

# ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

## CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA SERVIÇOS DE CONFECÇÃO DE UNIFORMES.

(Serviços de confecção de uniformes e jalecos para padronização das equipes que trabalham na rede pública de saúde do município)

RIO MARIA/PA, 21 de julho de 2025.

## 1. INTRODUÇÃO

O estudo técnico preliminar (ETP) é um documento da fase de planejamento da contratação, fase interna de um processo licitatório ou contratação direta. No documento de ETP é estudado as possibilidades de solução para determinadas necessidades como identificar qual a necessidade a ser atendida para então investigar as soluções disponíveis, além de verificar se o mercado tem condições de atender ao que está sendo demandado pela Administração.

O presente ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP), é elemento essencial ao planejamento do suprimento governamental, ao cumprir as determinações legais relacionadas à sua elaboração, e auxilia na elaboração do componente Termo de Referência (TR) e dos demais documentos integrantes do processo de aquisição.

Vê-se, assim, que as finalidades do ETP estão dirigidas, dentre outras, a analisar a viabilidade técnica da almejada aquisição, bem assim avaliar todos os aspectos necessários e suficientes à aquisição.

Entende-se que um dos principais documentos da etapa de planejamento é o Estudo Técnico Preliminar (ETP), o qual se destina a identificar e analisar a necessidade pungente projetada pela unidade administrativa ao realizar o seu planejamento estratégico e o plano anual de aquisição, buscando evidenciar o problema a ser resolvido, assim como as soluções possíveis, com fins de avaliar as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo aquisição.

Nota-se, portanto, que o ETP assume função estratégica na engrenagem das contratações públicas, pois pavimenta o caminho para o atendimento da demanda ao avaliar os cenários possíveis e demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções disponíveis. Em decorrência disto, esse documento vem sendo exigido em vários normativos e trouxe à tona dúvidas em relação à sua produção, conteúdo, momento adequado para sua elaboração e aplicabilidade nas contratações públicas.

Os resultados dos estudos podem até mesmo apontar por solução diversa da inicialmente cogitada ou pela necessidade de revisão dos requisitos da contratação por falta de fornecedor no mercado que atenda às exigências requeridas. Em outras palavras, o intuito do estudo técnico preliminar é atenuar ou extinguir a possibilidade de uma contratação fracassada ou indevida, o que, por sua vez, ocasiona o desperdício de recursos públicos.

Portanto, o ETP fundamentará e servirá de suporte no processo de elaboração do Termo de Referência, do Anteprojeto ou do Projeto Básico, uma vez que a melhor solução a ser contratada ou adquirida já terá sido examinada e considerada viável, o que dá maior segurança à Administração de se contratar o que realmente necessita.

O Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo identificar e analisar os cenários

para o atendimento da demanda que consta no Documento de Oficialização da Demanda, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar o respectivo processo de aquisição.

Art. 18 [...] O estudo técnico preliminar a que se refere o inciso I do *caput* deste artigo deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação, e conterá os seguintes elementos: § 1º [...] descrição do interesse a ser satisfeito ou problema a ser resolvido;

- I – Descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;
- II – Demonstração da previsão da contratação no plano de contratações anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com o planejamento da Administração;
- III – requisitos da contratação;
- IV – Estimativas das quantidades para a contratação, acompanhadas das memórias de cálculo e dos documentos que lhes dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;
- V – Levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar;
- VI – Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;
- VII – descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso;
- VIII – justificativas para o parcelamento ou não da contratação;
- IX – Demonstrativo dos resultados pretendidos em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;
- X – Providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;
- XI – contratações correlatas e/ou interdependentes;
- XII – descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;
- XIII – posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

Os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do § 1º do art. 18 (grifados anteriormente) devem constar obrigatoriamente do ETP, sendo necessário justificar a ausência dos demais. Dessa forma, a composição do ETP e a complexidade na abordagem de cada elemento dependerão das características do caso concreto.

Além do conteúdo previsto no § 1º do art. 18, as seguintes decisões, se aplicáveis, deverão ser motivadas no ETP:

- A) adoção do critério de julgamento por técnica e preço;
- B) utilização de recursos existentes no local da execução, conservação e operação do bem, serviço ou obra;
- C) vantajosidade da opção por compra ou por locação de bens;
- D) necessidade de exigir que os serviços de manutenção e assistência técnica sejam prestados mediante deslocamento de técnico ou disponibilizados em unidade de prestação de serviços localizada em distância compatível com as necessidades da Administração; e
- E) possibilidade, em contratações de obras e de serviços de engenharia, de especificar o objeto apenas em TR ou PB, dispensando a elaboração de projetos.

Importante observar que, apesar de a regra ser a obrigatoriedade, nem sempre o ETP será exigível. Para a Administração Pública federal direta,

autárquica e fundacional do Poder Executivo, o ETP será dispensado na hipótese prevista no art. 75, inciso III, da Lei 14.133/2021 (dispensa por licitação frustrada), e nos casos de prorrogação contratual relativa a objeto de prestação de natureza continuada. Ademais, será facultado nas hipóteses do art. 75, incisos I, II, VII e VIII da referida Lei (dispensa de licitação por valor, dispensa por situação de guerra ou grave perturbação da ordem, dispensa por emergência ou calamidade pública), bem como no caso de contratação de remanescente de obra, serviço ou fornecimento, em consequência de rescisão contratual.

As organizações da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional do Poder Executivo devem confeccionar o ETP no Sistema ETP Digital, no Portal de Compras do Governo Federal.

O ETP deve ser divulgado no Portal Nacional de Compras Públicas, exceto nos casos de sigilo. Assim, os interessados poderão acessar informações e decisões relevantes sobre a contratação, como a justificativa da necessidade, a escolha da solução, os requisitos preliminares e as quantidades a contratar, com a respectiva memória de cálculo.

## 2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação de empresa prestadora de serviços como confecção de uniformes, tem como objetivo de atender as demandas da rede pública de saúde do município visando suprir a necessidade de padronizar as vestes dos servidores públicos que compõem na prestação de serviços à população. Com a padronização das vestimentas dos servidores que fazem atendimentos da rede pública de saúde faz-se necessário para identificação rápida e eficiente dos profissionais da saúde, além de promover a higiene e a segurança no ambiente de trabalho.

Uniformes adequados contribuem com a imagem dos profissionais e a confiança da população e melhora a qualidade dos atendimentos fortalecendo a organização de cada equipe da saúde assegurando um ambiente mais seguro e acolhedor para usuários, pacientes e profissionais.

A rede de saúde pública é composta por vários setores e cada um tem sua necessidade e estilo, as equipes de Agentes Comunitários de Saúde – ACS são profissionais que fazem serviços de campo como visitas domiciliares em casas e terrenos abertos e baldios tanto quanto os Agentes Comunitários de Endemias – ACE, esses profissionais utilizam uniformes de identificação para segurança da população e os uniformes adequados para esses profissionais devem ser de tecidos UV devido a exposição diária ao sol.

A equipe de profissionais que fazem atendimentos na saúde bucal dos municípios que é composta por médicos odontológicos e auxiliares, esses profissionais se destacam com as vestes tipo jalecos para uma melhor identificação aos usuários que procuram a rede pública nas Estratégias Saúde da Família do município, assim como os médicos e enfermeiros que fazem atendimentos nas Unidades Básicas, Centro de Reabilitação, Centros de Especialidades, Centro de Atendimento Psicossocial - CAPS e Hospital Municipal.

A Secretaria Municipal de Saúde aglomera também a base do SAMU - Serviço de Atendimento Móvel de Urgência, esse setor tem uma equipe que trabalha 24 horas e os uniformes utilizados pelos servidores são específicos e detalhados, os uniformes são

camisetas, macacões, bonés e outros. Os tecidos são respiráveis, resistente, de alta durabilidade, ajustável ao corpo, com faixas refletivas para maior visibilidade em ambientes de risco e noturnos, com vários bolsos, etiquetas de identificação dentre outros acessórios necessários para transportar materiais de uso aos atendimentos emergenciais.

Contudo, em si tratando da rede de saúde, havendo vários departamentos e ambientes diferentes, profissionais de trabalhos diferentes é necessário contratar empresas que possam fornecer de forma segura e de qualidade uniformes, jalecos e macacões de alta qualidade, e modelos adequados para cada quadro de equipe de toda a rede pública de saúde.

Na contratação de uma empresa especializada na confecção desses uniformes é possível comprar uniformes para todas as equipes da saúde de forma segura, ágil, confiável e dentro dos parâmetros e prazos estabelecidos tornando imprescindível a contratação de uma empresa com capacidade técnica e experiência comprovada na área.

Atualmente, para toda compra pública é realizada uma descrição detalhada e estimativa do quantitativo conforme a realidade que se apresenta, com intuito de alcançar a eficiência e vantajosidade das contratações públicas.

### **3. DEFINIÇÕES DA NECESSIDADES DA CONTRATAÇÃO**

A contratação de uma empresa especializada em confecção de uniformes para os servidores da rede pública de saúde é fundamental para garantir que os profissionais tenham roupas adequadas, confortáveis e que transmitam a identidade e a credibilidade da instituição. As necessidades principais incluem a padronização dos uniformes, a durabilidade dos materiais, o conforto para uso prolongado, a facilidade de identificação dos profissionais e a segurança, como a inclusão de elementos refletivos quando necessário.

Além disso, é importante que a empresa possa fornecer diferentes tamanhos e modelos que atendam às diversas funções e condições de trabalho dos servidores, garantindo assim uma atuação eficiente, segura e com uma imagem profissional consistente.

Essa contratação visa fortalecer a organização, facilitar o reconhecimento dos profissionais pela comunidade e promover a segurança e o bem-estar de todos durante suas atividades na saúde pública. Buscar fornecedores que ofereçam serviços de qualidade e procedências para segurança dos pacientes atendidos e também da Administração Pública do município.

É necessário contratar uma empresa que ofereça preços competitivos, condições de pagamento flexíveis e prazos de entrega adequados às necessidades da sua operação. Identificar fornecedores atuais e analisar sua performance, qualidade, preços e prazos de entrega.

A contratação de empresa especializada em confecção de uniformes garante que a aquisição seja feita de forma adequada, atendendo às necessidades atuais e respeitando os procedimentos legais, além de assegurar que os dispositivos adquiridos sejam de qualidade para atender com excelência toda população usuária da rede pública de saúde.

#### **4. DA AQUISIÇÃO E JUSTIFICATIVA DAS SOLUÇÕES A CONTRATAR**

A Secretaria Municipal de Saúde é composta por vários departamentos, e todos requer um ambiente organizado e limpo e com a contratação de uma empresa especializada em confecção de uniformes para os servidores da rede pública de saúde é fundamental para garantir que os profissionais tenham roupas adequadas, confortáveis e que transmitam a identidade e a credibilidade da instituição.

As necessidades principais incluem a padronização dos uniformes, a durabilidade dos materiais, o conforto para uso prolongado, a facilidade de identificação dos profissionais e a segurança, como a inclusão de elementos refletivos quando necessário. Além disso, é importante que a empresa possa fornecer diferentes tamanhos e modelos que atendam às diversas funções e condições de trabalho dos servidores, garantindo assim uma atuação eficiente, segura e com uma imagem profissional consistente.

Essa contratação visa fortalecer a organização, facilitar o reconhecimento dos profissionais pela comunidade e promover a segurança e o bem-estar de todos durante suas atividades na saúde pública.

#### **5. DA IDENTIFICAÇÃO E ANÁLISE DAS SOLUÇÕES**

O primeiro passo é identificar empresas que tenham experiência comprovada na confecção de uniformes para o setor de saúde ou áreas similares. É importante buscar fornecedores que ofereçam materiais de qualidade, duráveis, confortáveis e que atendam às especificações de segurança, como elementos refletivos ou resistentes a agentes químicos, se necessário. Além disso, deve-se considerar a capacidade de produção em quantidade, variedade de tamanhos e modelos, além de prazos de entrega confiáveis.

Depois de identificar possíveis fornecedores, é fundamental analisar cada um com base em critérios como qualidade dos materiais, preço, prazo de entrega, capacidade de personalização (como logotipos e cores institucionais), condições de pagamento, suporte ao cliente e referências de outros clientes. Também é importante verificar se a empresa segue normas de qualidade e segurança, além de oferecer garantias e assistência pós-venda.

Essa análise ajuda a escolher a solução que melhor atende às necessidades do município, garantindo uniformidade, segurança e economia.

## 6. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO

A confecção de uniformes para toda a rede de saúde pública do município é fundamental para promover a padronização, a identidade visual e a profissionalização dos servidores. Uniformes adequados facilitam o reconhecimento dos profissionais pela população, transmitindo segurança, credibilidade e organização.

Além disso, eles contribuem para a segurança e o bem-estar dos trabalhadores, oferecendo conforto, proteção e visibilidade, especialmente em ambientes de risco ou com baixa iluminação. Padronizar os uniformes também reforça a imagem institucional do município, demonstra cuidado com os profissionais e melhora a percepção da comunidade sobre os serviços de saúde oferecidos.

Dessa forma, essa iniciativa fortalece a eficiência, a segurança e a humanização do atendimento na rede pública de saúde.

A contratação de uma empresa especializada em confecção de uniformes é uma decisão estratégica que garante a qualidade, padronização e eficiência na produção dos uniformes para toda a rede de saúde pública do município. Essa escolha assegura que os uniformes atendam às especificações técnicas necessárias, como conforto, durabilidade e segurança, além de possibilitar a personalização com logotipos e cores institucionais, reforçando a identidade visual da administração pública.

Ao optar por uma empresa especializada, o município também se beneficia de uma produção em maior escala, com prazos de entrega mais confiáveis e preços mais competitivos, o que resulta em economia e melhor gestão dos recursos públicos.

Além disso, empresas especializadas costumam seguir normas de qualidade e segurança, garantindo que os uniformes atendam às exigências do setor de saúde, promovendo a proteção e o bem-estar dos profissionais.

Essa solução contribui para a padronização do atendimento, melhora a imagem institucional e reforça a humanização do serviço público de saúde, além de facilitar a fiscalização e o controle de qualidade.

Portanto, essa contratação é uma medida que promove eficiência, segurança e uma melhor experiência tanto para os profissionais quanto para a população atendida.

## 7. RELAÇÃO ENTRE DEMANDA ESTIMADA E QUANTIDADES PREVISTA

A demanda estimada refere-se ao número total de uniformes necessários para atender às necessidades do município, considerando fatores como o número de profissionais, turnos, rotatividade e possíveis substituições.

Já as quantidades previstas são as quantidades específicas de uniformes que se

planeja adquirir em cada lote ou fase do contrato, baseadas nessa estimativa de demanda.

Essa relação é fundamental para garantir que a quantidade de uniformes adquiridos seja suficiente para atender a todos os profissionais de forma contínua, sem faltar ou gerar excesso de estoque. Uma estimativa bem feita ajuda a evitar compras excessivas, que podem gerar desperdício, ou insuficientes, que podem comprometer a operação.

Ao planejar as quantidades previstas, é importante considerar fatores como o crescimento do quadro de profissionais, a frequência de troca dos uniformes, o tempo de uso de cada peça e possíveis variações na demanda ao longo do tempo.

Assim, a relação entre demanda estimada e quantidades previstas deve ser equilibrada, garantindo eficiência na aquisição e na utilização dos uniformes, além de otimizar os recursos públicos

## 8. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA UMA POTENCIAL CONTRATAÇÃO

Para garantir uma contratação bem-sucedida, é importante definir claramente os requisitos que a empresa deve atender.

**Qualidade dos materiais:** Os uniformes devem ser confeccionados com tecidos duráveis, confortáveis, resistentes a lavagens frequentes e que atendam às normas de segurança e higiene do setor de saúde.

**Personalização e identidade visual:** Capacidade de incluir logotipos, cores institucionais e outros elementos gráficos de acordo com as especificações do município ou órgão contratante.

**Padronização:** Uniformes padronizados para todos os profissionais, garantindo uniformidade na aparência e reforçando a identidade institucional.

**Tamanhos e tamanhos especiais:** Disponibilidade de uma variedade de tamanhos para atender a diferentes profissionais, incluindo opções para tamanhos especiais, se necessário.

**Prazo de entrega:** Cumprimento de prazos estabelecidos para produção e entrega, garantindo que os uniformes estejam disponíveis dentro do cronograma planejado.

**Capacidade de produção:** Capacidade de atender a quantidade estimada de uniformes dentro do prazo, mantendo a qualidade em grandes volumes.

**Normas de segurança e higiene:** Conformidade com as normas específicas do setor de saúde, incluindo requisitos de proteção e segurança do usuário.

**Preço competitivo:** Proposta de preços justos e compatíveis com o mercado, considerando a qualidade dos materiais e serviços oferecidos.

**Serviços adicionais:** Possibilidade de realizar ajustes, reparos ou reposições, além de suporte técnico e atendimento ao cliente eficiente.

Ao definir esses requisitos de forma clara e detalhada, o município aumenta as chances de contratar uma empresa que atenda às suas necessidades, garantindo uniformidade, qualidade e eficiência na confecção dos uniformes.

## 9. VALOR DE MERCADO DOS SERVIÇOS

O valor de mercado dos serviços a serem prestados conforme no documento de estudo técnico preliminar geralmente envolve a análise de fatores como o custo de produção, a demanda do mercado, a concorrência, a qualidade do serviço, além de aspectos econômicos e de mercado que possam influenciar o preço.

Visando buscar e garantir que o valor estabelecido seja justo, competitivo e compatível com o cenário atual, ajudando a embasar decisões de compra, venda ou investimento. A busca é realizada através de pesquisa de mercado para determinar o valor dos serviços, fazendo orçamentos ou cotações que estão anexados ao documento de demanda. O preço de mercado costuma levar em consideração aspectos como:

- **Quantidade de uniformes a serem produzidos:** Quanto maior o volume, geralmente, menor o custo unitário devido à economia de escala.
- **Tipo de uniformes:** Uniformes simples, como camisetas ou jalecos, tendem a ser mais baratos, enquanto uniformes com personalizações, detalhes especiais ou materiais mais sofisticados podem ter um valor mais elevado.
- **Materiais utilizados:** Tecidos de alta qualidade ou com propriedades específicas (resistência, conforto, proteção) influenciam no preço.
- **Complexidade da personalização:** Inclusão de logotipos, bordados, cores específicas, além de técnicas de impressão ou costura especial.
- **Prazo de entrega:** Prazos mais curtos podem aumentar o custo devido à necessidade de produção acelerada.
- **Localização e logística:** Custos de transporte e entrega também impactam o valor final.

De modo geral, para uma contratação pública ou privada, os preços podem variar bastante por peça.

Lembre-se que esses valores são aproximados e que o ideal é realizar uma pesquisa de mercado atualizada, considerando as especificidades do seu projeto e região. Além disso, a contratação deve sempre buscar o equilíbrio entre preço, qualidade e prazo de entrega.

## 10. ESTIMATIVA DO VALOR DE CONTRATAÇÃO

A estimativa de valor apresentada leva em consideração fatores essenciais que influenciam o custo final do serviço, garantindo uma contratação eficiente, de qualidade e compatível com o mercado.

Primeiramente, a análise considerou os preços praticados por empresas especializadas na confecção de uniformes, levando em conta diferentes níveis de personalização, materiais utilizados e quantidade de unidades necessárias. Para uniformes básicos, os valores variam por peça, enquanto uniformes com maior personalização podem chegar a um valor mais alto por unidade.

A quantidade estimada de uniformes por unidades, permite uma economia de escala. Essa estimativa também considera custos adicionais, como transporte, ajustes e possíveis reposições, garantindo uma previsão realista do investimento necessário.

A justificativa fundamenta-se na necessidade de assegurar a aquisição de uniformes de qualidade, que atendam às especificidades do uso, ao mesmo tempo em que mantém a compatibilidade com o orçamento disponível. Assim, a estimativa busca equilibrar qualidade, quantidade e custo, promovendo uma contratação eficiente e transparente.

## 11. ESTIMATIVA DE DESPESAS

A estimativa de despesas para a contratação de uma empresa especializada em confecção de uniformes foi elaborada com base na necessidade de adquirir peças de qualidade, duráveis e que atendam às especificações do uso, garantindo a padronização e a segurança dos colaboradores.

Para isso, consideramos fatores como o tipo de uniforme requerido, o nível de personalização (como logotipos e cores específicas), materiais utilizados e a quantidade de unidades necessárias. Com base em dados de mercado e orçamentos de fornecedores, estima-se um valor médio por uniforme, levando em conta também custos adicionais, como transporte, ajustes e eventuais reposições.

A previsão de gastos visa assegurar que os recursos sejam utilizados de forma eficiente, promovendo uma aquisição que atenda às necessidades da organização sem comprometer o orçamento.

Além disso, a estimativa permite um melhor planejamento financeiro e facilita a tomada de decisão, garantindo transparência e responsabilidade na gestão dos recursos públicos ou privados envolvidos.

Essa justificativa reforça o compromisso de adquirir uniformes de qualidade, com preço

justo, promovendo o bem-estar e a identidade institucional dos colaboradores.

PLANILHA DE ITENS COM DESCRIÇÃO E QUANTIDADES

| ITEM                 | DESCRIÇÃO  | MARCA | QUANT.  | UNIDADE | VALOR UNITÁRIO R\$ | VALOR TOTAL R\$ |
|----------------------|--|-------|---------|---------|--------------------|-----------------|
| 1                    | CAMISETA GOLA REDONDA  |       | 680,000 | UNIDADE | 58,58              | 39.834,40       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 2                    | CAMISETA GOLA REDONDA MANGA LONGA                                  |       | 480,000 | UNIDADE | 104,98             | 50.390,40       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 3                    | CAMISETA GOLA REDONDA MANGA CURTA TAMANHO GG                       |       | 120,000 | UNIDADE | 83,18              | 9.981,60        |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 4                    | CAMISETA GOLA REDONDA MANGA LONGA TAMANHO GG                       |       | 120,000 | UNIDADE | 89,58              | 10.749,60       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 5                    | CAMISETA GOLA POLO MANGA CURTA                                     |       | 200,000 | UNIDADE | 113,60             | 22.720,00       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 6                    | CAMISETA GOLA POLO   |       | 60,000  | UNIDADE | 118,16             | 7.089,60        |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 7                    | CAMISA DE BOTÃO  |       | 200,000 | UNIDADE | 157,97             | 31.594,00       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 8                    | CAMISA DE BOTÃO GG   |       | 20,000  | UNIDADE | 160,97             | 3.219,40        |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 9                    | JALECO COM BOTÃO EMBUTIDO NA FRENTE                                |       | 180,000 | UNIDADE | 186,61             | 33.589,80       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 10                   | JALECO COM ZÍPER NA FRENTE   |       | 160,000 | UNIDADE | 196,61             | 31.457,60       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 11                   | CONJUNTO PIJAMA CIRÚRGICO  |       | 64,000  | UNIDADE | 221,25             | 14.160,00       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 12                   | CAMISETA TÉRMICA PARA EQUIPE ACS                                   |       | 120,000 | UNIDADE | 122,18             | 14.661,60       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 13                   | MACACÃO PARA EQUIPE SAMU   |       | 50,000  | UNIDADE | 704,00             | 35.200,00       |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| 14                   | CAMISETA SOCORRISTA GOLA REDONDA – (O) PADRONIZADOS P/ EQUIPE SAMU |       | 100,000 | UNIDADE | 93,98              | 9.398,00        |
| Valor total extenso: |  |       |         |         |                    |                 |
| Total :              |  |       |         |         |                    | 314.046,00      |

## 12. A QUALIDADE DOS SERVIÇOS

O padrão de qualidade do objeto pretendido pelo Poder Público é um elemento fundamental nas contratações. Ele exige uma análise cuidadosa não só da eficiência do negócio, mas também do alcance da finalidade desejada. Além disso, essa avaliação inclui considerar a viabilidade do parcelamento, levando em conta fatores como a economia de escala, que pode ser afetada pela divisão do contrato.

A qualidade dos serviços oferecidos pela empresa contratada para a confecção de

uniformes para a rede pública de saúde é fundamental para garantir a eficiência, a segurança e o bem-estar dos profissionais de saúde. Uma empresa comprometida com a excelência deve fornecer uniformes que atendam aos padrões de conforto, durabilidade, higiene e adequação às necessidades específicas do setor de saúde.

Além disso, é importante que a confecção seja realizada com materiais de alta qualidade, respeitando as normas de segurança e saúde, e que o prazo de entrega seja cumprido de forma eficiente. Isso assegura que os profissionais estejam sempre devidamente uniformizados, transmitindo uma imagem de profissionalismo e cuidado à população.

A avaliação contínua da qualidade dos serviços e produtos é essencial para manter altos padrões e garantir a satisfação de todos os envolvidos na rede de saúde pública.

### **13. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Ao contratar uma empresa especializada na confecção de uniformes para a rede pública de saúde, esperamos alcançar resultados específicos que garantam eficiência, qualidade e satisfação. Entre os resultados predefinidos estão:

Fornecimento de uniformes de alta qualidade, duráveis e adequados às necessidades do setor de saúde.

Cumprimento rigoroso dos prazos de entrega, garantindo que os profissionais estejam sempre devidamente uniformizados.

Atendimento às normas de higiene, segurança e conforto, promovendo o bem-estar dos profissionais e a segurança dos pacientes.

Redução de custos por meio de processos eficientes e materiais de qualidade.

Melhoria na imagem institucional da rede de saúde, transmitindo profissionalismo e cuidado à população.

Esses resultados são essenciais para assegurar que a contratação contribua positivamente para o funcionamento eficiente e a credibilidade da rede pública de saúde.

### **14. ANÁLISE DE RISCO**

A realização de uma análise de risco no estudo técnico preliminar é fundamental para identificar possíveis desafios e obstáculos que podem surgir durante a contratação de uma empresa especializada em confecção de uniformes para a rede pública de saúde. Essa análise ajuda a antecipar problemas relacionados à qualidade dos materiais, prazos de entrega, conformidade com normas de segurança e higiene, além de questões financeiras e logísticas.

Ao identificar esses riscos de forma antecipada, é possível desenvolver estratégias

para mitigá-los, garantindo que o processo de contratação seja mais seguro, eficiente e alinhado com os objetivos do projeto. Essa abordagem preventiva contribui para evitar atrasos, custos extras e problemas de qualidade, assegurando que os uniformes atendam às necessidades dos profissionais de saúde e às normas vigentes, promovendo assim uma gestão mais eficiente e confiável.

A análise de risco de um documento do estudo técnico preliminar envolve identificar, avaliar e priorizar possíveis problemas ou obstáculos que podem afetar a execução do projeto ou aquisição.

Isso inclui verificar fatores como atrasos, custos adicionais, questões técnicas, fornecedores, conformidade legal e outros elementos que possam comprometer o sucesso do processo. O objetivo é antecipar esses riscos e desenvolver estratégias para mitigá-los, garantindo que o projeto seja realizado de forma mais segura e eficiente.

Os serviços licitados foram devidamente especificados e quantificados, diminuindo assim os riscos de uma aquisição indesejada ou ineficiente.

Diante do planejamento desenvolvido e apresentado neste Estudo Técnico Preliminar – ETP, a Secretaria Municipal de Saúde tem como propósito, de uma contratação mais eficiente e vantajosa.

Caberá ao Gestor do Contrato identificar os eventos de risco e geri-los em ordem crítica de maior impacto junto aos objetivos a serem alcançados.

## 15. MAPA DE RISCOS I

### Planejamento de Aquisição

| FASE DA ANÁLISE DE RISCOS  |                                     |       |  |       |                    |      |
|--|-------------------------------------|-------|--|-------|--------------------|------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Planejamento da Contratação (anterior a contratação) |                                     |       |  |       |                    |      |
| <input type="checkbox"/> Seleção do Fornecedor (anterior a contratação)                  |                                     |       |  |       |                    |      |
| <input type="checkbox"/> Gestão Contratual (após a contratação)                          |                                     |       |  |       |                    |      |
| RISCO 01   |                                     |       |  |       |                    |      |
| Risco de Licitação Deserta   |                                     |       |  |       |                    |      |
| <b>Probabilidade:</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> | Baixa |  | Média |                    | Alta |
| <b>Impacto:</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> | Baixa |  | Média |                    | Alta |
| <b>Id</b>  | <b>Ação Preventiva</b>              |       |  |       | <b>Responsável</b> |      |

| 1. | Planejamento considerando a contratações anteriores e as atuais necessárias para estabelecer orçamento atrativo. | Adalgisa Araujo Souza Avelino |
|----|--|-------------------------------|
| Id | Ação de Contingência   | Responsável                   |
| 1. | Novo planejamento para posterior licitação   |                               |

| RISCO 02  |   |       |  |       |                               |      |
|---|---|-------|--|-------|-------------------------------|------|
| <b>Contratada com Profissionais Desqualificados</b> |   |       |  |       |                               |      |
| <b>Probabilidade:</b>                               | X   | Baixa |  | Média |                               | Alta |
| <b>Impacto:</b>                                     | X   | Baixa |  | Média |                               | Alta |
| Id  | Ação Preventiva   |       |  |       | Responsável                   |      |
| 1.  | Constar o planejamento a análise dos requisitos imprescindíveis à aquisição.                        |       |  |       | Adalgisa Araujo Souza Avelino |      |
| Id  | Ação de Contingência  |       |  |       | Responsável                   |      |
| 1.  | Exigir comprovação e solicitar que a contratada tome as providencias cabiveis caso seja necessário. |       |  |       | Adalgisa Araujo Souza Avelino |      |

| RISCO 03   |  |       |   |       |                               |      |
|--|--|-------|---|-------|-------------------------------|------|
| <b>Contratação de Empresa sem aporte financeiro suficiente para entrega dos produtos</b> |  |       |   |       |                               |      |
| <b>Probabilidade:</b>  |  | Baixa | X | Média |                               | Alta |
| <b>Impacto:</b>  |  | Baixa | X | Média |                               | Alta |
| Id   | Ação Preventiva  |       |   |       | Responsável                   |      |
| 1.   | Critérios de qualificação econômica.   |       |   |       | Adalgisa Araujo Souza Avelino |      |
| Id   | Ação de Contingência   |       |   |       | Responsável                   |      |
| 1.   | Cobrar no momento da licitação os documentos referentes à qualificação econômica e após. |       |   |       | Adalgisa Araujo Souza Avelino |      |

## 16. Mapa de Risco II

### Execução do Contrato

| RISCO 01 |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|
|----------|--|--|--|--|--|--|

| Não conformidade da execução com as normas vigentes |                              |       |   |       |                           |      |
|---|------------------------------|-------|---|-------|---------------------------|------|
| <b>Probabilidade:</b>                               |                              | Baixa | x | Média |                           | Alta |
| <b>Impacto:</b>                                     |                              | Baixa | x | Média |                           | Alta |
| <b>Id</b>   | <b>Ação Preventiva</b>       |       |   |       | <b>Responsável</b>        |      |
| 1.  | Gerenciamento e Fiscalização |       |   |       | Rodrigo dos Santos Branco |      |
| <b>Id</b>   | <b>Ação de Contingência</b>  |       |   |       | <b>Responsável</b>        |      |
| 1.  | Notificação extrajudicial.   |       |   |       |                           |      |

| RISCO 02                                  |  |       |   |       |                    |      |
|---|--|-------|---|-------|--------------------|------|
| Atrasos na entrega e correções de projeto |  |       |   |       |                    |      |
| <b>Probabilidade:</b>                     |  | Baixa | x | Média |                    | Alta |
| <b>Impacto:</b>                           |  | Baixa |   | Média | x                  | Alta |
| <b>Id</b>                                 | <b>Ação Preventiva</b>                                 |       |   |       | <b>Responsável</b> |      |
| 1.  | Alertar a empresa a respeitar as cláusulas contratuais |       |   |       |                    |      |
| <b>Id</b>                                 | <b>Ação de Contingência</b>                            |       |   |       | <b>Responsável</b> |      |
| 1.  | Aplicar sanção.  |       |   |       |                    |      |

## 17. DECLARAÇÃO E JUSTIFICATIVA DA AQUISIÇÃO

A presente contratação tem como objetivo garantir o fornecimento de uniformes de alta qualidade, adequados às necessidades dos profissionais da rede pública de saúde. A escolha por uma empresa especializada se justifica pela sua expertise, experiência e capacidade de atender às especificações técnicas exigidas, assegurando produtos duráveis, confortáveis e em conformidade com as normas de higiene e segurança.

A contratação visa também assegurar o cumprimento dos prazos de entrega, otimizar os custos e promover uma imagem profissional e confiável da instituição perante a sociedade. Dessa forma, a aquisição é fundamental para manter a eficiência operacional, promover o bem-estar dos profissionais e garantir a qualidade do serviço prestado à população.

## 18. PROVIDÊNCIA A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO

Antes de firmar o contrato, a administração deve realizar algumas etapas importantes para garantir que tudo seja feito de forma segura e transparente. Primeiramente, é fundamental realizar uma análise de mercado para verificar a reputação e a capacidade da empresa escolhida, além de solicitar e avaliar propostas detalhadas e orçamentos.

Também é importante verificar se a empresa possui todas as certidões negativas e documentos que comprovem sua regularidade fiscal, trabalhista e jurídica, garantindo que ela esteja apta a contratar com o setor público.

Outra providência essencial é realizar uma análise técnica para assegurar que a empresa atende às especificações de qualidade, quantidade e prazos estabelecidos no edital ou no termo de referência.

Por fim, a administração deve assegurar que todos os procedimentos estejam de acordo com a legislação vigente, incluindo a elaboração de um parecer técnico e a aprovação do estudo técnico preliminar, para garantir uma contratação segura, eficiente e transparente.

Considerando que a Administração Pública deverá definir o objeto no TR com todos os seus elementos essenciais e acidentais, homenageando a qualidade, o benefício, a superioridade e, enfim, a vantagem que não é um absoluto sinônimo de menor valor, o edital deve prever mecanismo de obtenção de qualidade e estabelecer as exigências de qualificação técnica e econômico-financeira, que sejam pertinentes e correlatas ao cumprimento das obrigações assumidas, acompanhando o mandamento constitucional estampado no inciso XXI do artigo 37 da Carta Maior.

Serão estabelecidas premissas para a execução contratual, valorizando-se a qualidade e os demais objetivos que informam o processo de contratação e demais informações como encargos, dotações orçamentárias e recursos, obrigações das partes, rescisão do contrato, penalidades, pagamentos e demais disposições.

## ÁREA REQUISITANTE

### Setor requisitante

### Responsável

1. Membros da Comissão de Análise dos Estudos Técnicos Preliminares - ETP

Rio Maria – PA, 21 de julho de 2025.

---

***Alex da Costa Pessoa***

Secretário Municipal de Saúde  
Decreto N° 001/2025

---

***Adalgisa Araujo Souza Avelino***

Secretária Municipal Adjunta de Saúde  
Decreto N° 048/2025