=187503579037#is_advertising=true&searchVariation=187503579037&backend_model=search-backend&position=1&search_layout=grid&type=pad&tracking_id=8b5987f5-2b2c-4fcf-97c4-d9c83c97736a&ad_domain=VQCATCORE_LST&ad_position=1&ad_click_id=NjlzZGU4MDEtZTI4MS00Y2Y4LTg4NmEtMzA3Zml4MDMxY2Nm)

<https://www.lojaeraumavez.com.br/conjunto-capuz-bebe-soft-quentinho.html>

[https://www.magazineluiza.com.br/conjunto-infantil-bebe-soft-com-capuz-tam-medio-unimodas/p/ef1e7ed1d4/md/cjtb/?seller\\_id=sdycomercioderoupaseartigosdevia](https://www.magazineluiza.com.br/conjunto-infantil-bebe-soft-com-capuz-tam-medio-unimodas/p/ef1e7ed1d4/md/cjtb/?seller_id=sdycomercioderoupaseartigosdevia)

[https://www.amazon.com.br/Conjunto-Fleece-Pel%C3%BAcia-Infantil-Juvenil/dp/B0F1ZJ3YSF/ref=asc\\_df\\_B0F1ZJ3YSF?mcid=002c0678d3cb3baca557246a209d655e&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=750250118762&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=14096489842302362034&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=20105&hvtargid=pla-2474800741167&language=pt\\_BR&gad\\_source=1&th=1&psc=1](https://www.amazon.com.br/Conjunto-Fleece-Pel%C3%BAcia-Infantil-Juvenil/dp/B0F1ZJ3YSF/ref=asc_df_B0F1ZJ3YSF?mcid=002c0678d3cb3baca557246a209d655e&tag=googleshopp00-20&linkCode=df0&hvadid=750250118762&hvpos=&hvnetw=g&hvrand=14096489842302362034&hvpone=&hvptwo=&hvqmt=&hvdev=c&hvdvcmdl=&hvlocint=&hvlocphy=20105&hvtargid=pla-2474800741167&language=pt_BR&gad_source=1&th=1&psc=1)

<https://www.elo7.com.br/conjunto-soft-bebe-menino-3-a-6-meses-kit-2-conjunto-inverno/dp/1BDAD8E>

