



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS

Praça Anastácio Maia, 40 - Centro - CEP: 63520-000 - Orós\CE
CNPJ: 07.670.821/0001-84 - Tel: (88) 3584.1188 - Site: www.oros.ce.gov.br



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

ETP.24.06.07.9A5-01 - DATA: 07/06/2024

Categoria: SERVIÇO

DESCRIÇÃO DO OBJETO

CONSTITUI O OBJETO DESTA ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR A ELABORAÇÃO DO PREGÃO ELETRÔNICO PARA A CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS A SEREM PRESTADOS NA CONFEÇÃO DE FARDAMENTOS DESTINADOS AO ATENDIMENTO DAS NECESSIDADES DOS AGENTES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TRÂNSITO (DEMUTRAN), ATRAVÉS DA AUTARQUIA MUNICIPAL DE TRANSITO - DEMUTRAN DO MUNICÍPIO DE ORÓS/CE.

CLASSIFICAÇÃO DO OBJETO

Se classifica de acordo com a lei. 14.133/21, art. 6º, XIII como bens e serviços comuns: sendo aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A contratação dos serviços especializados na confecção de fardamentos para os agentes do Departamento Municipal de Trânsito (DEMUTRAN) se faz necessária para garantir a padronização e identificação dos profissionais, contribuindo para a segurança e eficiência no desempenho de suas funções. Além disso, a realização do pregão eletrônico conforme a Lei 14.133 de licitações visa garantir a transparência, competitividade e economicidade na contratação dos serviços, assegurando a qualidade e o melhor custo-benefício para a administração pública do município de Orós/CE.

DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto de contratação para a elaboração do pregão eletrônico para serviços especializados na confecção de fardamentos para o DEMUTRAN de Orós/CE ainda não está previsto no plano anual, em conformidade com a nova Lei de Licitações 14.133.

DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

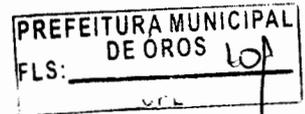
1. Elaboração de um projeto básico que contemple as especificações técnicas dos fardamentos a serem confeccionados, incluindo quantidade, qualidade e prazo de entrega.
2. Realização de pesquisa de mercado para identificar possíveis fornecedores de serviços especializados na confecção de fardamentos, garantindo a competitividade e a transparência do processo licitatório.
3. Verificação da capacidade técnica e financeira dos fornecedores interessados em participar do pregão eletrônico, por meio de documentos que comprovem sua regularidade fiscal e trabalhista.
4. Definição de critérios de julgamento que levem em consideração não apenas o preço ofertado, mas também a qualidade dos serviços prestados e a capacidade de cumprimento do contrato dentro do prazo estabelecido.
5. Garantia de que o processo licitatório seja conduzido de forma transparente e isonômica, assegurando a igualdade de condições para todos os participantes e a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração Pública.
6. Formalização do contrato de prestação de serviços com cláusulas claras e objetivas que estabeleçam as obrigações das partes, os prazos de execução e as penalidades em caso de descumprimento, visando garantir a efetiva entrega dos fardamentos conforme as especificações contratadas.

LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado para a contratação de serviços especializados na confecção de fardamentos para o Departamento Municipal de Trânsito de Orós/CE deve ser realizado de forma criteriosa, em conformidade com a Lei 14.133 de licitações públicas do Brasil. Nesse sentido, é fundamental identificar e analisar as empresas que atuam nesse segmento, verificando sua capacidade técnica, experiência e capacidade de atendimento às demandas do

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS**

Praça Anastácio Maia, 40 - Centro - CEP: 63520-000 - Orós\CE
CNPJ: 07.670.821/0001-84 - Tel: (88) 3584.1188 - Site: www.oros.ce.gov.br



órgão.

Além disso, é importante avaliar os preços praticados no mercado, buscando garantir a economicidade na contratação dos serviços. É fundamental também considerar a qualidade dos produtos oferecidos pelas empresas, de modo a assegurar que os fardamentos atendam às necessidades e padrões de qualidade exigidos pelo Departamento Municipal de Trânsito. Dessa forma, o levantamento de mercado será essencial para subsidiar a elaboração do edital de pregão eletrônico, garantindo a seleção da empresa mais adequada para a prestação dos serviços.

ESTIMATIVA DOS ITENS A SEREM CONTRATADOS

Descrição	Unid. Medida	Quant
APITO DE METAL	UNIDADE	14
BONÉ AGENTE DE FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO • GORRO DE PALA; • TECIDO UNITEX, RIP-STOP INVITEX OU SIMILAR; • COR PRETA (REF. 1516 PANTONE 19-4005 TP OU SIMILAR).	UNIDADE	12
BORNAL PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS • COR PRETA	UNIDADE	14
CALÇAS OPERACIONAIS • COR PRETA (REF. 1516 PANTONE 19-4005 TP OU SIMILAR) • TECIDO UNITEX, RIP-STOP INVITEX OU SIMILAR; • FAIXA REFLETIVA; • 6 BOLSOS (2 NA FRENTE, 2 CHAPADOS LATERAIS E 2 BOLSOS TRASEIROS, FECHADOS COM BOBES); • BARGUILHA COM ZÍPER E BOTÃO; • CÓS; • ACABAMENTO DA BARRA DE EL ÁSTICO.	UNIDADE	28
CAMISA GOLA POLO • MANGA CURTA; • TECIDO MALHA PIQUET OU SIMILAR; • COR PRETA; • IDENTIFICAÇÕES DE BRASÕES E BANDEIRAS EM SILK SCREEN.	UNIDADE	28
CAMISA MANGA CURTA • TECIDO MALHA PV OU SIMILAR; • COR PRETA; • IDENTIFICAÇÃO DE BRASÕES E BANDEIRAS EM SILK SCREEN.	UNIDADE	14
CINTO COMUM • CONFECCIONADO EM NYLON; • COR PRETA; • 3,5 CM DE LARGURA E 1,20 CM DE COMPRIMENTO MÍNIMO; • FIVELA METÁLICA.	UNIDADE	14
CINTO DE GUARNIÇÃO • COR PRETA; • COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,50 CM; • FECHO DE ABERTURA RÁPIDA DO TIPO "TIC-TAC"; • POLIPROPILENO.	UNIDADE	14
CORDÃO "FIEL" EM NYLON TRANÇADO • COR PRETA.	UNIDADE	20
COTURNOS MILITARES • COR PRETA; • CANO MÉDIO À LONGO EM COURO E LONA; • ACOLCHOADO; • ZÍPER PROTEGIDOS NA LATERAL INTERNA; • CABEDAL SEMI-CROMADO; SOLADO DE BORRACHA.	UNIDADE	14
GANDOLA MANGA LONGA • CORES VERDE (REF. LIMÃO FLORESCENTE PANTONE 382-C) E PRETO COM DETALHE AMARELO (REF. 1516 PANTONE 19-4005 TP OU SIMILAR); • TECIDO UNILUX TECH RIP-STOP INVITEX OU SIMILAR; • 1 BOLSO INTERNO NA MANGA ESQUERDA; • FECHAMENTO COM ZÍPER; • BRASÃO DO DEMUTRAN NA FRENTE, ACIMA DO BOLSO DIREITO; • IDENTIFICAÇÃO BORDADA COM NOME E TIPO SANGUÍNEO; • GOLA E PUNHO COM BOTÕES DE REGULAGEM; • PROTEÇÃO REFORÇO NOS COTOVELOS PRETO.	UNIDADE	28



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS

Praça Anastácio Maia, 40 - Centro - CEP: 63520-000 - Orós/CE
CNPJ: 07.670.821/0001-84 - Tel: (88) 3584.1188 - Site: www.oros.ce.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL
DE ORÓS
FLS: _____
vrl

ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Descrição	Unid.	Quant	Valor Unit. R\$	Valor total R\$
APITO DE METAL	UNIDADE	14	32,00	448,00
BONÉ AGENTE DE FISCALIZAÇÃO DE TRÂNSITO	UNIDADE	12	90,33	1.083,96
BORNAL PARA TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	UNIDADE	14	99,00	1.386,00
CALÇAS OPERACIONAIS	UNIDADE	28	168,33	4.713,24
CAMISA GOLA POLO	UNIDADE	28	86,67	2.426,76
CAMISA MANGA CURTA	UNIDADE	14	66,00	924,00
CINTO COMUM	UNIDADE	14	69,80	977,20
CINTO DE GUARNIÇÃO	UNIDADE	14	100,67	1.409,38
CORDÃO "FIEL" EM NYLON TRANÇADO	UNIDADE	20	52,33	1.046,60
COTURNOS MILITARES	UNIDADE	14	480,97	6.733,58
GANDOLA MANGA LONGA	UNIDADE	28	415,80	11.642,40

O setor de compras competente após realização de pesquisas de preços com fornecedores por meio eletrônico (E - mail, Banco de preço públicos praticados, sites e links da internet) constatou que o preço médio estimado global para esta contratação é de **R\$ 32.791,12 (trinta e dois mil setecentos e noventa e um reais e doze centavos)** .

DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução para o objeto de contratação pública consiste na realização de um pregão eletrônico para a contratação de serviços especializados na confecção de fardamentos para os agentes do Departamento Municipal de Trânsito (DEMUTRAN) de Orós/CE. A elaboração do edital e a condução do processo licitatório seguirão as diretrizes estabelecidas pela Lei 14.133 de licitações públicas, garantindo transparência, competitividade e eficiência na contratação dos serviços necessários para atender às demandas do município.

JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O objeto desta contratação pública refere-se à prestação de serviços especializados na confecção de fardamentos para os agentes do Departamento Municipal de Trânsito de Orós/CE. É importante ressaltar que a entrega dos fardamentos não pode ser fracionada e deve ser realizada imediatamente após a contratação, garantindo assim a disponibilidade dos uniformes para os agentes no menor tempo possível.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

O processo de contratação pública para a elaboração do pregão eletrônico para a confecção de fardamentos destinados ao DEMUTRAN de Orós/CE deve seguir as fases de DFD, Cotação e ETP, conforme previsto na lei 14.133 de licitações públicas do Brasil. O alinhamento entre as partes envolvidas, a formalização da demanda e o planejamento detalhado são essenciais para garantir a eficiência e transparência do processo de contratação.

RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação dos serviços especializados na confecção de fardamentos para os agentes do Departamento Municipal de Trânsito de Orós/CE tem como objetivo principal garantir a padronização e identificação dos profissionais, contribuindo para a segurança no trânsito e a eficiência no desempenho de suas funções. Além disso, a realização do pregão eletrônico busca assegurar a transparência e a competitividade no processo de contratação, de acordo com a Lei 14.133 de licitações, promovendo a busca pela melhor proposta técnica e econômica para a prestação dos serviços.

Com a contratação dos serviços especializados na confecção de fardamentos, espera-se garantir a qualidade dos uniformes fornecidos aos agentes do DEMUTRAN, assegurando durabilidade, conforto e adequação às necessidades específicas da função desempenhada. Além disso, a realização do pregão eletrônico visa promover a eficiência na gestão dos recursos públicos, possibilitando a obtenção dos melhores preços e condições para a contratação dos serviços, de forma a otimizar os investimentos realizados pela Secretaria de Administração do município de Orós/CE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS

Praça Anastácio Maia, 40 - Centro - CEP: 63520-000 - Orós/CE
CNPJ: 07.670.821/0001-84 - Tel: (88) 3584.1188 - Site: www.oros.ce.gov.br

PREFEITURA MUNICIPAL
DE OROS
FLS: _____
101

Por fim, a contratação dos serviços especializados na confecção de fardamentos por meio do pregão eletrônico representa um importante instrumento de modernização e profissionalização da gestão pública, garantindo a observância dos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência na contratação de serviços terceirizados. Dessa forma, busca-se atender às demandas dos agentes do DEMUTRAN, contribuindo para a melhoria da prestação de serviços à população e para o fortalecimento da segurança viária no município de Orós/CE.

POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A confecção de fardamentos destinados ao atendimento das necessidades dos agentes do Departamento Municipal de Trânsito (DE MUTRAN) pode gerar impactos ambientais significativos. A produção de tecidos e materiais para os uniformes pode resultar em emissões de gases de efeito estufa, consumo de recursos naturais e geração de resíduos.

Além disso, o processo de tingimento e acabamento dos tecidos pode resultar em poluição da água e do solo, prejudicando ecossistemas locais. A logística envolvida no transporte dos materiais também pode contribuir para a emissão de gases poluentes na atmosfera.

Para minimizar o impacto ambiental gerado por essa contratação, é importante que sejam adotadas práticas sustentáveis ao longo de todo o processo. Isso inclui a escolha de fornecedores que sigam padrões ambientais, a utilização de materiais reciclados e/ou orgânicos na confecção dos uniformes, e a implementação de medidas de redução de resíduos e de emissões de gases poluentes.

Além disso, é fundamental que haja um monitoramento constante dos impactos ambientais gerados pela produção dos fardamentos, para que sejam identificadas oportunidades de melhoria e implementadas ações corretivas, garantindo assim a sustentabilidade ambiental da contratação pública.

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

O objeto em questão não é correlato e nem interdependente. A compreensão da interdependência entre objetos é essencial para a análise de sistemas complexos.

PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

1. Realizar estudo técnico preliminar para identificar as necessidades dos agentes do DEMUTRAN em relação aos fardamentos a serem confeccionados.
2. Elaborar o edital do pregão eletrônico, contendo todas as especificações técnicas e requisitos necessários para a contratação dos serviços especializados.
3. Realizar o processo licitatório, garantindo a transparência e a competitividade na escolha do fornecedor que irá prestar os serviços de confecção de fardamentos.
4. Capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, fornecendo informações sobre os procedimentos a serem adotados durante a execução dos serviços.
5. Estabelecer os critérios de avaliação do cumprimento do contrato, garantindo a qualidade e a conformidade dos fardamentos produzidos com as especificações técnicas estabelecidas.
6. Monitorar o cumprimento das obrigações contratuais, verificando o atendimento aos prazos estabelecidos e a qualidade dos serviços prestados.
7. Realizar reuniões periódicas com o fornecedor para avaliar o andamento do contrato e solucionar eventuais problemas que possam surgir durante a execução dos serviços.
8. Garantir a efetiva prestação dos serviços de confecção de fardamentos, visando atender às necessidades dos agentes do DEMUTRAN de forma eficiente e dentro dos padrões de qualidade estabelecidos.

DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

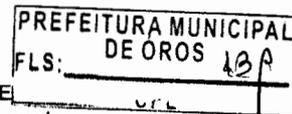
A contratação dos serviços especializados para confecção de fardamentos destinados ao atendimento das necessidades dos agentes do Departamento Municipal de Trânsito (DE MUTRAN) por meio de pregão eletrônico é uma medida viável e em conformidade com a Lei 14.133 de licitações.

Primeiramente, a escolha do pregão eletrônico como modalidade de licitação é adequada, pois possibilita a ampla



PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS

Praça Anastácio Maia, 40 - Centro - CEP: 63520-000 - Orós\CE
CNPJ: 07.670.821/0001-84 - Tel: (88) 3584.1188 - Site: www.oros.ce.gov.br



participação de interessados, garantindo a competitividade e a obtenção de propostas vantajosas para a administração pública. Além disso, o pregão eletrônico é uma modalidade ágil e transparente, que permite a realização do certame de forma rápida e eficiente.

No que diz respeito à contratação de serviços especializados para confecção de fardamentos, é importante ressaltar que a Lei 14.133 estabelece princípios como a busca pela eficiência, economicidade e qualidade na contratação de bens e serviços. Nesse sentido, a contratação de uma empresa especializada na confecção de fardamentos garantirá a qualidade dos produtos adquiridos, atendendo às necessidades dos agentes do DEMUTRAN de forma adequada.

Além disso, a contratação de serviços especializados por meio de pregão eletrônico permite a definição de critérios objetivos de seleção, como preço, qualidade e prazo de entrega, garantindo a escolha da proposta mais vantajosa para a administração pública. Dessa forma, a contratação do objeto em questão atende aos princípios da legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência, conforme preconiza a Lei 14.133.

Portanto, a contratação dos serviços especializados para confecção de fardamentos destinados ao atendimento das necessidades dos agentes do DEMUTRAN por meio de pregão eletrônico é viável e está em conformidade com a legislação de licitações, garantindo a eficiência e a transparência no processo de contratação pública.

POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A ADEQUAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Diante do objeto de contratação pública apresentado, referente à confecção de fardamentos para os agentes do Departamento Municipal de Trânsito (DE MUTRAN) de Orós/CE, é possível concluir que a contratação dos serviços especializados é adequada para atender às necessidades específicas dos profissionais que atuam nessa área. A elaboração do pregão eletrônico para a contratação dos serviços demonstra a preocupação do município em garantir a qualidade e a padronização dos uniformes dos agentes de trânsito, contribuindo para a identificação e a segurança dos mesmos durante o exercício de suas funções.

Além disso, a contratação de serviços especializados na confecção de fardamentos para o DEMUTRAN evidencia a preocupação da administração municipal de Orós em garantir a eficiência e a eficácia na prestação dos serviços públicos relacionados ao trânsito. A padronização dos uniformes dos agentes do departamento contribui para a profissionalização e a organização das atividades desempenhadas, além de transmitir uma imagem de seriedade e comprometimento por parte da instituição perante a sociedade.

Portanto, considerando a importância da identificação visual dos agentes de trânsito, bem como a necessidade de garantir a qualidade e a padronização dos fardamentos utilizados, a contratação de serviços especializados para a confecção dos uniformes do DEMUTRAN se mostra adequada e necessária para atender às demandas específicas da área, contribuindo para a melhoria dos serviços prestados e para a segurança no trânsito do município de Orós/CE.

Orós-CE, 20 de Junho de 2024.

Sebastião Vieira de Negreiros Neto
Ordenador de Despesas

Tiago Batista do Monte
Chefe do Setor de Planejamento e Compras

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS

<https://transparencia.acontratacao.com.br/pmoros/etp>

CHAVE: 9a5748a2fbaa6564d05d7f2ae29a9355

