

Estudo Técnico Preliminar 76/2020

1. Informações Básicas

Número do processo: 08200.005000/2020-11

2. Descrição da necessidade

2.1. Para atuar na área de prevenção e combate ao crime organizado, a Polícia Federal (PF) conta com o suporte dos serviços de detecção de drogas, explosivos, armas e munições, entre outros, desenvolvidos com a utilização de cães de faro.

2.2. Para atendimento da demanda da Área de Veterinária do Serviço de Canil Central da Polícia Federal (SECAN), relativos aos cuidados diários e aos deslocamentos e transportes dos seus animais de trabalho faz-se necessária a aquisição de materiais de consumo diversos.

2.3. O presente Estudo Técnico Preliminar visa analisar e definir a forma de aquisição de alguns desses materiais de consumo, objetivando o atendimento da demanda para o ano de 2021, mantendo o estoque em quantidade regular.

2.4. Os produtos a serem adquiridos objetivam propiciar os materiais adequados ao melhor desenvolvimento das atividades do SECAN, de maneira segura e eficiente, priorizando sempre a preservação da saúde e o bem-estar dos animais, servidores e terceirizados da PF, assim como, do público em geral, que eventualmente poderá ter contato com o serviço de cães de trabalho da PF.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
SECAN/DIREN/CGPRE/DICOR/PF	MARCELO AZEM

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Os requisitos da contratação deverão atender o que segue:

4.1.1. O fornecimento dos materiais a serem adquiridos deverão obedecer às especificações constantes deste Estudo Preliminar.

4.1.2. A fabricação dos produtos a serem fornecidos deverão estar em conformidade com as Normas Brasileiras (NBR) publicadas pela ABNT sobre resíduos sólidos, bem como, com as Normas do INMETRO e demais legislações vigentes, notadamente no que se refere às exigências relativas aos critérios de sustentabilidade ambiental.

5. Levantamento de Mercado

- 5.1. A aquisição em tela visa o suprimento de uma demanda específica, em função do desgaste natural proveniente do uso dos bens de consumo.
- 5.2. Diversas empresas disponíveis no comércio poderão fornecer os materiais pretendidos, tendo em vista tratar-se de bens comuns.
- 5.3. Por tratar-se ainda de bens de pequeno valor, com quantitativos devidamente estipulados e com entrega em parcela única, não se visualiza a adoção do Sistema de Registro de Preços, uma vez que não se observa nenhuma das hipóteses definidas no Art. 3º do Decreto nº 7.892/2013.
- 5.4. Não foram observadas também nenhuma das hipóteses previstas no Art. 24 da Lei nº 8.666/1993 para dispensa de licitação.
- 5.5. Considerando o exposto, observa-se como solução de mercado para a aquisição em tela a realização de procedimento licitatório no sistema convencional de compras.

6. Descrição da solução como um todo

- 6.1. Em função do exposto no item anterior, visualiza-se a realização de procedimento licitatório na modalidade Pregão Eletrônico, do tipo Menor Preço, no Sistema Convencional de Compras e nas condições descritas abaixo, visando o atendimento da demanda relativa à aquisição do Material de Consumo necessário à Área de Veterinária do Serviço de Canil Central da Polícia Federal.
- 6.2. O objeto da licitação será dividido em 04 (quatro) itens, facultando-se aos licitantes a participação em quantos itens forem do seu interesse.
- 6.2. Em função do valor total de todos os Itens estarem abaixo de R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais), deverá ser adotada a participação exclusiva de microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, enquadradas no art. 34 da Lei nº 11.488, de 2007.
- 6.3. Será vedada a participação de empresas reunidas em consórcio no procedimento licitatório, por tratar-se de compra de produtos de baixa complexidade técnica e de pequeno vulto e por entender-se que a vedação não restringirá a competitividade do certame.
- 6.4. O prazo de entrega dos produtos será de 20 (vinte) dias corridos, contados da assinatura do contrato.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

- 7.1. A aquisição em tela visa o atendimento da demanda estimada em função do número atual de boxes de cães existentes no SECAN, bem como, do atual número de cães de trabalho localizados em Brasília/DF, considerando ainda uma estimativa de crescimento, em função do programa de reprodução até o final do ano de 2021.
- 7.2. Os quantitativos foram estimados de acordo com Memória de Cálculo constante do processo.
- 7.3. Para elaboração da Memória de Cálculo supramencionada foi considerado o que segue:

7.3.1. O quantitativo de 33 (trinta e três) animais lotados atualmente no SECAN, sendo 06 (seis) cães adultos e 27 (vinte e sete) cães filhotes.

7.3.2. A estimativa de nascimento de 03 (três) ninhadas até o final do ano 2021, com uma média de 06 (seis) a 08 (oito) animais por ninhada.

7.3.3. O quantitativo de 42 (quarenta e dois) boxes de cães atualmente existentes no SECAN em condições de uso, sendo 39 (trinta e nove) boxes para alojamento e 03 (três) boxes isolados para quarentena.

7.3.4. A previsão de realização de 03 (três) cursos de policiais operadores de cães até o final do ano de 2021.

8. Estimativa do Valor da Contratação

8.1. Após Pesquisa de Preços de Mercado estimou-se os valores unitários máximos de referência, conforme discriminados na Planilha Geral de Especificações e Quantitativos abaixo:

PLANILHA GERAL DE ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS						
ITEM	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	CÓDIGO CATMAT	UNID. DE MEDIDA	QUANT. TOTAL	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
01	Caixa de transporte animal para cães de até 40kg, aprovada para o transporte aéreo (padrão IATA), lavável, desmontável, com janelas laterais e porta em metal, dimensões mínimas de 100 x 75 x 67 cm, modelo de referência Varikennel ou similar.	427882	und	30	795,00	23.850,00
02	Comedouro maciço para cães em alumínio fundido, com altura interna de 7 a 9 cm e capacidade mínima de 3 litros.	420205	und	40	66,90	2.676,00
03	Peitoral de condução e identificação tipo colete para cães de grande porte, ajustável, confeccionado em tecido resistente forrado, reforçado com tiras de nylon, com aplicação de <i>patch</i> em velcro medindo 8 x 10 cm para fixação da identificação do órgão (logo), com alça na parte superior e argola para prender a guia, com fecho de engate rápido em nylon com protetor de segurança, cor preta, marca Hundesport ou similar.	441740	und	30	74,50	2.235,00

04	Toalha de banho felpuda, 100% algodão, pré-lavada, pré-encolhida, gramatura mínima de 500g /m2, dimensões mínimas de 70 x 140 cm, cor clara.	459484	und	40	15,32	612,80
VALOR TOTAL MÁXIMO						29.373,80

8.2. Não serão admitidas propostas com valores unitários superiores aos discriminados na Planilha acima.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. Conforme disposto no § 1º do art. 23 da Lei nº 8.666, de 1993, o objeto da licitação foi parcelado em 04 (quatro) itens, por se considerar que a divisão do objeto é técnica e economicamente viável e que não representa perda de economia de escala.

9.2. Desta forma, a licitação se dará por item, podendo os licitantes participarem de quantos itens forem de seu interesse, sendo admitida a contratação de empresas diferentes por itens, objetivando assim o aumento da competitividade.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1 Não foram identificadas contratações que possuam relação com o objeto da compra pretendida.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1 A presente demanda encontra-se prevista no PGC - 2020 como constantes nos itens 847/850.

12. Resultados Pretendidos

12.1. A pretensa licitação pretende proporcionar o cumprimento das atividades de competência do Serviço de Canil Central da Polícia Federal com a eficácia necessária e o menor custo possível, mediante a utilização de materiais de qualidade e produtos técnicos específicos, almejando sempre a manutenção da saúde e bem-estar dos cães de trabalho, servidores e terceirizados da PF.

13. Providências a serem Adotadas

13.1. Não se vislumbra nenhuma necessidade de adequação do ambiente do Órgão, tendo em vista tratar-se de aquisição de material de consumo.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. Não foram identificados possíveis impactos ambientais em função da aquisição pretendida.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

15.1.1. Em função dos estudos realizados neste ETP conclui-se que a licitação pretendida é viável nos moldes da solução apresentada, visando a aquisição do material de consumo essencial ao desempenho das atividades deste Serviço de Canil Central com a segurança e a eficácia necessária.

16. Responsáveis



MARCELO AZEM

APF/CHEFE DO SECAN/DIREN/CGPRE/DICOR/PF

